

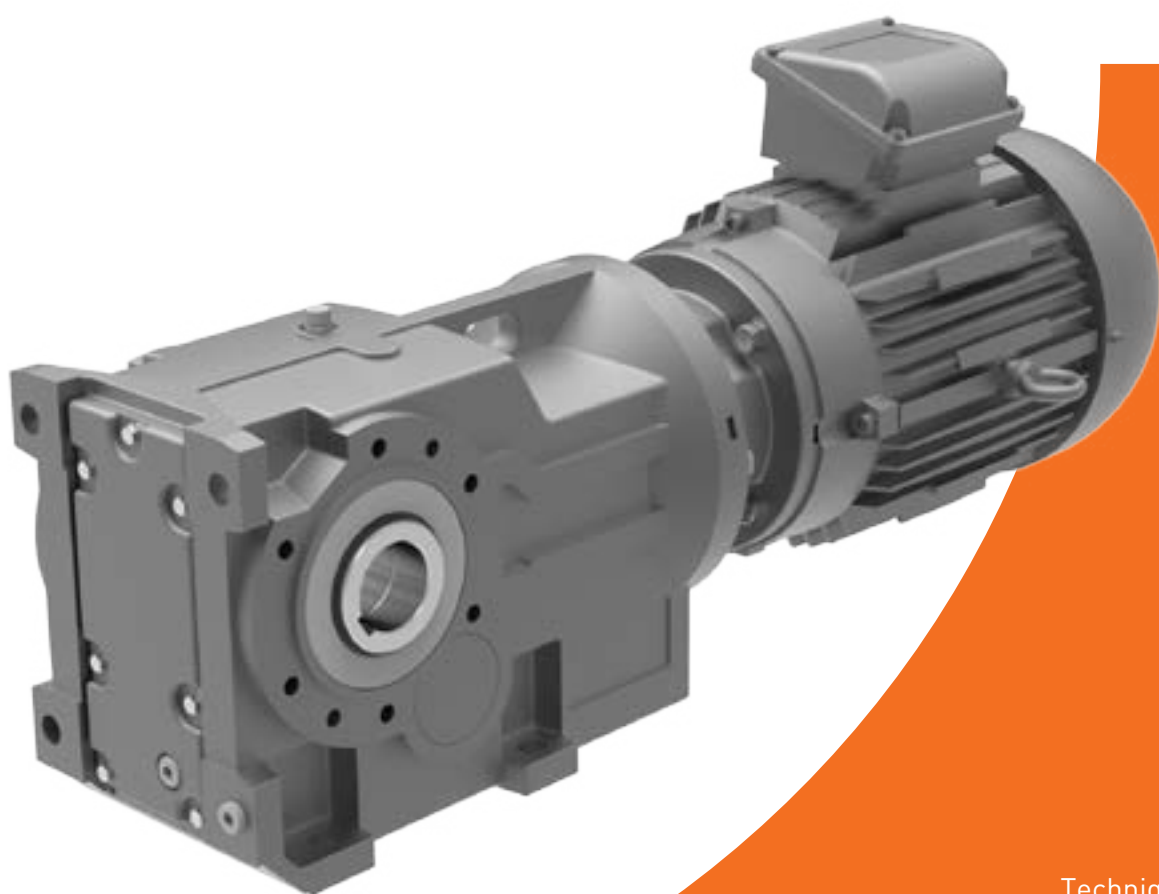
radicon[®]

with you at every turn

benzlers[®]

with you at every turn

Series K Réducteurs à arbres perpendiculaires

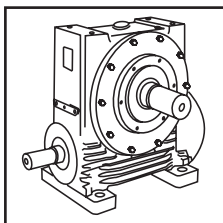


Technique
Jusqu'à -160 kW / 50,000 Nm

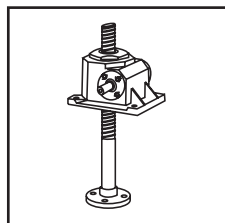
Motoréducteurs
CK-3.02-GB-0318

PRODUITS DE LA GAMME

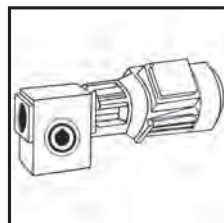
S'appliquant à de nombreux domaines comme l'alimentaire, l'énergie, les mines, la métallurgie, l'automobile, l'aérospatial et la marine, nos solutions d'entraînements mécaniques se démarquent très nettement des produits concurrents.



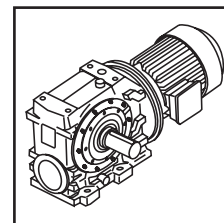
Série A
Réducteurs et motoréducteurs à vis sans fin à simple et double réduction



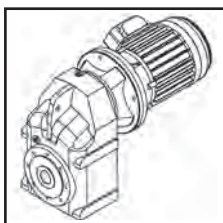
Série BD
Vérins mécaniques - type roue et vis



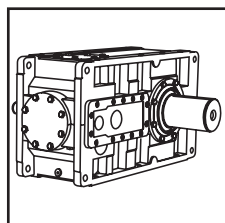
Série BS
Réducteurs compacts à roue et vis sans fin



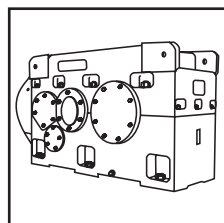
Série C
Réducteurs et motoréducteurs à roue et vis sans fin et denture hélicoïdale à sortie perpendiculaire



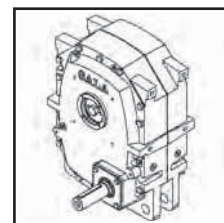
Série F
Réducteurs et motoréducteurs à arbres parallèles et denture hélicoïdale



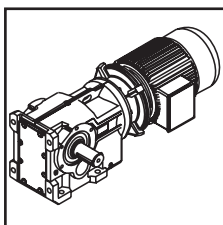
Série G
Réducteurs à denture hélicoïdale, arbres parallèles ou sortie perpendiculaire



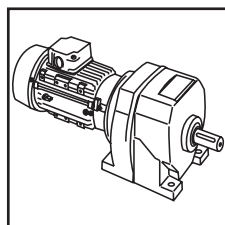
Série H
Réducteurs à denture hélicoïdale, arbres parallèles ou sortie perpendiculaire



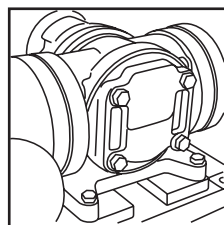
Série J
Réducteurs à denture hélicoïdale montés sur arbre



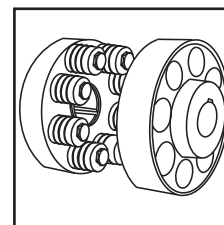
Série K
Motoréducteurs et réducteurs à denture hélicoïdale et sortie perpendiculaire



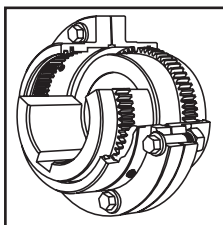
Série M
Réducteurs et motoréducteurs à denture hélicoïdale et sortie coaxiale



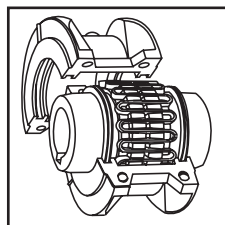
Pompe à engrenages Roloid
Pompe de lubrification et de transfert de fluide



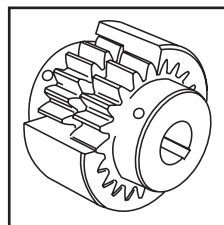
Série X Cone Ring
Accouplements flexibles avec goujons et douilles en élastomère



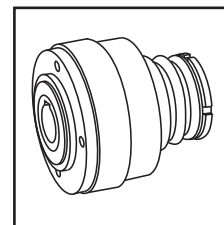
Série X
Accouplements à denture pour couples élevés



Série X
Accouplements flexibles à double ressort acier



Série X
Accouplements Nylicon avec manchon nylon



Série X
Limiteurs de couple
Mécanisme de protection contre les surcharges



Nous offrons une large gamme de services de réparation et une longue expérience dans le domaine de la réparation de transmissions complexes et critiques dans de nombreux secteurs industriels.

Nous pouvons créer des solutions de transmission conçues sur mesure de toutes tailles et de toutes configurations.

TABLE DES MATIÈRES

Description générale _____	1
Désignation des appareils _____	2
Explication et utilisation des caractéristiques et des facteurs de service _____	3
Classification des charges selon les applications _____	4
Procédure de sélection pour les moteurs _____	5 - 6
Options de sortie _____	7 - 8
Adaptateurs de moteurs _____	9 - 10
Lubrification _____	11
Positions de montage _____	12
Positionnement des appareils _____	13

MOTEURS

Données de performance des moteurs et variantes de moteurs standard disponibles _	15
Caractéristiques des moteurs _____	16
Options des moteurs _____	17
Options des réducteurs _____	18
Rapports exacts _____	19
Tableaux de sélection - Moto-réducteurs _____	20 - 85
Fiches de dimensions - Moto-réducteurs _____	86 - 87
Module antidévireur du moteur _____	89

RÉDUCTEUR

Charges axiales et radiales sur les arbres _____	91
Caractéristiques de puissance thermique _____	92
Caractéristiques - Puissance d'entrée / Couple de sortie _____	93 - 101
Fiches de dimensions - Réducteurs de vitesse _____	102 - 103
Appareils refroidis avec un ventilateur _____	104
Module antidévireur du réducteur _____	105

OPTIONS DE SORTIE

Dimensions des options d'arbres de sortie _____	107
Dimensions feuille Couple bras et bride de sortie _____	107
Dimensions des appareils à bride B14 (C) _____	108
Fiche de dimensions - Montage / Démontage _____	109 - 110

Données d'expédition _____	111
Des informations de sécurité _____	112

TABLE DES MATIÈRES

Description générale _____	1
Désignation des appareils _____	2
Explication et utilisation des caractéristiques et des facteurs de service _____	3
Classification des charges selon les applications _____	4
Procédure de sélection pour les moteurs _____	5 - 6
Options de sortie _____	7 - 8
Adaptateurs de moteurs _____	9 - 10
Lubrification _____	11
Positions de montage _____	12
Positionnement des appareils _____	13

MOTEURS

Données de performance des moteurs et variantes de moteurs standard disponibles _	15
Caractéristiques des moteurs _____	16
Options des moteurs _____	17
Options des réducteurs _____	18
Rapports exacts _____	19
Tableaux de sélection - Moto-réducteurs _____	20 - 85
Fiches de dimensions - Moto-réducteurs _____	86 - 87
Module antidévireur du moteur _____	89

RÉDUCTEUR

Charges axiales et radiales sur les arbres _____	91
Caractéristiques de puissance thermique _____	92
Caractéristiques - Puissance d'entrée / Couple de sortie _____	93 - 101
Fiches de dimensions - Réducteurs de vitesse _____	102 - 103
Appareils refroidis avec un ventilateur _____	104
Module antidévireur du réducteur _____	105

OPTIONS DE SORTIE

Dimensions des options d'arbres de sortie _____	107
Dimensions feuille Couple bras et bride de sortie _____	107
Dimensions des appareils à bride B14 (C) _____	108
Fiche de dimensions - Montage / Démontage _____	109 - 110

Données d'expédition _____	111
Des informations de sécurité _____	112

DESCRIPTION GÉNÉRALE

Série K

Les moto-réducteurs à couple conique hélicoïdal à renvoi d'angle à 90° de série C sont proposés en rapports à partir de 8 : 1 à 160 1 en trois étages ou jusqu'à 10 000 : 1 en cinq étages. Nos moteurs offrent des puissances allant jusqu'à 160 kW et des couples de sortie allant jusqu'à 50 000 Nm. Le moto-réducteur de série K est conçu avec des pattes coulées intégrées pour un montage sur socle ou en extrémité et peut être proposé avec des arbres sortants simples ou doubles. Les appareils sont également disponibles pour un montage sur arbre ou avec des brides de sortie, pour un montage horizontal ou vertical. Les appareils peuvent être également proposés avec un boulon sur la patte de retenue et toutes les variantes sont disponibles, soit avec un moteur soit avec un montage sur arbre d'entrée.

S'ajoutant à la gamme de moto-réducteurs, cet appareil bénéficie de l'expertise accumulée depuis de nombreuses années ainsi que de l'utilisation de matériaux et de composants haute qualité. Le résultat final est une série de moto-réducteurs, réduisant la vitesse et offrant la capacité de supporter des charges élevées, un rendement accru, un fonctionnement silencieux et une fiabilité assurée.

La gamme comprend :

12 types d'appareil
K03, K04, K05, K06, K07, K08, K09,
K10, K12, K15, K16 et K18.

Version B - Appareil standard avec pattes
Version F ou H - Appareil standard avec bride de sortie
Version T ou Q - Appareil standard avec patte de retenue

Types d'appareil:

Appareil type M - Motorisé avec moteur standard IEC
Appareil type N - Motorisé avec moteur standard NEMA
Appareil type H - Motorisé avec moteur à rendement élevé (EFF1 ou EPACT)
Appareil type E - Motorisé avec moteur NEMA à rendement élevé (EPACT)
Appareil type G - Appareil permettant l'installation d'un moteur IEC
Appareil type A - Appareil permettant l'installation d'un moteur NEMA
Appareil type R - Réducteur
Appareil type S - Réducteur avec kit ventilateur
Appareil type W - Réducteur avec antidévireur, sens anti-horaire
Appareil type X - Réducteur avec antidévireur, sens horaire
Appareil type Y - Réducteur avec ventilateur et antidévireur, sens horaire
Appareil type Z - Réducteur avec ventilateur et antidévireur, sens anti-horaire

Les caractéristiques nominales comprennent :

Branchement d'un moteur standard breveté (IEC ou NEMA).

Possibilité, si besoin, de monter un joint double d'étanchéité d'huile sur l'arbre de sortie ou sur l'arbre d'entrée du réducteur.

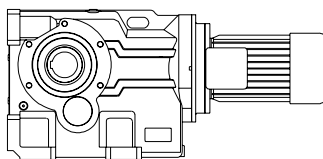
Tous les appareils sont interchangeables en dimensions avec les appareils des autres grands fabricants européens.

Les moteurs équipés d'un mécanisme de freinage sont disponibles dans les modèles standard.

Les appareils sont fabriqués et montés à partir d'une famille de kits modulaires, ce qui permet de faciliter leur distribution, de réduire l'inventaire au minimum et d'optimiser la disponibilité.

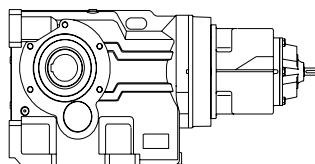
Les moteurs peuvent être équipés d'un module antidévireur, et les réducteurs d'un antidévireur et d'un ventilateur.

Les appareils faisant l'objet d'améliorations de conception constante, cette spécification ne peut être considérée comme contractuelle. Des modifications peuvent être apportées aux schémas et aux caractéristiques sans préavis. Des schémas certifiés sont disponibles sur demande.



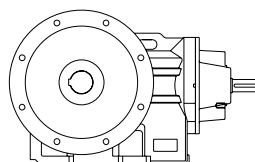
Moteur
Triple réduction
Appareil standard avec pattes

* K 0 8 3 2 5 0 . B M C - 1 B 7 . 5 A - -



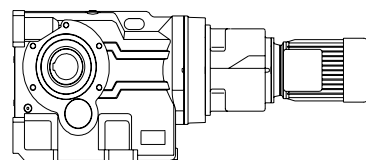
Réducteur
Quintuple réduction
Appareil standard avec pattes

* K 0 8 5 2 1 2 C B R C - 1 - - - - -



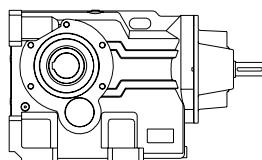
Réducteur
Appareil standard triple
réduction avec bride de
sortie sur la gauche

* K 0 9 3 1 5 0 . F R H - 1 - - - - -



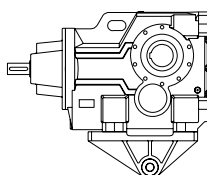
Moteur
Appareil standard
quintuple réduction
avec pattes

* K 0 8 5 2 1 2 C B M C - 1 B . 2 5 A - -



Réducteur
Triple réduction
Appareil standard avec pattes

* K 0 8 3 2 5 0 . B R C - 1 - - - - -



Réducteur
Triple réduction
Appareil standard avec
patte de retenue

* K 0 8 3 2 5 0 . T R H - 1 - - - - -

* Désignation courante des appareils

Série																									
1	2	3	4	5	Rapport global nominal			9	Type d'appareil		Arbre de sortie		Adaptateur de moteur		Position de montage		Puissance des moto-réducteurs			Nb. de pôles du moteur		Options des moteurs		Options des réducteurs	
K	0	8	3	2	5	0	.	B	M	C	G	1	D	4	.	0	A	-	-						

Exemple K

** Vu depuis la position de montage de l'arbre d'entrée 1 (voir page 13 pour le positionnement de l'appareil)

*** Positionnement non standard - Consulter nos Ingénieurs Produits

20 - Options des réducteurs

Double joint d'étanchéité à huile, Mécanisme antidévidreux, etc.

ex

1 - Série K

Gamme

2, 3 - Type d'appareil

4 - Nbre de réductions

5 - Version de révision

6, 7, 8 - Rapport nominal global

ex.

9 - Version

Appareil standard avec pattes

Appareil standard avec bride de sortie sur la gauche ** sur la droite**

Appareil standard avec patte de retenue sur la gauche ** sur la droite**

10 - Type d'unité

- Motorisé avec moteur standard IEC
- Motorisé avec moteur standard NEMA
- Motorisé avec moteur IEC à rendement élevé (EFF1 ou EPACT)
- Motorisé avec moteur NEMA à rendement élevé (EPACT)
- Appareil permettant l'installation d'un moteur IEC (non moteur client)
- Appareil permettant l'installation d'un moteur NEMA (non moteur client)
- Réducteur
- Réducteur avec kit ventilateur
- Réducteur avec antidévidreux sens anti-horaire
- Réducteur avec antidévidreux sens horaire
- Réducteur avec ventilateur et antidévidreux sens horaire
- Réducteur avec ventilateur et antidévidreux anti-horaire

19 - Options des moteurs

ex

Pour les types sans moteur, indiquer

18 - Nbre de pôles du moteur

Sans moteur

	50 Hz	60 Hz
4 pôles (std.) 1500 tr/mn	A 1800 tr/mn	B
4 pôles (saillants) 1500 tr/mn	K 1800 tr/mn	L
6 pôles (std.) 1000 tr/mn	C 1200 tr/mn	D
6 pôles (saillants) 1000 tr/mn	M 1200 tr/mn	N
2 pôles 3000 tr/mn	E 3600 tr/mn	F
8 pôles 750 tr/mn	G 900 tr/mn	H

Moteur bi-vitesse ou spécial

15, 16, 17 - Puissances des moto-réducteurs

Puissance du moteur nécessaire

ex.

Pour les réducteurs et moteurs

non standard, indiquer

13, 14, 15 - Position de montage

ex

12 - Adaptateur de moteur pour les types

d'appareil Colonne 10 : M, N, H, E, G ou A
Voir pages 9 et 10

Pour tous les autres types, indiquer

11 - Arbre De Sortie

- Arbre sortant simple standard à gauche** à droite**
- Arbre sortant double standard
- Arbre creux standard
- Manchon d'accouplement standard à droite ** à gauche***

gauche

EXPLICATION ET UTILISATION DES CARACTÉRISTIQUES ET DES FACTEURS DE SERVICE

Le choix du réducteur se fait en comparant les charges réelles avec les caractéristiques du catalogue. Ces dernières sont fondées sur un ensemble standard de conditions de charge alors que les conditions de charge réelles varient selon le type d'application. Les facteurs de service sont donc utilisés pour calculer une charge équivalente afin de pouvoir effectuer une comparaison avec les caractéristiques du catalogue. C'est-à-dire Charge équivalente = Charge réelle x Facteur de service

Caractéristiques mécaniques et facteurs de service Fm et Fs

Les caractéristiques mécaniques mesurent la capacité en termes de durée de vie et/ou de résistance, en supposant un fonctionnement continu de 10h/jour sous des conditions de charge uniformes.

Les caractéristiques du catalogue autorisent une surcharge de 100% au démarrage, au freinage ou momentanément en cas de fonctionnement de moins de 10 heures.

L'appareil choisi doit donc avoir une caractéristique de catalogue au moins égale à la moitié de la surcharge maximale.

Le facteur de service mécanique Fm (Tableau 1) est utilisé pour modifier la charge réelle en fonction du temps de fonctionnement quotidien et du type de charge.

Les caractéristiques de charge pour une large gamme d'applications sont détaillées dans le tableau 3 et permettent de déterminer le facteur de service Fm approprié dans le tableau 1.

Si les surcharges peuvent être calculées, ou estimées de manière précise, les charges réelles doivent être utilisées à la place du Fm.

Pour les appareils soumis à de fréquentes surcharges arrêt/démarrage plus de 10 fois/jour, multiplier le facteur Fm x Facteur Fs (tableau 2).

Pour les cas où les appareils fonctionnent dans des atmosphères extrêmement poussiéreuses ou humides/moites, le choix de l'appareil devra se faire en collaboration avec les Ingénieurs Produits.

Tableau 1. Facteur de service mécanique (Fm)

Moteur d'entraînement	Durée d'utilisation - heures par jour	Classification des Charges - Machine Entraînée		
		Uniforme facteur d'accélération ≤ 0.2	Modérée facteur d'accélération ≤ 3	Forte facteur d'accélération ≤ 10
Moteur électrique, turbine à vapeur ou moteur hydraulique	< 3	0.80	1.00	1.50
	3 - 10	1.00	1.25	1.75
	> 10	1.25	1.50	2.00
Moteur à combustion interne multicylindre	< 3	1.00	1.25	1.75
	3 - 10	1.25	1.50	2.00
	> 10	1.50	1.75	2.25
Moteur à combustion interne monocylindre	< 3	1.25	1.50	2.00
	3 - 10	1.50	1.75	2.25
	> 10	1.75	2.00	2.50

Facteur d'accélération = $\frac{\text{tous les moments d'inertie externe}^*}{\text{moment d'inertie du moteur d'entraînement}}$

* calculés par rapport à la vitesse du moteur

Tableau 2. Facteur du Nombre de Démarrages (Fs)

Démarrages / Arrêts par heure (1)	≤ 1	5	10	40	60	≥ 200
Facteur Fs	1.00	1.03	1.06	1.10	1.15	1.20

Remarque : (1) les valeurs intermédiaires sont obtenues par interpolation linéaire

SÉRIE K

CLASSIFICATION DES CHARGES SELON LES APPLICATIONS

U = Charge uniforme M = Charge par à-coups modérée H = Charge par à-coups forte † = Consulter nos Ingénieurs Produits

Agitateurs		Grues de cale sèche		Industrie du bois		Pompes	
Liquides purs	U	De levage principal	†	Table de triage	M	Centrifuges	U
Liquides et solides	M	De levage auxiliaire	†	Convoyeur à basculement	M	Doseuses	M
Liquides à densité variable	M	Flèche, relevage	†	Entraînement du convoyeur		Alternatifs	
		Orientable, giration ou pivotement	†	à basculement	M	Simple effet ; 3 cylindres ou plus	M
Ventilateurs		Déplacement, roues motrices	†	Convoyeurs de transfert	M	Double effet ; 2 cylindres ou plus	M
Centrifuges	U			Rouleaux des convoyeurs		Simple effet ; 1 ou 2 Cylindres	†
Lobe	M	Élévateurs		de transfert	M	Double effet ; 1 cylindre	†
à Palette	U	à Godets - charge uniforme	U	Entraînement du plateau	M	Rotatives	
		à Godets - forte charge	M	Table d'alimentation de		à engrenages	U
Brassage et distillation		à Godets - en continu	U	l'ébouteuse	M	à lobes, à palettes	U
Embouteilleuse	M	Déchargement centrifuge	U	Convoyeur de copeaux	M		
Chaudières à houblonner		Escalators	U			Industrie du caoutchouc	
- fonctionnement continu	M	Marchandises	M	Machines-outils		et du plastique	
Chaudières à grain -		Déchargement par gravité	U	Machine à rouler	M	Craqueurs	H
- fonctionnement continu	M	Monte-personnes passager	†	Presse mécanique-à réducteur	H	Équipement de laboratoire	M
Cuves de brassage				encocheuse-entraînement		Broyeurs mixtes	H
- fonctionnement continu	M	Ventilateurs		par courroie	†	Raffineurs	M
Trémie de mesure		Centrifuges	U	Raboteuses planes	H	Calandres pour caoutchouc	M
- démarrages fréquents	M	Tours de refroidissement		Machine à tarauder	H	Broyeur de caoutchouc - 2 en ligne	M
		tirage induit	†	Autres machines-outils		Broyeur de caoutchouc - 3 en ligne	M
Emboîteuses	M	tirage forcé	†	entraînements principaux	M	Coupeuse	M
		Tirage induit	M	entraînements auxiliaires	U	Machines à confectionner	
Coupe-cannes	M	Gros, mine, etc	M			les pneumatiques	†
		Gros, industriel	M	Métallurgie		Ouvriers de presses à pneumatiques	
Basculeurs de wagon	H	Léger, petit diamètre	U	Chariot de banc à étirer		et chambres à air	†
				- et entraînement principal	M	Boudineuses et égoutteurs	M
Mécanismes de halage	M	Distributeurs		Rouleaux pinceurs, assécheurs,		Plateaux de préchauffage	M
		à Bande	M	laveurs renversement de marche			
Décanteurs	U	à Courroie	M	dé coupeuses	†	Broyeur à sable	M
		à Disque	U	Convoyeur à table non-réversible	M		
Classificateurs	M	à Secousses	H	Entraînements par groupe	M	Équipement de traitement	
		à Vis Hoists	M	Entraînements individuels	H	des eaux d'égouts	
Machines pour le travail		Industrie alimentaire		Machine de tréfilage et à planer		Grilles à barreaux	U
de l'argile		Trancheuse à boeuf	M	- réversible	M	Doseurs de réactifs	U
Presse à briques	H	Chaudière à grains	U	Bobineuse	M	Collecteurs	U
Machine de briquetage	H	Pétrin	M			Vis d'assèchement	M
Machine pour le travail de l'argile	M	Hache-viande	M	Broyeur type rotatif		Brise-chapeaux	M
Malaxeur	M			Boulet	H	Mélangeurs lents ou rapides	M
		Générateurs		Fours à ciment	H	Décanteurs	M
Compresseurs		Soudure	U	Sécheurs et réfrigérants	H	Filtres sous vide	M
Centrifuges	U			Fours, autres qu'à ciment	H		
Lobe	M	Broyeur à marteau	H	Galet	H	Cribles	
Alternatifs				Barre		Nettoyage à air	U
multi-cylindres	M	Appareils de levage		lisse	H	tambours rotatifs pour pierres	
mono-cylindres	H	Charge lourde	H	barre tronconique	H	ou graviers	M
		Charge modérée	M	Tambours à rouler	H	prise d'eau	U
Convoyeurs - uniformément		Élévateur à godets	M	Malaxeurs		Convoyeurs four à galettes	M
chargés ou alimentés				Bétonnières			
à Bande	U	Lave-linge		fonctionnement continu	M	Servo-moteurs	†
Chaîne de montage	U	Vidange/essorage	M	fonctionnement intermittent	M		
à Courroie	U	Sèche-linge	M	Densité constante	U	Chargeurs mécaniques	U
à Godets	U			Densité variable	M		
à Chaîne	U	Arbres de transmission		Industrie du pétrole		Industrie du sucre	M
à Raclette	U	Système d'entraînement		Cristallisoirs	M	Coupe-cannes	M
De four	U	équipement	M	Pompage des puits de pétrole	†	Broyeurs	M
à Vis	U	Léger	U	Filtre-pressé à paraffine	M	Concasseurs	
		Autres arbres de transmission	U	Fours rotatifs	M	Industrie du textile	M
Convoyeurs - utilisation		Industrie du bois		Fabriques de papier		Enrouleurs	M
intensive, alimentation non		Ecorceuses hydrauliques		Agitateurs, (malaxeurs)	M	Calandres	M
uniforme		mécaniques	M	Ecorceuse - auxiliaire hydraulique	M	Cartons	M
à Bande	M	Convoyeur du brûleur	M	Ecorceuse - mécanique	H	Sécheurs à tambour	M
Chaîne de montage	M	Scie à chaîne et scie alternative	H	Tambour d'écorçage	H	Sécheurs	M
à Courroie	M	Convoyeur de grumes	H	Pile raffineuse et tritrateur	M	Appareil de teinture	M
à Godets	M	Chemin de roulement	H	Blanchiment	U	Machines à tricoter	†
à Chaîne	M	Déplacement du tambour		Calandres	M	Métiers à tisser	M
à Raclette	M	décorçage	H	Super calandres	H	Machines à repasser	M
à Rouleaux commandés	†	Alimentation de la délignouse	M	Machine de transformation,		Machines à lainer	M
De four	M	Alimentation de la scie	M	sauf coupeuses, laminoir	M	Foulards	M
à Secousses	H	Alternative à cadre oscillant	M	Convoyeurs	U	Mécanismes d'entraînement	
à Vis	M	à Chaîne	M	Presse coucheuse	M	des rames	†
à Secousses	H	à Rouleaux commandés	H	Coupeuses-plaques	H	Encolleuses	M
		Plancher à grumes	H	Cylindres	M	Savonneuses	M
Grues	†	Monte-grumes type plan incliné	H	Sécheurs	M	Métiers à filer	M
		Monte-grumes type puits	H	Tendeur de feutre	M	Rames de métier	M
Broyeurs		Dispositif tourne-grumes	H	Batteur de feutre	H	Cylindres laveurs	M
De minerai	H	Convoyeur de grumes principal	H	Raffineur Jordan	M	Bobineuses	M
De pierre	H	Rouleaux de support	M	Monte-grumes	H		
De sucre	H	Chaînes de la table d'alimentation		Presses	M	Guindeau	†
		- de la dégauchisseuse	M	Rouleau machine à papier	M		
Dragues		Chaînes du plateau de la		Cuvier de pâte	M		
Tourets pour câble	M	- dégauchisseuse	M	Rouleau aspirant	M		
Convoyeurs	M	Convoyeur élévateur de la		Piles laveuses et épaisseurs	M		
Entraînements des trépons	H	- dégauchisseuse	M	Bobineuses	M		
Entraînements individuels	H	Dédoubleuse type carrousel					
Treuil de manœuvre	M	- convoyeur	M	Machines à imprimer	†		
Pompes	M	Convoyeur à rouleaux	H	Machines de traction			
Entraînement du tamis	H	Convoyeur de dosses	H	Halage de barge	H		
Gerbeurs	M	Petits déchets convoyeur à courroie	U				
Treuil à usage général	M	Petits déchets convoyeur à chaînes	M				
		Table de triage	M				

SÉRIE K

PROCÉDURE DE SÉLECTION POUR LES MOTEURS

EXEMPLE CARACTÉRISTIQUES DE L'APPLICATION

Puissance absorbée de la machine entraînée = 13 kW
 Vitesse de sortie du réducteur ou vitesse d'entrée de la machine = 44 tr/mn
 Application = Convoyeur à courroie chargé de manière uniforme
 Durée d'utilisation (heures par jour) = 24h
 Position de montage = 1
 Température ambiante = 20°C
 Temps de fonctionnement (%) = 100%

1 DETERMINATION DU FACTEUR DE SERVICE MECANIQUE (Fm)

Consulter la classification des charges selon l'application, tableau 3, page 4

Application = Convoyeur à courroie chargé de manière uniforme

Convoyeurs - uniformément chargés ou alimentés

à bande U
 chaîne de montage U
 à courroie U
 à godets U
 à chaîne U

U = Charge uniforme

Consulter le facteur de service mécanique (Fm), tableau 1, page 3

Durée d'utilisation (heures par jour) = 24h

Moteur d'entraînement	Durée d'utilisation - heures par jour	Classification des charges - entraînement	
		Uniforme	A à-coups modérés
Moteur électrique	< 3	0.80	1.00
turbine à vapeur ou moteur hydraulique	3 - 10	1.00	1.25
	> 10	1.25	1.50

En conséquence, facteur de service mécanique (Fm) = 1,25

2 DETERMINATION DU COUPLE DE SORTIE NECESSAIRE SUR L'ARBRE DE SORTIE DU RÉDUCTEUR

Couple de sortie = Puissance absorbée x 9550
 absorbé Vitesse de sortie du réducteur

$$\frac{13 \times 9550}{43} = 2887 \text{ Nm}$$

3 CHOIX DU MOTO-RÉDUCTEUR

Consulter le tableau de sélection d'une puissance supérieure à la puissance absorbée.

Puissance absorbée = 13 kW, en conséquence, consulter le tableau de sélection 15 kW, page 51

Toujours choisir dans le tableau de sélection 4 pôles en premier lieu car il propose une solution plus économique.

Vitesse de sortie nécessaire pour le réducteur = 43 tr/mn

15.0kW

4 pôles

N2 R/MIN	i	M2 Nm	Fm	N	Désignation de l'appareil	kg	
Vitesse de sortie	Rapport	Couple de sortie	Facteur de service	Charge radiale	Colonne Entrée 1 à 20	Poids de l'appareil monté sur socle	Type de moteur
73	20.03	1891	1.94	34547	K093220_M_-15.A--	318	160L
58	25.02	2359	1.60	35382	K093225_M_-15.A--	318	160L
53	27.78	2612	1.44	35382	K093228_M_-15.A--	318	160L
46	31.67	2995	1.26	35345	K093232_M_-15.A--	318	160L
41	35.62	3351	1.13	35024	K093236_M_-15.A--	318	160L
36	40.33	3804	0.99	35372	K093240_M_-15.A--	318	160L
33	44.89	4233	0.89	35372	K093245_M_-15.A--	318	160L

Aller au point 4

SÉRIE K

PROCÉDURE DE SÉLECTION POUR LES MOTEURS

4 CONTRÔLE DU COUPLE DE SORTIE

Le couple de sortie (M2) de l'appareil choisi doit être égal ou supérieur au couple de sortie nécessaire sur l'arbre de sortie du réducteur.

Couple de sortie nécessaire sur l'arbre de sortie du réducteur = 2887 Nm.

15.0kW 4 pôles	N2 R/MIN	i	M2 Nm	Fm	N	Désignation de l'appareil	kg	
	Vitesse de sortie	Rapport	Couple de sortie	Facteur de service	Charge radiale	Colonne Entrée 1 à 20	Poids de l'appareil monté sur socle	Type de moteur
	73	20.03	1891	1.94	34547	K093220._M_-15.A--	318	160L
	58	25.02	2359	1.60	35382	K093225._M_-15.A--	318	160L
	53	27.78	2612	1.44	35382	K093228._M_-15.A--	318	160L
	46	31.67	2995	1.26	35345	K093232._M_-15.A--	318	160L
	41	35.62	3351	1.13	35024	K093236._M_-15.A--	318	160L
	36	40.33	3804	0.99	35372	K093240._M_-15.A--	318	160L
	33	44.89	4233	0.89	35372	K093245._M_-15.A--	318	160L

Le couple de sortie (M2) de l'appareil choisi = 3162 Nm, l'appareil est donc acceptable

5 CONTRÔLE DU FACTEUR DE SERVICE

Le facteur de service (Fm) de l'appareil choisi doit être égal ou supérieur au facteur de service nécessaire.

Facteur de service nécessaire du réducteur = 1.25

15.0kW 4 pôles	N2 R/MIN	i	M2 Nm	Fm	N	Désignation de l'appareil	kg	
	Vitesse de sortie	Rapport	Couple de sortie	Facteur de service	Charge radiale	Colonne Entrée 1 à 20	Poids de l'appareil monté sur socle	Type de moteur
	73	20.03	1891	1.94	34547	K093220._M_-15.A--	318	160L
	58	25.02	2359	1.60	35382	K093225._M_-15.A--	318	160L
	53	27.78	2612	1.44	35382	K093228._M_-15.A--	318	160L
	46	31.67	2995	1.26	35345	K093232._M_-15.A--	318	160L
	41	35.62	3351	1.13	35024	K093236._M_-15.A--	318	160L
	36	40.33	3804	0.99	35372	K093240._M_-15.A--	318	160L
	33	44.89	4233	0.89	35372	K093245._M_-15.A--	318	160L

Le facteur de service (Fm) de l'appareil choisi = 1.33, l'appareil est donc acceptable/

6 CONTRÔLE DES CHARGES RADIALES

Si une roue dentée, un engrenage, etc. est monté sur l'arbre de sortie, consulter la procédure de charges radiales, page 65, et comparer avec la charge radiale (N) de l'appareil choisi

La charge radiale admissible (N) doit être égale ou supérieure à la charge radiale calculée (P)

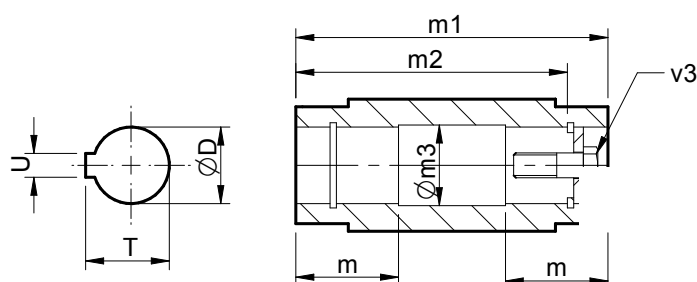
15.0kW 4 pôles	N2 R/MIN	i	M2 Nm	Fm	N	Désignation de l'appareil	kg	
	Vitesse de sortie	Rapport	Couple de sortie	Facteur de service	Charge radiale	Colonne Entrée 1 à 20	Poids de l'appareil monté sur socle	Type de moteur
	73	20.03	1891	1.94	34547	K093220._M_-15.A--	318	160L
	58	25.02	2359	1.60	35382	K093225._M_-15.A--	318	160L
	53	27.78	2612	1.44	35382	K093228._M_-15.A--	318	160L
	46	31.67	2995	1.26	35345	K093232._M_-15.A--	318	160L
	41	35.62	3351	1.13	35024	K093236._M_-15.A--	318	160L
	36	40.33	3804	0.99	35372	K093240._M_-15.A--	318	160L
	33	44.89	4233	0.89	35372	K093245._M_-15.A--	318	160L

Remarque : dans le cas de l'une des conditions suivantes, consulter nos ingénieurs produits :-

- a) Inertie de la machine entraînée (en référence à la vitesse du moteur) >10 b) Température ambiante supérieure à 40°C
Inertie du moto-réducteur

OPTIONS DE SORTIE

Colonne 11 Entrée



Arbre creux standard

H

Manchon d'accouplement standard *

X

à gauche

Y

à droite

Arbre creux pouce

A

Type d'appareil	Type d'alésage	Col 11 entrée	Dimensions en mm (arbre pouce en pouces)							
			Ø D	m	m1	m2	Ø m3	T	U	v3
K03	Standard	H	30.021 / 30.000	52.5	120	105	30.3	33.5	8	M10x50
	Pouce	A	1.251" / 1.250"	2.07"	4.724"	4.13"	1.26"	1.377"	0.250"	0.375" UNF x 2"
K04	Standard	H	35.025 / 35.000	66	150	132	35.3	38.5	10	M12x55
	Pouce	A	1.376" / 1.375"	2.60"	5.906"	5.12"	1.38"	1.525"	0.3125"	0.5" UNF x 2.25"
K05	Standard	H	40.025 / 40.000	73	166	142	40.3	43.5	12	M16x70
	Pouce	A	1.501" / 1.500"	2.87"	6.535"	5.59"	1.51"	1.675"	0.375"	0.625" UNF x 2.75"
K06	Standard	H	40.025 / 40.000	80	180	156	40.3	43.5	12	M16x70
	Pouce	A	1.501" / 1.500"	3.15"	7.087"	6.14"	1.51"	1.51"	0.375"	0.625" UNF x 2.75"
K07	Standard	H	50.025 / 50.000	92.5	210	183	50.5	54	14	M16x70
	Pouce	A	2.001" / 2.000"	3.64"	8.268"	7.20"	2.02"	2.230"	0.500"	0.625" UNF X 2.75"
K08	Standard	H	60.030 / 60.000	105	240	210	60.5	64.5	18	M20x80
	Pouce	A	2.3762" / 2.3750"	4.134"	9.449"	8.268"	2.382"	2.656"	0.625"	0.75" UNF X 3.25"
K09	Standard	H	70.030 / 70.000	132.5	300	270	70.5	75	20	M20x80
	Pouce	A	2.7512" / 2.7500"	5.217"	11.811"	10.630"	2.772"	3.037"	0.625"	0.75" UNF X 3.25"
K10	Standard	H	80.030 / 80.000	155	350	313	80.5	85.6	22	M20x80
	Pouce	A	3.2514" / 3.2500"	6.102"	13.780"	12.323"	3.268"	3.591"	0.750"	0.75" UNF X 3.25"
K12	Standard	H	100.035 / 100.000	180	410	373	100.5	106.5	28	M24X110
	Pouce	A	4.0014" / 4.0000"	7.087"	16.142"	14.685"	4.020"	4.446"	1.000"	1.0" UNF X 4.25"
K15	Standard	H	120.035 / 120.000	180	500	460	121	127.5	32	M24 X 110
	Pouce	A	4.5014" / 4.5000"	7.087"	19.685"	18.110"	4.600"	4.950"	1.000"	1.0" UNF X 4.25"
K16	Standard	H	135.040 / 135.000	180	610	570	136	143.5	36	M30 X 110
	Pouce	A	5.2516" / 5.2500"	7.087"	24.016"	22.441"	5.350"	5.805"	1.250"	1.25" UNF X 4.25"
K18	Standard	H	155.040 / 155.000"	190	674	634	156	164.5	40	M30 X 110
	Pouce	A	6.0016" / 6.0000"	7.480"	26.535"	24.961"	6.100"	6.660"	1.500"	1.25" UNF X 4.25"

OPTIONS DE SORTIE

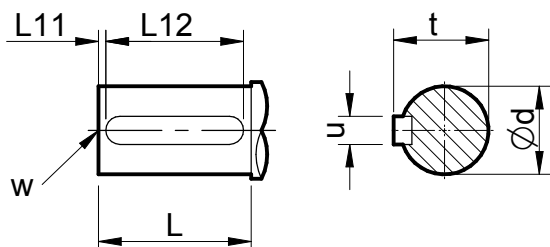
Colonne 11 Entrée

Arbre sortant simple standard C à gauche E à droite

Arbre sortant double standard D

Arbre sortant simple pouce N à gauche B à droite

Arbre sortant double pouce P



Type D' Appareil	Type d' Arbre de sortie	Colonne 11 Entrée	Dimensions en mm (arbre pouce en pouces)						
			ϕd	L	L11	L12	t	u	W
K03	Std Simple/ Double	C / E / D	25.015 / 25.002	47	3	40	28	8	M10 x 1.5 x 22
	Pouces Simple/ Double	N / B / P	1.0000" / 0.9995"	1.85"	*	1.69"	1.11"	0.250"	0.375" x 0.75"
K04	Std Simple/ Double	C / E / D	30.015 / 30.002	56	3	50	33	8	M12 x 1.75 x 28
	Pouces Simple/ Double	N / B / P	1.2500" / 1.2495"	2.20"	*	2.13"	1.36"	0.250"	0.5" UNF x 1.13"
K05	Std Simple/ Double	C / E / D	35.018 / 35.022	66	3	60	38	10	M16 x 2.0 x 36
	Pouces Simple/ Double	N / B / P	1.3750" / 1.3745"	2.60"	*	2.50"	1.51"	0.3125"	0.625 UNF x 1.5"
K06	Std Simple	C / E	40.018 / 40.002	76	3	70	43	12	M16 x 2.0 x 36
	Std Double	D	39.991 / 39.975	76	3	70	43	12	M16 x 2.0 x 36
	Pouces Simple	N / B	1.625" / 1.624"	3.00"	*	2.50"	1.78"	0.375"	0.625" UNF x 1.5"
	Pouces Double	P	1.4996" / 1.4990"	3.00"	*	2.50"	1.66"	0.375"	0.625" UNF x 1.5"
K07	Std Simple	C / E	50.018 / 50.002	95	3	80	53.5	14	M16 x 2.0 x 36
	Std Double	D	49.991 / 49.975	95	3	80	53.5	14	M16 x 2.0 x 36
	Pouces Simple/ Double	N / B / P	2.000" / 1.999"	3.74"	*	3.00"	2.23"	0.500"	0.625" UNF x 1.5"
K08	Std Simple	C / E	60.030 / 60.011	114	3	100	64	18	M20 x 2.5 x 42
	Std Double	D	59.990 / 59.971	114	3	100	64	18	M20 x 2.5 x 42
	Pouces Simple	N / B	2.3750" / 2.3740"	4.488"	*	4.00"	2.65"	0.625"	0.75" UNF x 1.65"
	Pouces Double	P	2.3746" / 2.3739"	4.488"	*	4.00"	2.65"	0.625"	0.75" UNF x 1.65"
K09	Std Simple	C / E	70.030 / 70.011	135	3	110	74.5	20	M20 x 2.5 x 42
	Std Double	D	69.990 / 69.971	135	3	110	74.5	20	M20 x 2.5 x 42
	Pouces Simple	N / B	2.875" / 2.874"	5.315"	*	5.00"	3.20"	0.750"	0.75" UNF x 1.65"
	Pouces Double	P	2.625" / 2.624"	5.315"	*	4.00"	3.03"	0.625"	0.75" UNF x 42"
K10	Std Simple	C / E	90.035 / 90.013	172	5	140	95	25	M20 x 2.5 x 42
	Std Double	D	75.030 / 75.011	163	5	110	79.5	20	M20 x 2.5 x 42
	Pouces Simple	N / B	3.625" / 3.624"	6.772"	*	6.38"	4.01"	0.875"	0.75" UNF x 1.65"
	Pouces Double	P	3.125" / 3.124"	6.417"	*	5.00"	3.45"	0.750"	0.75" UNF x 42"
K12	Std Simple	C / E	110.035 / 110.013	213	5	180	116	28	M24 x 3.0 x 55
	Std Double	D	95.035 / 95.013	200	5	140	100	25	M20 x 2.5 x 42
	Pouces Simple	N / B	4.375" / 4.374"	8.386"	*	7.00"	4.81	1.000"	1.0" UNF x 2.17"
	Pouces Double	P	3.875" / 3.874"	7.874"	*	7.00"	4.31	1.000"	1.0" UNF x 2.17"
K15	Std Simple/ Double	C / E / D	120.035 / 120.013	210	5	200	127	32	M24 x 3.0 x 55
	Pouces Simple/ Double	N / B / P	4.750" / 4.749"	8.27"	*	7.13"	5.29	1.250"	1.0" UNF x 2.0"
K16	Std Simple/ Double	C / E / D	160.040 / 160.015	250	15	220	169	40	M30 x 3.5 x 60
	Pouces Simple/ Double	N / B / P	6.250" / 6.249"	9.83"	*	9.00"	6.91"	1.50"	1.25" UNF x 2.5"
K18	Std Simple/ Double	C / E / D	190.046 / 190.017	320	10	300	200	45	M30 x 3.5 x 60
	Pouces Simple/ Double	N / B / P	7.500" / 7.499"	12.59"	*	11.38"	8.27"	1.75"	1.5" UNF x 3.0"

* L'arbre en pouce a une rainure de clavette ouverte, la dimension 'L11' n'est donc pas nécessaire

SÉRIE K

ADAPTATEURS DE MOTEURS IEC ET NEMA

Appareils Triple Réduction

Moteur Standard IEC B14 - Colonne 12 Entrée

Moteur	K0332	K0432	K0532	K0632	K0732
	8.0 - 20. 25. - 125	8.0 - 32. 36. - 125	8.0 - 25. 28. - 125	8.0 - 25. 28. - 125	8.0 - 20. 25. - 125
71	H	H	H	G	G
80	B	B	Z	Z	J
90	D	D	B	B	B
100	E	E	L	L	L
112	E	E	B	B	L
132	-	-	-	-	N

Moteur Standard IEC B5 - Colonne 12 Entrée

Moteur	K0332	K0432	K0532	K0632	K0732	K0832	K0932	K1032	K1232	K1532	K1632	K1832
	8.0 - 20. 25. - 125	8.0 - 32. 36. - 125	8.0 - 25. 28. - 125	8.0 - 25. 28. - 125	8.0 - 20. 25. - 125	8.0 - 32. 36. - 125	8.0 - 32. 36. - 125	8.0 - 32. 36. - 125	8.0 - 32. 36. - 80. 100 - 125	11. - 40. 45. - 100 112 - 140	12. - 20. 25. - 32. 36. - 125	12. - 20. 25. - 32. 36. - 125
63	F	F	V	V	-	-	-	-	-	-	-	-
71	G	G	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-
80	A	J	F	F	F	D	E	-	-	-	-	-
90	C	C	Y	Y	H	E	F	-	-	-	-	-
100	-	-	A	A	K	F	G	-	N	S	W	-
112	-	-	A	A	K	F	G	-	N	S	W	-
132	-	-	N	P	N	C	H	-	P	T	X	-
160	-	-	-	-	-	E	A	-	B	G	N	-
180	-	-	-	-	-	P	B	-	K	H	P	-
200	-	-	-	-	-	-	C	-	L	J	Q	-
225	-	-	-	-	-	-	D	-	M	C	R	-
250	-	-	-	-	-	-	M	-	U	D	E	-
280	-	-	-	-	-	-	-	-	W	F	G	-
315	-	-	-	-	-	-	-	-	-	H	J	-

NEMA Moteur C Brides - Colonne 12 Entrée

Moteur	K0332	K0432	K0532	K0632	K0732	K0832	K0932	K1032	K1232	K1532	K1632	K1832
	8.0 - 20. 25. - 125	8.0 - 32. 36. - 125	8.0 - 25. 28. - 125	8.0 - 25. 28. - 125	8.0 - 20. 25. - 125	8.0 - 32. 36. - 125	8.0 - 32. 36. - 125	8.0 - 32. 36. - 125	8.0 - 32. 36. - 80. 100 - 125	11. - 40. 45. - 100 112 - 140	12. - 20. 25. - 32. 36. - 125	12. - 20. 25. - 32. 36. - 125
56C	T	U	Q	Q	Q	M	-	-	-	-	-	-
143/145TC	V	W	V	R	R	N	-	-	-	-	-	-
182/184TC	X	X	S	S	S	P	S	-	P	W	X	-
213/215TC	-	-	U	U	U	Q	T	-	N	A	-	-
254/256TC	-	-	-	-	W	L	U	P	B	N	A	-
284/286TC	-	-	-	-	-	-	-	R	C	P	B	-
324/326TC	-	-	-	-	-	-	-	F	D	Q	C	-
364/365TC	-	-	-	-	-	-	-	G	E	R	D	-
404/405TC	-	-	-	-	-	-	-	H	F	S	-	-
444/445TC	-	-	-	-	-	-	-	J	G	T	U	-

SÉRIE K

ADAPTATEURS DE MOTEUR IEC ET NEMA

Appareils à Quintuple Réduction

Moteur Standard IEC B14 - Colonne 12 Entrée

Moteur	K0352		K0452		K0552		K0652		K0752		K0852		K0952		K1052		K1252		K1552	
	125 - 250	280 +	125 - 360	400 +	125 - 400	450 +	125 - 400	450 +	125 - 400	450 +	125 - 400	450 +	125 - 400	450 +	140 - 360	400 +	125 - 360	400 +	160 - 450	500 +
71	H	H	H	H	-	H	-	H	-	H	-	G	-	G	-	G	-	G	-	G
80	B	K	B	K	B	K	B	K	B	K	-	G	-	G	-	G	-	G	-	G
90	D	R	D	R	D	R	D	R	D	R	Z	J	Z	J	-	J	-	J	-	J
100	E	S	E	S	E	S	E	S	E	S	B	L	B	L	-	L	-	L	-	L
112	E	S	E	S	E	S	E	S	E	S	B	L	B	L	B	B	B	B	B	B
132	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	D	N	D	N	D	N

Moteur Standard IEC Brides B5 - Colonne 12 Entrée

Moteur	K0352		K0452		K0552		K0652		K0752		K0852		K0952		K1052		K1252		K1552		K1652		K1852	
	125 - 250	280+	125 - 360	400 +	125 - 400	450 +	125 - 400	450 +	125 - 400	450 +	125 - 400	450 +	125 - 400	450 +	140 - 360	400 +	125 - 360	400 +	160 - 450	500 +	140 - 560	630 +	140 - 560	630+
63	F	F	F	F	-	F	-	F	-	F	-	V	-	V	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
71	G	G	G	G	-	G	-	G	-	G	-	D	-	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
80	A	J	A	J	A	J	A	J	A	J	W	F	W	F	-	F	-	F	-	F	-	E	-	E
90	C	Q	C	Q	C	Q	C	Q	C	Q	Y	H	Y	H	-	H	-	H	-	H	-	-	-	F
100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	A	K	A	K	A	K	A	K	A	K	-	G	-	G
112	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	A	K	A	K	A	K	A	K	A	K	-	G	-	G
132	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	N	P	N	P	-	C	M	C	M	-	H	-	H	
160	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	E	P	E	P	-	A	-	A	-	J
180	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	B	K	B	K	
200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	C	L	C	L	
225	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	D	M	D	M

NEMA Moteur C Brides - Colonne 12 Entrée

Moteur	K0352		K0452		K0552		K0652		K0752		K0852		K0952		K1052		K1252		K1552		K1652		K1852	
	125 - 250	280 +	125 - 360	400 +	125 - 400	450 +	125 - 400	450 +	125 - 400	450 +	125 - 400	450 +	125 - 400	450 +	140 - 360	400 +	125 - 360	400 +	160 - 450	500 +	140 - 560	630 +	140 - 560	630 +
56C	T	U	T	U	T	U	T	U	T	U	-	Q	-	Q	-	Q	-	Q	-	Q	-	-	-	-
143/145TC	V	W	V	W	V	W	V	W	V	W	-	R	-	R	-	R	-	R	-	R	-	-	-	-
182/184TC	X	-	X	-	X	-	X	-	X	-	S	T	S	T	-	T	-	T	-	T	-	S	-	S
213/215TC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	U	-	U	-	U	-	U	-	U	-	-	-	-	-
254/256TC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	W	-	W	-	W	-	P	U	P	U
284/286TC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Q	V	Q	V
324/326TC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	R	W	R	W

SÉRIE K

LUBRIFICATION

Les appareils K03,K04,K05,K06 et K07 ainsi que les appareils principaux utilisés pour la quintuple réduction, sont fournis sortie usine avec une charge d'huile minérale EP (qualité 6E) adaptée à la position de montage prévue. Si l'appareil est fourni sans lubrifiant, l'appareil doit être rempli d'huile selon la qualité et la quantité indiquées ci-dessous :

Les appareils K08,K09,K10 et K12 ont besoin d'une huile minérale EP (qualité 6E)

Les quantités d'huile sont données de manière approximative : remplir jusqu'à ce que l'huile déborde par l'orifice de bouchon de niveau, installer le bouchon d'évent (si fourni) en bonne position en fonction de la position de montage voulue (voir instructions d'installation et de maintenance)

LIMITES DE TEMPÉRATURE

Le lubrifiant standard est adapté à un fonctionnement à des températures comprises entre 0° et 35°C. En dehors de cette plage, consulter le Tableau 1 ou consulter les Ingénieurs Produits.

Tableau 1 Qualités Huile

Lubrifiant	Plage de Températures Ambiantes		
	-5°C - 20°C (E) -30°C - 20°C (H)	0°C - 35°C	20°C - 50°C
Huile minérale EP (type E)	5E (VG 220)	6E (VG 320)	7E (VG 460)
Synthétique à base de polyal-phaolefin (type H)	5H (VG 220)	5H (VG 220)	6H (VG 320)

Quantités d'huile (Litres)

Triple Réduction													
Type d'appareil		K0332	K0432	K0532	K0632	K0732	K0832	K0932	K1032	K1232	K1532	K1632	K1832
Position De montage	1	0.5	0.7	1.1	1.5	2.7	4.4	9.3	15	23	40	68	110
	2	0.7	0.9	1.5	1.8	3.6	3.7	8.3	15	27	44	77	125
	3	0.8	1.1	1.7	2.8	4.0	7.6	18	28	33	66	117	190
	4	1.0	1.3	1.9	2.7	4.5	7.5	17	30	39	74	122	198
	5	1.2	1.7	2.5	3.6	5.7	9.6	21	34	50	94	159	250
	6	0.9	1.2	2.0	2.6	4.5	7.6	16	25	35	72	120	195

Quintuple Réduction													
Type d'appareil		K0352		K0452		K0552		K0652		K0752		K0852	
		Primaire	Secondaire	Primaire	Secondaire	Primaire	Secondaire	Primaire	Secondaire	Primaire	Secondaire	Primaire	Secondaire
		M0122	K0332	M0122	K0432	M0322	K0532	M0322	K0632	M0322	K0732	M0522	K0832
Position De montage	1	0.5	0.5	0.5	0.7	0.8	1.1	0.8	1.5	0.8	2.7	1.5	4.4
	2	0.5	0.7	0.5	0.9	0.8	1.5	0.8	1.8	0.8	3.6	1.5	3.7
	3	0.5	0.8	0.5	1.1	0.8	1.7	0.8	2.8	0.8	4.0	1.5	7.6
	4	0.5	1.0	0.5	1.3	0.8	1.9	0.8	2.7	0.8	4.5	1.5	7.5
	5	0.7	1.2	0.7	1.7	1.1	2.5	1.1	3.6	1.1	5.7	2.0	9.6
	6	1.0	0.9	1.0	1.2	1.4	2.0	1.4	2.6	1.4	4.5	2.6	7.6

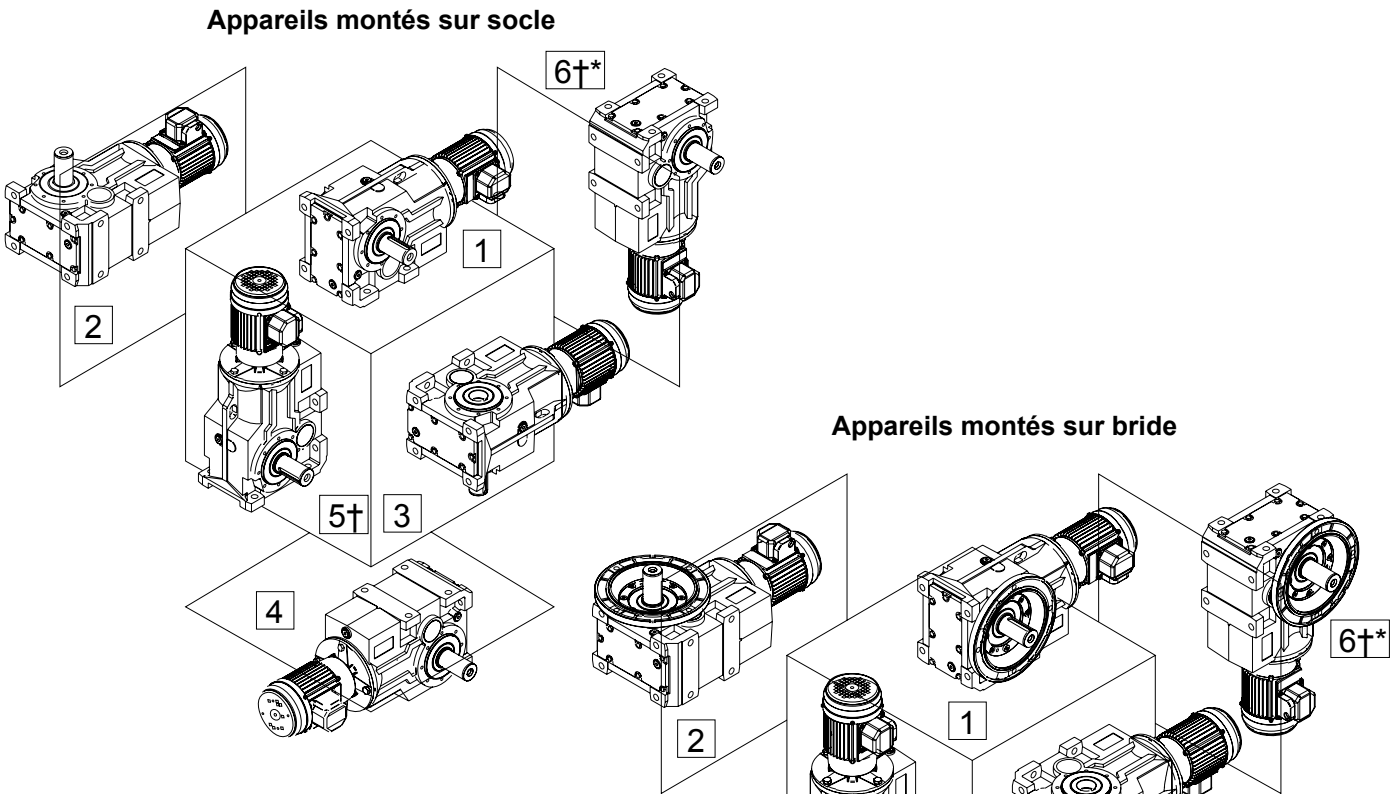
Quintuple Réduction													
Type d'appareil		K0952		K1052		K1252		K1552		K1652		K1852	
		Primaire	Secondaire	Primaire	Secondaire	Primaire	Secondaire	Primaire	Secondaire	Primaire	Secondaire	Primaire	Secondaire
		M0522	K0932	M0722	K1032	M0722	K1232	M0722	K1532	M0922	K1632	M0922	K1832
Position De montage	1	1.5	9.3	2.6	15	2.6	23	2.6	40	10.5	68	10.5	110
	2	1.5	8.3	2.6	15	2.6	27	2.6	44	10.5	77	10.5	125
	3	1.5	18	2.6	28	2.6	33	2.6	66	10.5	117	10.5	190
	4	1.5	17	2.6	30	2.6	39	2.6	74	10.5	122	10.5	198
	5	2.0	21	3.2	34	3.2	50	3.2	94	16.8	159	16.8	250
	6	2.6	16	4.7	25	4.7	35	4.7	72	16.5	120	16.5	195

Remarque : appareils remplis avec de l'huile de qualité 6E adaptée à toutes les températures ambiantes comprises entre 0°C et 35°C

SÉRIE K

POSITIONS DE MONTAGE

Colonne 13



* Non recommandé pour les moto-réducteurs - Consulter nos Ingénieurs Produits

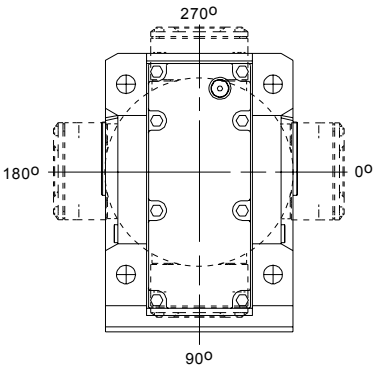
† Les réducteurs choisis pour une utilisation en positions 5 et 6 doivent seulement être utilisés avec des rapports globaux supérieurs ou égaux à ceux indiqués dans le tableau ci-dessous

Type d'appareil	Vitesse d'entrée (tr/mn)			
	< 1000	< 1500	< 1800	> 1800
K08	All	All	All	Consul-ter les Ingénieurs Produits
K09	All	11.0	14.0	
K10	11.0	20	25.0	
K12- K18	16.0	32	36.0	

Positions de montage - indiquées pour les moteurs - s'appliquent aussi aux réducteurs

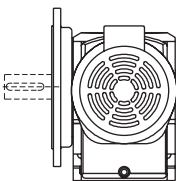
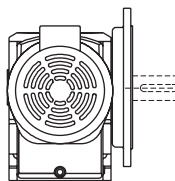
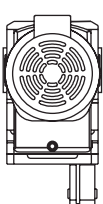
Colonne 14

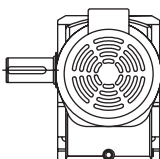
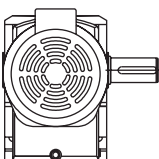
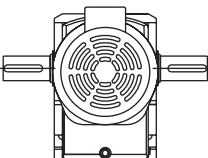
Tous les moteurs

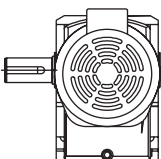
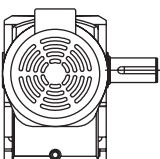
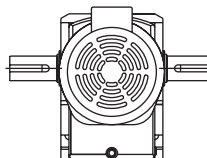


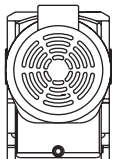
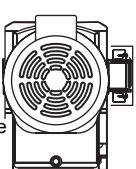
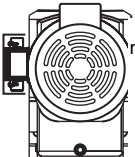
Colonne 14 Entrée	Position de la boîte à bornes
A	0°
B	90°
C	180°
D	270°
-	Réducteur ou sans moteur

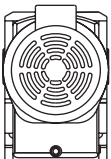
POSITIONNEMENT DES APPAREILS

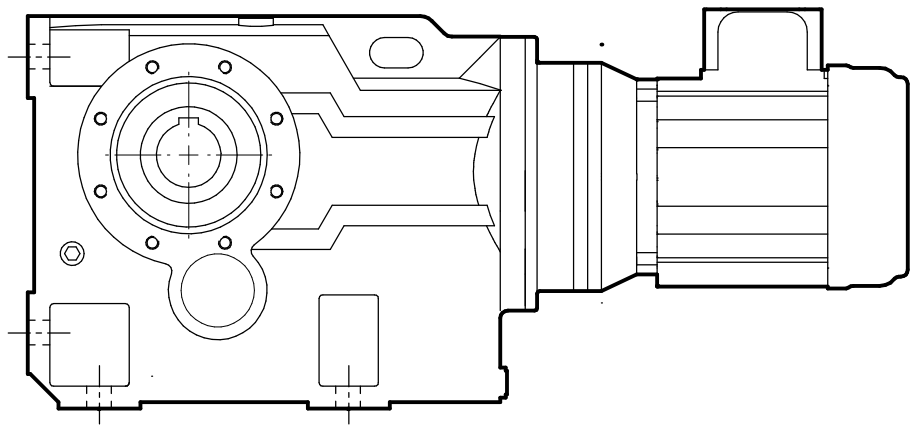
Colonne 9 Entrée	Gauche	Droite
Appareil std avec bride de sortie	F 	H 
Appareil std avec patte de retenue	T 	Q 

Colonne 11 Entrée	Métrique	
	Gauche	Droite
Arbre de sortie simple	C 	E 
Arbre de sortie double	D 	

Pouce	
Gauche	Droite
N 	B 
P 	

Arbre creux	H 
Manchon d'accouplement à friction	Y  X  Côté machine entraînée Remarque : positionnement non-standard, consulter nos Ingénieurs Produits

A 



MOTEURS
SÉRIE K

SÉRIE K

DONNÉES DE PERFORMANCE DES MOTEURS

TEFC Cage d'écureuil Moteurs Triphasés

Moteurs triphasés à cage d'écureuil TEFC

4 pôles = 1500 tr/mn 400V, 50Hz, S1 IP55, Classe F, IE2

P (kW)	Taille	n tr/mn	I (A)	Ist / I	Tst / T	J (kgm ²)
0.12	63	1360	0.6	2.6	2.5	0.0004
0.18	63	1370	0.72	3.0	2.2	0.0005
0.25	71	1370	0.65	3.5	2.0	0.0007
0.37	71	1380	0.88	4.0	2.1	0.0009
0.55	80	1420	1.45	5.0	2.0	0.0015
0.75	80	1420	1.8	5.3	2.7	0.0020
1.1	90S	1430	2.4	6.2	2.7	0.0045
1.5	90L	1430	3.3	6.3	2.7	0.0053
2.2	100L	1450	4.7	6.4	2.9	0.0085
3.0	100L	1450	6.3	7.7	2.9	0.0110
4.0	112M	1450	8.2	7.0	2.9	0.0125
5.5	132S	1450	11.1	5.9	2.0	0.033
7.5	132M	1450	14.8	5.6	2.0	0.036
11	160M	1460	21	6.7	2.2	0.081
15	160L	1460	28.5	7.1	2.6	0.099
18.5	180M	1470	35	7.2	2.6	0.166
22	180L	1470	41	7.3	2.6	0.195
30	200L	1470	56	6.7	2.2	0.31
37	225S	1470	68	7.1	2.6	0.36
45	225M	1480	83	7.5	2.7	0.44
55	250M	1480	98	7.5	2.6	0.77
75	280S	1480	134	6.8	2.5	1.25
90.0	280M	1480	160	7.1	2.5	1.50
110	315S	1480	195	7.7	2.4	2.30
132	315M	1480	232	7.2	2.4	2.60
160	315L	1480	284	7.2	2.4	2.90

Moteurs triphasés à cage d'écureuil TEFC

6 pôles = 1000 tr/mn 400V, 50Hz, S1 IP55, Classe F, IE2

P (kW)	Taille	n tr/mn	I (A)	Ist / I	Tst / T	J (kgm ²)
0.12	63	900	0.57	2.1	2.1	0.0007
0.18	71	900	0.6	3.1	2	0.0009
0.25	71	920	0.77	3.4	2.1	0.0011
0.37	80	920	1.09	3.6	2.2	0.0019
0.55	80	920	1.51	3.8	1.8	0.0024
0.75	90S	930	2.36	4.5	1.8	0.005
1.1	90L	930	3	4	2.3	0.006
1.5	100L	940	3.8	4	1.9	0.009
2.2	112M	940	5.5	4.5	1.7	0.0125
3	132S	960	8	5.5	1.8	0.033
4	132M	960	10	4.6	1.7	0.038
5.5	132M	960	12.9	5.1	2	0.045
7.5	160M	970	15.4	7.4	1.7	0.087
11	160L	970	23	7.5	1.9	0.114
15	180L	970	31	6.5	1.8	0.192
18.5	200L	980	36	6.7	2.2	0.380
22	200L	980	43	6.6	2.2	0.440
30	225M	985	56	7	2.6	0.660
37	250M	985	69	6.8	2.7	1.16
45	280S	985	85	7	2.5	1.85
55	280M	985	100	7	2.7	2.20
75	315S	985	139	7.4	2.4	3.20
90	315M	985	163	7.5	2.4	4.10
110	315L	985	201	7.4	2.5	4.90
132	315L	985	240	7.5	2.7	5.60

I = Ampères nominale

Ist/I = Ampères Départ Facteur

Tst/T = Couple Départ Facteur

J = Moment d'Inertie du Moteur

P = Puissance de Sortie

n = la Vitesse du Moteur

T = Couple de Sortie

Facteurs de Recalcul

Facteurs de recalcul d'intensité à des tensions nominales autres que 400V, 50 Hz.

50 Hz	Fv
220V	1.82
230V	1.74
415V	0,96
500V	0,80
660V	0,61
690V	0,58

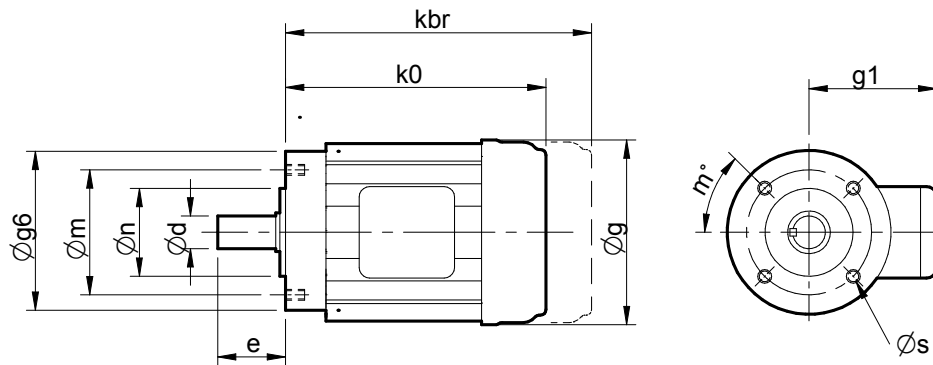
Fonctionnement 60 Hz

Les moteurs bobinés pour une certaine tension à 50 Hz peuvent fonctionner à 60 Hz, sans aucune modification, sous réserve des modifications suivantes de leurs données

60 Hz	P (kW)	n (rpm)	I (A)	Ist (I)	T (Nm)	Tst (T)
380V	100%	120%	100%	80%	83%	66%
400V	100%	120%	98%	83%	83%	70%
415V	105%	120%	100%	8%8	86%	78%
440V	110%	120%	100%	95%	91%	85%
460V	115%	120%	100%	100%	96%	95%
480V	120%	120%	100%	105%	100%	100%

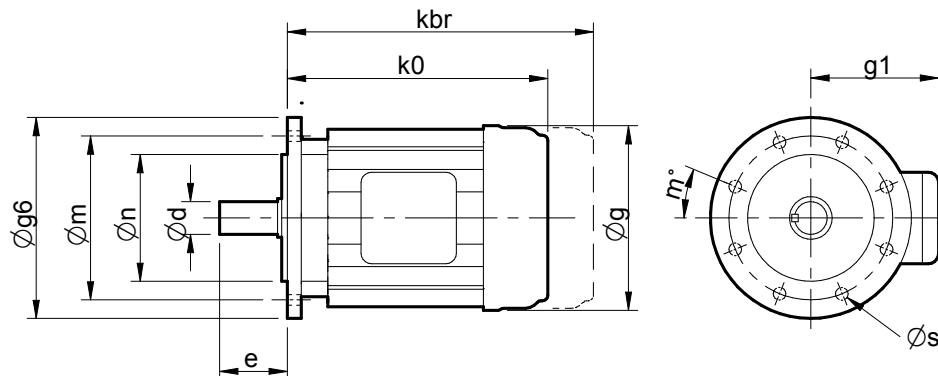
CARACTÉRISTIQUES DES MOTEURS

B14 'C' face



Taille	øg6	øm	øn	ød	e	ko	kbr	øg	g1	m	øs
71	105	85	70	14	30	220	270	140	105	45 deg	4xM6
80	120	100	80	19	40	240	290	158	122	45 deg	4xM6
90S	140	115	95	24	50	260	310	180	129	45 deg	4xM8
90L	140	115	95	24	50	280	330	180	129	45 deg	4xM8
100L	160	130	110	28	60	310	375	198	152	45 deg	4xM8
112M	160	130	110	28	60	330	405	222	165	45 deg	4xM8
132S	200	165	130	38	80	380	475	260	185	45 deg	4xM10
132M	200	165	130	38	80	420	505	260	185	45 deg	4xM10

B5 'D' face



Taille	øg6	øm	øn	ød	e	ko	kbr	øg	g1	m	øs
63	140	115	95	11	23	195	260	125	100	45 deg	4x9 (M8)
71	160	130	110	14	30	220	270	140	105	45 deg	4x9 (M8)
80	200	165	130	19	40	240	290	158	122	45 deg	4x11 (M10)
90S	200	165	130	24	50	260	310	180	129	45 deg	4x11 (M10)
90L	200	165	130	24	50	280	330	180	129	45 deg	4x11 (M10)
100L	250	215	180	28	60	310	375	198	152	45 deg	4x14 (M12)
112M	250	215	180	28	60	330	405	222	165	45 deg	4x14 (M12)
132S	300	265	230	38	80	380	475	260	185	45 deg	4x14 (M12)
132M	300	265	230	38	80	420	505	260	185	45 deg	4x14 (M12)
160M	350	300	250	42	110	480	565	320	264	45 deg	4x18 (M16)
160L	350	300	250	42	110	530	615	320	264	45 deg	4x18 (M16)
180M	350	300	250	48	110	560	-	360	279	45 deg	4x18 (M16)
180L	350	300	250	48	110	595	-	360	279	45 deg	4x18 (M16)
200L	400	350	300	55	110	660	-	400	317	45 deg	4x18 (M16)
225S	450	400	350	60	140	680	-	450	385	22.5 deg	8x18 (M16)
225M	450	400	350	60	140	715	-	450	385	22.5 deg	8x18 (M16)
250M	550	500	450	65	140	770	-	500	405	22.5 deg	8x18 (M16)
280S	550	500	450	75	140	850	-	560	480	22.5 deg	8x18 (M16)
280M	550	500	450	75	140	930	-	560	480	22.5 deg	8x18 (M16)
315S	660	600	550	80	170	1100	-	630	530	22.5 deg	8x22 (M20)
315M	660	600	550	80	170	1260	-	630	530	22.5 deg	8x22 (M20)
315L	660	600	550	80	170	1400	-	630	530	22.5 deg	8x22 (M20)

* Longueurs des moteurs standard de notre marque. Ces longueurs peuvent varier si un autre moteur est utilisé.

SÉRIE K

OPTIONS DES RÉDUCTEURS

Options des Réducteurs - colonne 19 entrée

Colonne 19 Entrée	Mécanisme de freinage	Levier de largage du frein	Ventilation forcée/ Ventilateur flux constant (TECB)	Thermistances	Spécial
-					
A	•				
B	•	•			
C			•		
D	•		•		
E	•	•	•		
F				•	
G	•			•	
H	•	•		•	
K			•	•	
L	•		•	•	
M	•	•	•	•	
S					•

Prière de consulter les Ingénieurs Produits pour les caractéristiques des options des moteurs suivantes

- Bride synchro PGF
- Lavable au jet
- Couple de freinage personnalisé
- Alimentation indépendante du frein
- Ventilateur en aluminium
- Appareil de chauffage anti-condensation
- Détecteurs de température bi-métal, thermostat
- EExEIIT3
- Ex nA II T3
- IP56
- IP65
- Couvercle de ventilateur en métal
- Capot anti-pluie
- Boîte à bornes séparée

SÉRIE K

OPTIONS DES MOTEURS

Options des Moteurs - colonne 20 entrée

Colonne 20 Entrée	Joint double d'étanchéité à huile sur arbre	Voyant niveau d'huile K07 - K12	* mécanisme antidévoreur		Spécial
			Sens horaire	Sens anti-horaire	
-					
A	•				
B		•			
C	•	•			
D			•		
E	•		•		
F		•	•		
G	•	•	•		
H				•	
I	•			•	
J		•		•	
K	•	•		•	
L					•

Prrière de consulter les Ingénieurs Produits pour les caractéristiques des options des réducteurs suivantes

- Peinture de premier choix seulement
- Lavable au jet
- Compatible BISSC
- Huile spéciale (compatible nourriture, bio-dégradable, viscosités spéciales, etc.)

* Type disponible limité - voir détails en page 62.

SÉRIE K

RAPPORTS EXACTS

Rapports Exacts - Triple Réduction

Colonne Entrée	K0332	K0432	K0532	K0632	K0732	K0832	K0932	K1032	K1232	K1532	K1632	K1832
6-7-8												
8.0	8.328	8.054	8.112	7.961	8.595	8.128	8.035	8.263	8.513	-	-	-
11.	11.25	11.30	11.41	11.19	11.91	11.52	11.06	11.54	11.80	10.01	-	-
12.	12.80	12.45	12.78	12.55	13.37	12.80	12.40	12.55	12.96	11.26	13.44	13.71
14.	14.50	14.14	14.35	14.08	14.71	14.24	13.92	14.26	14.25	13.97	14.53	14.83
18.	18.54	17.95	18.22	17.88	19.21	18.41	17.93	18.57	18.20	15.73	16.98	17.33
20.	19.98	20.40	20.66	20.27	21.84	20.67	20.03	20.05	20.17	17.69	22.24	22.70
25.	25.23	25.03	24.64	24.18	26.52	25.35	25.02	25.76	26.50	22.70	25.39	25.91
28.	28.60	27.76	28.37	27.84	29.17	28.56	27.78	29.24	28.99	25.20	30.32	30.95
32.	32.68	31.54	32.99	32.38	33.52	33.24	31.67	33.10	32.83	31.47	34.40	35.10
36.	36.35	35.83	36.91	36.23	38.01	36.88	35.62	37.34	36.18	34.89	38.02	38.80
40.	40.08	39.46	39.34	38.61	41.92	40.36	40.33	41.49	40.44	39.62	43.95	44.86
45.	44.11	45.39	46.63	45.76	48.01	45.66	44.89	45.37	46.81	45.40	47.48	48.46
50.	51.68	49.35	49.78	48.86	54.28	51.54	49.87	50.41	52.76	48.80	55.35	56.49
63.	62.00	59.24	61.78	60.63	62.94	62.48	61.00	59.58	60.77	62.79	63.83	65.14
71.	72.27	71.09	72.85	71.49	75.07	72.86	70.45	71.89	74.62	75.32	73.99	75.51
80.	80.30	80.10	79.77	78.28	82.21	80.03	77.78	82.83	83.10	90.38	85.26	87.01
100	96.70	93.12	97.76	95.93	98.65	98.08	94.53	96.11	97.07	97.92	101.9	104.0
112	110.8	105.7	109.0	106.9	113.5	107.1	107.0	112.0	113.8	114.5	-	-
125	126.0	120.2	122.2	119.9	126.1	123.3	120.3	120.4	121.1	134.3	122.3	124.8
140	-	-	-	-	-	-	-	-	-	150.6	-	-

Rapports Exacts - Quintuple Réduction

Colonne Entrée	K0352	K0452	K0552	K0652	K0752	K0852	K0952	K1052	K1252	K1552	K1652	K1852
6-7-8												
125	128	134	118	116	120	132	128	-	133	-	-	-
140	145	148	143	140	133	145	145	137	149	-	140	143
160	165	170	157	154	147	164	161	167	172	167	162	165
200	211	200	208	204	211	203	203	211	206	179	193	197
250	227	258	264	259	233	256	254	260	254	249	241	246
280	287	284	300	294	265	297	285	285	295	279	270	276
320	325	322	316	310	305	325	316	317	332	320	313	319
360	371	355	351	344	374	368	361	373	378	359	349	356
400	413	407	399	391	415	401	402	424	410	395	390	399
450	455	448	453	445	466	462	447	466	452	456	436	445
500	516	508	499	489	513	506	506	515	505	515	504	515
560	568	581	574	563	590	538	563	566	584	554	560	571
630	649	646	624	612	641	641	625	629	659	609	621	634
700	704	712	725	712	737	760	765	723	757	700	703	718
800	798	808	812	797	836	811	814	820	858	794	776	792
900	912	891	899	882	924	888	883	897	931	900	905	924
10C	1015	1000	1045	1026	1062	1007	1027	1031	1070	1021	1024	1045
11C	1119	1102	1169	1147	1204	1102	1149	1169	1213	1080	1086	1108
12C	1183	1267	1231	1208	1267	1246	1225	1224	1248	1225	1209	1234
14C	1423	1427	1477	1449	1521	1470	1452	1477	1533	1404	1368	1397
16C	1583	1606	1577	1548	1720	1659	1603	1670	1733	1592	1548	1580
18C	1745	1784	1777	1744	1938	1817	1711	1914	1952	1756	1786	1822
20C	2000	1976	1957	1920	1994	2011	2080	2096	2137	2012	1974	2015
22C	2250	2265	2205	2164	2246	2202	2123	2231	2238	2274	2062	2105
25C	2579	2463	2563	2515	2611	2699	2504	2529	2624	2434	2400	2449
28C	2699	2799	2847	2794	2934	2821	2742	2913	2923	2660	2767	2824
32C	3094	3360	3310	3248	3411	3147	3332	3087	3118	3145	3132	3196
36C	3516	3548	3757	3686	3871	3853	3745	3496	3508	3678	3631	3705
40C	4007	3998	4056	3981	4093	4237	4084	4022	4036	4028	4083	4166
45C	4554	4543	4604	4518	4646	4722	4552	4469	4484	4389	4417	4508
50C	4826	4647	5131	5036	5281	5157	5105	5186	5238	4877	5000	5103
56C	5485	5281	5234	5136	5345	5296	5778	5440	5526	5561	5622	5738
63C	6286	5994	5833	5725	6076	5783	6497	6494	6532	6179	6747	6885
71C	7144	6815	6542	6420	6752	6660	-	-	-	-	-	-

SÉRIE K

TABLEAU DE SÉLECTION

MOTO-RÉDUCTEURS

0.12 kW

4 PÔLES

N2 tr/mn	i	M2 Nm	Fm	N	Désignation de l'appareil	kg	
Vitesse de sortie	Rapport	Couple de sortie	Facteur de service	Charge radiale	Colonne Entrée 1 - 20 Espaces à remplir lors de la saisie d'une commande	Poids de l'appareil monté sur socle	Type de moteur
163	8.330	6.79	20.46	4300	K03328.0_M_...12A--	24	63
121	11.25	9.18	17.11	4730	K033211_M_...12A--	24	63
106	12.80	10.4	15.71	4930	K033212_M_...12A--	24	63
93.8	14.50	11.8	14.63	5130	K033214_M_...12A--	24	63
73.4	18.54	15.1	12.30	5550	K033218_M_...12A--	24	63
68.1	19.98	16.3	11.72	5680	K033220_M_...12A--	24	63
53.9	25.23	20.6	9.91	6000	K033225_M_...12A--	24	63
47.6	28.60	23.3	9.04	6000	K033228_M_...12A--	24	63
41.6	32.68	26.7	8.18	6000	K033232_M_...12A--	24	63
37.4	36.35	29.7	7.55	6000	K033236_M_...12A--	24	63
33.9	40.08	32.7	6.90	6000	K033240_M_...12A--	24	63
30.8	44.11	36.0	6.27	6000	K033245_M_...12A--	24	63
26.3	51.68	42.2	5.36	6000	K033250_M_...12A--	24	63
21.9	62.00	50.6	4.47	6000	K033263_M_...12A--	24	63
18.8	72.27	58.9	3.85	6000	K033271_M_...12A--	24	63
16.9	80.30	65.5	3.46	6000	K033280_M_...12A--	24	63
14.1	96.70	78.9	2.38	6000	K0332100_M_...12A--	24	63
12.3	110.8	90.4	1.78	6000	K0332112_M_...12A--	24	63
10.8	126.0	103	1.54	6000	K0332125_M_...12A--	24	63
10.6	127.8	101	2.27	6000	K0352125_M_...12A--	33	63
9.4	145.3	115	1.99	6000	K0352140_M_...12A--	33	63
8.3	164.7	130	1.76	6000	K0352160_M_...12A--	33	63
6.5	210.6	167	1.37	6000	K0352200_M_...12A--	33	63
6.0	227.0	180	1.27	6000	K0352250_M_...12A--	33	63
4.7	286.5	227	1.01	6000	K0352280_M_...12A--	33	63
4.2	324.8	257	0.89	6000	K0352320_M_...12A--	33	63
9.2	148.0	117	3.83	6000	K0452140_M_...12A--	38	63
8.0	170.2	135	3.35	6000	K0452160_M_...12A--	38	63
6.8	199.9	158	2.83	6000	K0452200_M_...12A--	38	63
5.3	257.6	204	2.2	6000	K0452250_M_...12A--	38	63
4.8	284.3	225	2.01	6000	K0452280_M_...12A--	38	63
4.2	322.4	255	1.75	6000	K0452320_M_...12A--	38	63
3.8	355.0	281	1.59	6000	K0452360_M_...12A--	38	63
3.3	407.0	322	1.39	6000	K0452400_M_...12A--	38	63
3.0	448.2	355	1.26	6000	K0452450_M_...12A--	38	63
2.7	508.1	402	1.11	6000	K0452500_M_...12A--	38	63
2.3	580.7	460	0.97	6000	K0452560_M_...12A--	38	63
2.1	645.9	512	0.88	6000	K0452630_M_...12A--	38	63
3.0	453.0	359	1.84	8000	K0552450_M_...12A--	52	63
2.7	499.0	395	1.67	8000	K0552500_M_...12A--	52	63
2.4	574.0	455	1.45	8000	K0552560_M_...12A--	52	63
2.2	624.0	494	1.34	8000	K0552630_M_...12A--	52	63
1.9	725.0	574	1.15	8000	K0552700_M_...12A--	52	63
1.7	812.0	643	1.03	8000	K0552800_M_...12A--	52	63
1.5	899.0	712	0.93	8000	K0552000_M_...12A--	52	63
3.1	445.0	352	2.34	8000	K0652450_M_...12A--	60	63
2.8	489.0	387	2.13	8000	K0652500_M_...12A--	60	63
2.4	563.0	446	1.85	8000	K0652560_M_...12A--	60	63
2.2	612.0	485	1.70	8000	K0652630_M_...12A--	60	63
1.9	712.0	564	1.46	8000	K0652700_M_...12A--	60	63
1.7	797.0	631	1.31	8000	K0652800_M_...12A--	60	63
1.5	882.0	699	1.18	8000	K0652900_M_...12A--	60	63
1.3	1026	813	1.02	8000	K065210C_M_...12A--	60	63
1.2	1147	909	0.91	8000	K065211C_M_...12A--	60	63
1.1	1208	957	0.86	8000	K065212C_M_...12A--	60	63
2.3	590.0	467	3.57	15000	K0752560_M_...12A--	78	63
2.1	641.0	508	3.29	15000	K0752630_M_...12A--	78	63
1.8	737.0	584	2.86	15000	K0752700_M_...12A--	78	63
1.6	836.0	662	2.52	15000	K0752800_M_...12A--	78	63
1.5	924.0	732	2.28	15000	K0752900_M_...12A--	78	63
1.3	1062	841	1.99	15000	K075210C_M_...12A--	78	63
1.1	1204	954	1.75	15000	K075211C_M_...12A--	78	63
1.1	1267	1004	1.66	15000	K075212C_M_...12A--	78	63
0.89	1521	1205	1.39	15000	K075214C_M_...12A--	78	63
0.79	1720	1362	1.23	15000	K075216C_M_...12A--	78	63
0.70	1938	1535	1.09	15000	K075218C_M_...12A--	78	63
0.68	1994	1579	1.06	15000	K075220C_M_...12A--	78	63
0.61	2246	1779	0.94	15000	K075222C_M_...12A--	78	63

Remarque

d'autres vitesses de sortie sont disponibles en utilisant des moteurs 2 et 8 pôles - Contacter nos Ingénieurs Produits

SÉRIE K

TABLEAU DE SÉLECTION

MOTO-RÉDUCTEURS

0.12 kW

6 PÔLES

N2 tr/mn	i	M2 Nm	Fm	N	Désignation de l'appareil	kg	
Vitesse de sortie	Rapport	Couple de sortie	Facteur de service	Charge radiale	Colonne Entrée 1 - 20 Espaces à remplir lors de la saisie d'une commande	Poids de l'appareil monté sur socle	Type de moteur
108.0	8.330	10.3	14.71	4860	K03328.0_M_-.12C--	24	63
80.0	11.25	13.9	12.33	5330	K033211_M_-.12C--	24	63
70.3	12.80	15.8	11.28	5550	K033212_M_-.12C--	24	63
62.1	14.50	17.9	10.46	5770	K033214_M_-.12C--	24	63
48.5	18.54	22.9	8.80	6000	K033218_M_-.12C--	24	63
45.0	19.98	24.6	8.41	6000	K033220_M_-.12C--	24	63
35.7	25.23	31.1	7.07	6000	K033225_M_-.12C--	24	63
31.5	28.60	35.3	6.38	6000	K033228_M_-.12C--	24	63
27.5	32.68	40.3	5.59	6000	K033232_M_-.12C--	24	63
24.8	36.35	44.8	5.02	6000	K033236_M_-.12C--	24	63
22.5	40.08	49.4	4.55	6000	K033240_M_-.12C--	24	63
20.4	44.11	54.4	4.14	6000	K033245_M_-.12C--	24	63
17.4	51.68	63.7	3.53	6000	K033250_M_-.12C--	24	63
14.5	62.00	76.4	2.94	6000	K033263_M_-.12C--	24	63
12.5	72.27	89.1	2.53	6000	K033271_M_-.12C--	24	63
11.2	80.30	99.0	2.27	6000	K033280_M_-.12C--	24	63
9.3	96.70	119	1.56	6000	K0332100_M_-.12C--	24	63
8.1	110.8	137	1.16	6000	K0332112_M_-.12C--	24	63
7.1	126.0	155	1.01	6000	K0332125_M_-.12C--	24	63
7.0	127.8	153	1.47	6000	K0352125_M_-.12C--	33	63
6.2	145.3	174	1.29	6000	K0352140_M_-.12C--	33	63
5.5	164.7	197	1.14	6000	K0352160_M_-.12C--	33	63
4.3	210.6	252	0.89	6000	K0352200_M_-.12C--	33	63
4.0	226.9	272	0.83	6000	K0352250_M_-.12C--	33	63
9.7	93.12	115	3.81	6000	K0432100_M_-.12C--	29	63
8.5	105.7	130	3.33	6000	K0432112_M_-.12C--	29	63
7.5	120.2	148	2.97	6000	K0432125_M_-.12C--	29	63
6.7	134.4	161	2.74	6000	K0452125_M_-.12C--	38	63
6.1	148.0	177	2.48	6000	K0452140_M_-.12C--	38	63
5.3	170.2	204	2.16	6000	K0452160_M_-.12C--	38	63
4.5	199.9	239	1.84	6000	K0452200_M_-.12C--	38	63
3.5	257.6	308	1.43	6000	K0452250_M_-.12C--	38	63
3.2	284.3	340	1.29	6000	K0452280_M_-.12C--	38	63
2.8	322.4	386	1.14	6000	K0452320_M_-.12C--	38	63
2.5	355.0	425	1.04	6000	K0452360_M_-.12C--	38	63
2.2	407.0	487	0.90	6000	K0452400_M_-.12C--	38	63
2.0	448.2	536	0.82	6000	K0452450_M_-.12C--	38	63
2.0	453.0	542	1.22	8000	K0552450_M_-.12C--	52	63
1.8	499.0	597	1.11	8000	K0552500_M_-.12C--	52	63
1.6	574.0	687	0.96	8000	K0552560_M_-.12C--	52	63
1.4	624.0	747	0.88	8000	K0552630_M_-.12C--	52	63
2.0	445.0	533	1.55	8000	K0652450_M_-.12C--	60	63
1.8	489.0	585	1.41	8000	K0652500_M_-.12C--	60	63
1.6	563.0	674	1.22	8000	K0652560_M_-.12C--	60	63
1.5	612.0	733	1.13	8000	K0652630_M_-.12C--	60	63
1.3	712.0	852	0.97	8000	K0652700_M_-.12C--	60	63
1.9	466.0	558	2.99	15000	K0752450_M_-.12C--	78	63
1.8	513.0	614	2.72	15000	K0752500_M_-.12C--	78	63
1.5	590.0	706	2.36	15000	K0752560_M_-.12C--	78	63
1.4	641.0	767	2.18	15000	K0752630_M_-.12C--	78	63
1.2	737.0	882	1.89	15000	K0752700_M_-.12C--	78	63
1.1	836.0	1001	1.67	15000	K0752800_M_-.12C--	78	63
1.0	924.0	1106	1.51	15000	K0752900_M_-.12C--	78	63
0.85	1062	1271	1.31	15000	K075210C_M_-.12C--	78	63
0.75	1204	1441	1.16	15000	K075211C_M_-.12C--	78	63
0.71	1267	1517	1.10	15000	K075212C_M_-.12C--	78	63
0.59	1521	1821	0.92	15000	K075214C_M_-.12C--	78	63

Remarque

d'autres vitesses de sortie sont disponibles en utilisant des moteurs 2 et 8 pôles - Contacter nos Ingénieurs Produits

SÉRIE K

TABLEAU DE SÉLECTION

MOTO-RÉDUCTEURS

0.18 kW

4 PÔLES

N2 tr/mn	i	M2 Nm	Fm	N	Désignation de l'appareil	kg	
Vitesse de sortie	Rapport	Couple de sortie	Facteur de service	Charge radiale	Colonne Entrée 1 - 20 Espaces à remplir lors de la saisie d'une commande	Poids de l'appareil monté sur socle	Type de moteur
164.5	8.330	10.1	13.74	4269	K03328.0_M_-.18A--	24	63
121.8	11.25	13.7	11.49	4688	K033211_M_-.18A--	24	63
107.0	12.80	15.5	10.55	4882	K033212_M_-.18A--	24	63
94.5	14.50	17.6	9.82	5076	K033214_M_-.18A--	24	63
73.9	18.54	22.5	8.26	5481	K033218_M_-.18A--	24	63
68.6	19.98	24.3	7.87	5606	K033220_M_-.18A--	24	63
54.3	25.23	30.6	6.66	5913	K033225_M_-.18A--	24	63
47.9	28.60	34.7	6.07	5916	K033228_M_-.18A--	24	63
41.9	32.68	39.7	5.49	5917	K033232_M_-.18A--	24	63
37.7	36.35	44.2	5.07	5952	K033236_M_-.18A--	24	63
34.2	40.08	48.7	4.63	6000	K033240_M_-.18A--	24	63
31.1	44.11	53.6	4.21	6000	K033245_M_-.18A--	24	63
26.5	51.68	62.8	3.60	6000	K033250_M_-.18A--	24	63
22.1	62.00	75.3	3.00	6000	K033263_M_-.18A--	24	63
19.0	72.27	87.8	2.58	6000	K033271_M_-.18A--	24	63
17.1	80.30	97.5	2.33	6000	K033280_M_-.18A--	24	63
14.2	96.70	117.5	1.60	6000	K0332100_M_-.18A--	24	63
12.4	110.8	134.6	1.20	6000	K0332112_M_-.18A--	24	63
10.9	126.0	153.0	1.03	6000	K0332125_M_-.18A--	24	63
10.7	127.8	150.7	1.52	6000	K0352125_M_-.18A--	33	63
9.4	145.3	171.4	1.34	6000	K0352140_M_-.18A--	33	63
8.3	164.7	194.2	1.18	6000	K0352160_M_-.18A--	33	63
6.5	210.6	248.4	0.92	6000	K0352200_M_-.18A--	33	63
6.0	227.0	267.7	0.86	6000	K0352250_M_-.18A--	33	63
14.7	93.12	113.1	3.63	6000	K0432100_M_-.18A--	29	63
13.0	105.7	128.4	3.26	6000	K0432112_M_-.18A--	29	63
11.4	120.2	145.9	3.02	6000	K0432125_M_-.18A--	29	63
10.2	134	158.5	2.83	6000	K0452125_M_-.18A--	38	63
9.3	148	174.5	2.57	6000	K0452140_M_-.18A--	38	63
8.0	170	200.8	2.25	6000	K0452160_M_-.18A--	38	63
6.9	200	235.8	1.90	6000	K0452200_M_-.18A--	38	63
5.3	258	303.8	1.48	6000	K0452250_M_-.18A--	38	63
4.8	284	335.4	1.35	6000	K0452280_M_-.18A--	38	63
4.2	322	380.3	1.18	6000	K0452320_M_-.18A--	38	63
3.9	355	418.7	1.07	6000	K0452360_M_-.18A--	38	63
3.4	407	480.1	0.93	6000	K0452400_M_-.18A--	38	63
3.1	448	528.7	0.85	6000	K0452450_M_-.18A--	38	63
3.0	453	534.2	1.24	8000	K0552450_M_-.18A--	52	63
2.7	499	588.3	1.13	8000	K0552500_M_-.18A--	52	63
2.4	574	676.7	0.98	8000	K0552560_M_-.18A--	52	63
2.2	624	735.7	0.90	8000	K0552630_M_-.18A--	52	63
3.1	445	524.3	1.58	8000	K0652450_M_-.18A--	60	63
2.8	489	577.3	1.43	8000	K0652500_M_-.18A--	60	63
2.4	563	664.1	1.25	8000	K0652560_M_-.18A--	60	63
2.2	612	722.0	1.15	8000	K0652630_M_-.18A--	60	63
1.9	712	839.7	0.99	8000	K0652700_M_-.18A--	60	63
1.7	797	939.5	0.89	8000	K0652800_M_-.18A--	60	63
2.9	466	549.6	3.04	15000	K0752450_M_-.18A--	78	63
2.7	513	605.0	2.76	15000	K0752500_M_-.18A--	78	63
2.3	590	695.8	2.40	15000	K0752560_M_-.18A--	78	63
2.1	641	756.5	2.21	15000	K0752630_M_-.18A--	78	63
1.9	737	869.3	1.92	15000	K0752700_M_-.18A--	78	63
1.6	836	985.8	1.70	15000	K0752800_M_-.18A--	78	63
1.5	924	1090	1.53	15000	K0752900_M_-.18A--	78	63
1.3	1062	1252	1.34	15000	K075210C_M_-.18A--	78	63
1.1	1204	1420	1.18	15000	K075211C_M_-.18A--	78	63
1.1	1267	1495	1.12	15000	K075212C_M_-.18A--	78	63
0.90	1521	1794	0.93	15000	K075214C_M_-.18A--	78	63
0.80	1720	2029	0.82	15000	K075216C_M_-.18A--	78	63

Remarque

d'autres vitesses de sortie sont disponibles en utilisant des moteurs 2 et 8 pôles - Contacter nos Ingénieurs Produits

SÉRIE K

TABLEAU DE SÉLECTION

MOTO-RÉDUCTEURS

0.18 kW

6 PÔLES

N2 tr/mn	i	M2 Nm	Fm	N	Désignation de l'appareil	kg	
Vitesse de sortie	Rapport	Couple de sortie	Facteur de service	Charge radiale	Colonne Entrée 1 - 20 Espaces à remplir lors de la saisie d'une commande	Poids de l'appareil monté sur socle	Type de moteur
108.0	8.330	15	9.80	4815	K03328.0_M_-.18C--	27	71
80.0	11.25	21	8.22	5271	K033211_M_-.18C--	27	71
70.3	12.80	24	7.52	5482	K033212_M_-.18C--	27	71
62.1	14.50	27	6.98	5693	K033214_M_-.18C--	27	71
48.5	18.54	34	5.86	5915	K033218_M_-.18C--	27	71
45.0	19.98	37	5.60	5915	K033220_M_-.18C--	27	71
35.7	25.23	47	4.72	6000	K033225_M_-.18C--	27	71
31.5	28.60	53	4.26	6000	K033228_M_-.18C--	27	71
27.5	32.68	60	3.72	6000	K033232_M_-.18C--	27	71
24.8	36.35	67	3.36	6000	K033236_M_-.18C--	27	71
22.5	40.08	74	3.04	6000	K033240_M_-.18C--	27	71
20.4	44.11	82	2.77	6000	K033245_M_-.18C--	27	71
17.4	51.68	96	2.36	6000	K033250_M_-.18C--	27	71
14.5	62.00	115	1.97	6000	K033263_M_-.18C--	27	71
12.5	72.27	134	1.69	6000	K033271_M_-.18C--	27	71
11.2	80.30	148	1.53	6000	K033280_M_-.18C--	27	71
9.3	96.70	179	1.05	6000	K0332100_M_-.18C--	27	71
7.0	127.8	229	0.99	6000	K0352125_M_-.18C--	35	71
6.2	145.3	261	0.87	6000	K0352140_M_-.18C--	35	71
15.2	59.24	110	4.02	6000	K043263_M_-.18C--	32	71
12.7	71.09	131	3.29	6000	K043271_M_-.18C--	32	71
11.2	80.10	148	3.01	6000	K043280_M_-.18C--	32	71
9.7	93.12	172	2.49	6000	K0432100_M_-.18C--	32	71
8.5	105.7	195	2.24	6000	K0432112_M_-.18C--	32	71
7.5	120.2	222	2.01	6000	K0432125_M_-.18C--	32	71
6.7	134.4	241	1.85	6000	K0452125_M_-.18C--	41	71
6.1	148.0	266	1.68	6000	K0452140_M_-.18C--	41	71
5.3	170.2	306	1.46	6000	K0452160_M_-.18C--	41	71
4.5	199.9	359	1.24	6000	K0452200_M_-.18C--	41	71
3.5	257.6	462	0.96	6000	K0452250_M_-.18C--	41	71
3.2	284.3	510	0.88	6000	K0452280_M_-.18C--	41	71
2.0	444.5	798	1.04	8000	K0652450_M_-.18C--	63	71
1.8	489.5	879	0.94	8000	K0652500_M_-.18C--	63	71
1.6	563.0	1011	0.82	8000	K0652560_M_-.18C--	63	71
1.9	465.8	836	2.00	15000	K0752450_M_-.18C--	81	71
1.8	512.9	921	1.81	15000	K0752500_M_-.18C--	81	71
1.5	590.0	1059	1.58	15000	K0752560_M_-.18C--	81	71
1.4	641.4	1152	1.45	15000	K0752630_M_-.18C--	81	71
1.2	737.0	1323	1.26	15000	K0752700_M_-.18C--	81	71
1.1	835.8	1501	1.11	15000	K0752800_M_-.18C--	81	71
0.97	924.0	1659	1.01	15000	K0752900_M_-.18C--	81	71
0.85	1062	1906	0.88	15000	K075210C_M_-.18C--	81	71

Remarque

d'autres vitesses de sortie sont disponibles en utilisant des moteurs 2 et 8 pôles - Contacter nos Ingénieurs Produits

SÉRIE K

TABLEAU DE SÉLECTION

MOTO-RÉDUCTEURS

0.25 kW

4 PÔLES

N2 tr/mn	i	M2 Nm	Fm	N	Désignation de l'appareil	kg	
Vitesse de sortie	Rapport	Couple de sortie	Facteur de service	Charge radiale	Colonne Entrée 1 - 20 Espaces à remplir lors de la saisie d'une commande	Poids de l'appareil monté sur socle	Type de moteur
164	8.330	14	10.04	4233	K03328.0_M_-.25A--	27	71
122	11.25	19	8.38	4630	K033211_M_-.25A--	27	71
107	12.80	22	7.72	4827	K033212_M_-.25A--	27	71
94.5	14.50	24	7.14	5013	K033214_M_-.25A--	27	71
73.9	18.54	31	6.02	5401	K033218_M_-.25A--	27	71
68.6	19.98	34	5.72	5519	K033220_M_-.25A--	27	71
54.3	25.23	43	4.83	5812	K033225_M_-.25A--	27	71
47.9	28.60	48	4.40	5818	K033228_M_-.25A--	27	71
41.9	32.68	55	4.02	5820	K033232_M_-.25A--	27	71
37.7	36.35	61	3.70	5822	K033236_M_-.25A--	27	71
34.2	40.08	68	3.41	5896	K033240_M_-.25A--	27	71
31.1	44.11	74	3.10	6000	K033245_M_-.25A--	27	71
26.5	51.68	87	2.65	6000	K033250_M_-.25A--	27	71
22.1	62.00	105	2.21	6000	K033263_M_-.25A--	27	71
19.0	72.27	122	1.90	6000	K033271_M_-.25A--	27	71
17.1	80.30	135	1.71	6000	K033280_M_-.25A--	27	71
14.2	96.70	163	1.17	6000	K0332100_M_-.25A--	27	71
12.4	110.8	187	0.88	6000	K0332112_M_-.25A--	27	71
10.7	127.8	209	1.12	6000	K0352125_M_-.25A--	35	71
9.4	145.3	238	0.98	6000	K0352140_M_-.25A--	35	71
8.3	164.7	270	0.87	6000	K0352160_M_-.25A--	35	71
19.3	71.09	120	3.80	6000	K043271_M_-.25A--	32	71
17.1	80.10	135	3.38	6000	K043280_M_-.25A--	32	71
14.7	93.12	157	2.69	6000	K0432100_M_-.25A--	32	71
13.0	105.7	178	2.47	6000	K0432112_M_-.25A--	32	71
11.4	120.2	203	2.25	6000	K0432125_M_-.25A--	32	71
10.2	134.4	220	2.08	6000	K0452125_M_-.25A--	41	71
9.3	148.0	242	1.89	6000	K0452140_M_-.25A--	41	71
8.0	170.2	279	1.65	6000	K0452160_M_-.25A--	41	71
6.9	199.9	327	1.40	6000	K0452200_M_-.25A--	41	71
5.3	257.6	422	1.09	6000	K0452250_M_-.25A--	41	71
4.8	284.3	466	0.99	6000	K0452280_M_-.25A--	41	71
4.2	322.4	528	0.87	6000	K0452320_M_-.25A--	41	71
3.0	453.0	742	0.91	8000	K0552450_M_-.25A--	55	71
2.7	498.8	817	0.83	8000	K0552500_M_-.25A--	55	71
3.1	444.5	728	1.16	8000	K0652450_M_-.25A--	63	71
2.8	489.5	802	1.06	8000	K0652500_M_-.25A--	63	71
2.4	563.0	922	0.92	8000	K0652560_M_-.25A--	63	71
2.2	612.1	1003	0.84	8000	K0652630_M_-.25A--	63	71
2.9	465.8	763	2.23	15000	K0752450_M_-.25A--	81	71
2.7	512.9	840	2.02	15000	K0752500_M_-.25A--	81	71
2.3	590.0	966	1.76	15000	K0752560_M_-.25A--	81	71
2.1	641.4	1051	1.62	15000	K0752630_M_-.25A--	81	71
1.9	737.0	1207	1.41	15000	K0752700_M_-.25A--	81	71
1.6	835.8	1369	1.25	15000	K0752800_M_-.25A--	81	71
1.5	924.0	1514	1.13	15000	K0752900_M_-.25A--	81	71
1.3	1062	1739	0.98	15000	K075210C_M_-.25A--	81	71
1.1	1204	1972	0.87	15000	K075211C_M_-.25A--	81	71
1.1	1267	2076	0.83	15000	K075212C_M_-.25A--	81	71

Remarque

d'autres vitesses de sortie sont disponibles en utilisant des moteurs 2 et 8 pôles - Contacter nos Ingénieurs Produits

SÉRIE K

TABLEAU DE SÉLECTION

MOTO-RÉDUCTEURS

0.25 kW

6 PÔLES

N2 tr/mn	i	M2 Nm	Fm	N	Désignation de l'appareil	kg	
Vitesse de sortie	Rapport	Couple de sortie	Facteur de service	Charge radiale	Colonne Entrée 1 - 20 Espaces à remplir lors de la saisie d'une commande	Poids de l'appareil monté sur socle	Type de moteur
110	8.330	21	7.22	4764	K03328.0_M_-_.25C--	27	71
81.8	11.25	28	6.05	5702	K033211_M_-_.25C--	27	71
71.9	12.80	32	5.54	5404	K033212_M_-_.25C--	27	71
63.4	14.50	36	5.13	5604	K033214_M_-_.25C--	27	71
49.6	18.54	47	4.32	5816	K033218_M_-_.25C--	27	71
46.0	19.98	50	4.12	5819	K033220_M_-_.25C--	27	71
36.5	25.23	63	3.47	5820	K033225_M_-_.25C--	27	71
32.2	28.60	72	3.13	6000	K033228_M_-_.25C--	27	71
28.2	32.68	82	2.74	6000	K033232_M_-_.25C--	27	71
25.3	36.35	91	2.46	6000	K033236_M_-_.25C--	27	71
23.0	40.08	101	2.23	6000	K033240_M_-_.25C--	27	71
20.9	44.11	111	2.03	6000	K033245_M_-_.25C--	27	71
17.8	51.68	130	1.73	6000	K033250_M_-_.25C--	27	71
14.8	62.00	156	1.44	6000	K033263_M_-_.25C--	27	71
12.7	72.27	182	1.24	6000	K033271_M_-_.25C--	27	71
11.5	80.30	202	1.12	6000	K033280_M_-_.25C--	27	71
20.3	45.39	114	3.86	6000	K043245_M_-_.25C--	32	71
18.6	49.35	124	3.55	6000	K043250_M_-_.25C--	32	71
15.5	59.24	149	2.96	6000	K043263_M_-_.25C--	32	71
12.9	71.09	179	2.44	6000	K043271_M_-_.25C--	32	71
11.5	80.10	201	2.17	6000	K043280_M_-_.25C--	32	71
9.9	93.12	234	1.82	6000	K0432100_M_-_.25C--	32	71
8.7	105.7	266	1.63	6000	K0432112_M_-_.25C--	32	71
7.7	120.2	302	1.46	6000	K0432125_M_-_.25C--	32	71
6.8	134.4	328	1.34	6000	K0452125_M_-_.25C--	41	71
6.2	148.0	361	1.22	6000	K0452140_M_-_.25C--	41	71
5.4	170.2	415	1.06	6000	K0452160_M_-_.25C--	41	71
4.6	199.9	488	0.90	6000	K0452200_M_-_.25C--	41	71
2.0	465.8	1136	1.47	15000	K0752450_M_-_.25C--	81	71
1.8	512.9	1251	1.33	15000	K0752500_M_-_.25C--	81	71
1.6	590.0	1439	1.16	15000	K0752560_M_-_.25C--	81	71
1.4	641.4	1565	1.07	15000	K0752630_M_-_.25C--	81	71
1.2	737.0	1798	0.93	15000	K0752700_M_-_.25C--	81	71
1.1	835.8	2039	0.82	15000	K0752800_M_-_.25C--	81	71
166	8.330	21	6.78	4171	K03328.0_M_-_.37A--	27	71
123	11.25	28	5.66	4556	K033211_M_-_.37A--	27	71
108	12.80	32	5.22	4732	K033212_M_-_.37A--	27	71
95.2	14.50	36	4.83	4906	K033214_M_-_.37A--	27	71
74.4	18.54	46	4.07	5263	K033218_M_-_.37A--	27	71
69.1	19.98	50	3.86	5372	K033220_M_-_.37A--	27	71
54.7	25.23	63	3.26	5640	K033225_M_-_.37A--	27	71
48.3	28.60	71	2.98	5650	K033228_M_-_.37A--	27	71
42.2	32.68	81	2.71	5655	K033232_M_-_.37A--	27	71
38.0	36.35	90	2.50	5658	K033236_M_-_.37A--	27	71
34.4	40.08	99	2.30	5801	K033240_M_-_.37A--	27	71
31.3	44.11	109	2.09	5821	K033245_M_-_.37A--	27	71
26.7	51.68	128	1.79	6000	K033250_M_-_.37A--	27	71
22.3	62.00	154	1.49	6000	K033263_M_-_.37A--	27	71
19.1	72.27	179	1.28	6000	K033271_M_-_.37A--	27	71
17.2	80.30	199	1.16	6000	K033280_M_-_.37A--	27	71
30.4	45.39	113	3.94	6000	K043245_M_-_.37A--	32	71
28.0	49.35	122	3.68	6000	K043250_M_-_.37A--	32	71
23.3	59.24	147	3.08	6000	K043263_M_-_.37A--	32	71
19.4	71.09	176	2.57	6000	K043271_M_-_.37A--	32	71
17.2	80.10	199	2.28	6000	K043280_M_-_.37A--	32	71
14.8	93.12	231	1.82	6000	K0432100_M_-_.37A--	32	71
13.1	105.7	262	1.64	6000	K0432112_M_-_.37A--	32	71
11.5	120.2	298	1.52	6000	K0432125_M_-_.37A--	32	71
10.3	134.4	323	1.41	6000	K0452125_M_-_.37A--	41	71
9.3	148.0	356	1.28	6000	K0452140_M_-_.37A--	41	71
8.1	170.2	410	1.12	6000	K0452160_M_-_.37A--	41	71
6.9	199.9	481	0.95	6000	K0452200_M_-_.37A--	41	71

Remarque

d'autres vitesses de sortie sont disponibles en utilisant des moteurs 2 et 8 pôles - Contacter nos Ingénieurs Produits

SÉRIE K

TABLEAU DE SÉLECTION

MOTO-RÉDUCTEURS

0.37 kW

4 PÔLES

N2 tr/mn	i	M2 Nm	Fm	N	Désignation de l'appareil	kg	
Vitesse de sortie	Rapport	Couple de sortie	Facteur de service	Charge radiale	Colonne Entrée 1 - 20 Espaces à remplir lors de la saisie d'une commande	Poids de l'appareil monté sur socle	Type de moteur
18.9	72.85	181	3.66	8000	K053271_M_-.37A--	42	71
17.3	79.77	198	3.34	8000	K053280_M_-.37A--	42	71
14.1	97.76	242	2.72	8000	K0532100_M_-.37A--	42	71
12.7	109.0	270	2.44	8000	K0532112_M_-.37A--	42	71
11.3	122.2	303	2.01	8000	K0532125_M_-.37A--	42	71
14.4	95.93	238	3.47	8000	K0632100_M_-.37A--	50	71
12.9	106.9	265	3.11	8000	K0632112_M_-.37A--	50	71
11.5	119.9	297	2.01	8000	K0632125_M_-.37A--	50	71
3.0	465.8	1121	1.51	15000	K0752450_M_-.37A--	81	71
2.7	512.9	1235	1.37	15000	K0752500_M_-.37A--	81	71
2.3	590.0	1420	1.19	15000	K0752560_M_-.37A--	81	71
2.2	641.4	1544	1.09	15000	K0752630_M_-.37A--	81	71
1.9	737.0	1774	0.95	15000	K0752700_M_-.37A--	81	71
1.7	835.8	2012	0.84	15000	K0752800_M_-.37A--	81	71
3.0	462.3	1113	2.44	15700	K0852450_M_-.37A--	150	71
2.7	505.9	1218	2.23	15700	K0852500_M_-.37A--	150	71
2.6	537.7	1294	2.09	15700	K0852560_M_-.37A--	150	71
2.2	641.2	1543	1.76	15700	K0852630_M_-.37A--	150	71
1.8	759.9	1829	1.48	15700	K0852700_M_-.37A--	150	71
1.7	811.3	1953	1.39	15700	K0852800_M_-.37A--	150	71
1.6	887.8	2137	1.27	15700	K0852900_M_-.37A--	150	71
1.4	1007	2423	1.12	15700	K085210C_M_-.37A--	150	71
1.3	1102	2652	1.02	15700	K085211C_M_-.37A--	150	71
1.1	1246	3000	0.90	15700	K085212C_M_-.37A--	150	71
2.7	505.5	1217	3.53	35500	K0952500_M_-.37A--	208	71
2.5	562.8	1354	3.17	35500	K0952560_M_-.37A--	208	71
2.2	625.2	1505	2.86	35500	K0952630_M_-.37A--	208	71
1.8	764.7	1840	2.34	35500	K0952700_M_-.37A--	208	71
1.7	813.6	1958	2.20	35500	K0952800_M_-.37A--	208	71
1.6	883.1	2126	2.02	35500	K0952900_M_-.37A--	208	71
1.3	1027	2472	1.74	35500	K095210C_M_-.37A--	208	71
1.2	1149	2766	1.55	35500	K095211C_M_-.37A--	208	71
1.1	1225	2948	1.46	35500	K095212C_M_-.37A--	208	71

0.37 kW

6 PÔLES

110	8.330	31	4.88	4676	K03328.0_M_-.37C--	33	80
81.8	11.25	42	4.09	5085	K033211_M_-.37C--	33	80
71.9	12.80	48	3.74	5269	K033212_M_-.37C--	33	80
63.4	14.50	54	3.47	5451	K033214_M_-.37C--	33	80
49.6	18.54	69	2.92	5647	K033218_M_-.37C--	33	80
46.0	19.98	74	2.79	5653	K033220_M_-.37C--	33	80
36.5	25.23	94	2.35	5653	K033225_M_-.37C--	33	80
32.2	28.60	106	2.12	5645	K033228_M_-.37C--	33	80
28.2	32.68	121	1.85	6000	K033232_M_-.37C--	33	80
25.3	36.35	135	1.67	6000	K033236_M_-.37C--	33	80
23.0	40.08	149	1.51	6000	K033240_M_-.37C--	33	80
20.9	44.11	164	1.38	6000	K033245_M_-.37C--	33	80
17.8	51.68	192	1.18	6000	K033250_M_-.37C--	33	80
14.8	62.00	231	0.98	6000	K033263_M_-.37C--	33	80
12.7	72.27	269	0.84	6000	K033271_M_-.37C--	33	80
29.2	31.54	117	3.71	6000	K043232_M_-.37C--	39	80
25.7	35.83	133	3.34	6000	K043236_M_-.37C--	39	80
23.3	39.46	147	3.03	6000	K043240_M_-.37C--	39	80
20.3	45.39	169	2.62	6000	K043245_M_-.37C--	39	80
18.6	49.35	183	2.42	6000	K043250_M_-.37C--	39	80
15.5	59.24	220	2.02	6000	K043263_M_-.37C--	39	80
12.9	71.09	264	1.69	6000	K043271_M_-.37C--	39	80
11.5	80.10	298	1.50	6000	K043280_M_-.37C--	39	80
9.9	93.12	346	1.24	6000	K0432100_M_-.37C--	39	80
8.7	105.7	393	1.12	6000	K0432112_M_-.37C--	39	80
7.7	120.2	447	1.00	6000	K0432125_M_-.37C--	39	80
6.8	134.4	485	0.92	6000	K0452125_M_-.37C--	47	80
6.2	148.0	534	0.83	6000	K0452140_M_-.37C--	47	80

Remarque

d'autres vitesses de sortie sont disponibles en utilisant des moteurs 2 et 8 pôles - Contacter nos Ingénieurs Produits

SÉRIE K

TABLEAU DE SÉLECTION

MOTO-RÉDUCTEURS

0.37 kW

6 PÔLES

N2 tr/mn	i	M2 Nm	Fm	N	Désignation de l'appareil	kg	
Vitesse de sortie	Rapport	Couple de sortie	Facteur de service	Charge radiale	Colonne Entrée 1 - 20 Espaces à remplir lors de la saisie d'une commande	Poids de l'appareil monté sur socle	Type de moteur
19.7	46.63	173	3.81	8000	K053245_M_-.37C--	48	80
18.5	49.78	185	3.57	8000	K053250_M_-.37C--	48	80
14.9	61.78	230	2.87	8000	K053263_M_-.37C--	48	80
12.6	72.85	271	2.44	8000	K053271_M_-.37C--	48	80
11.5	79.77	297	2.24	8000	K053280_M_-.37C--	48	80
9.4	97.76	363	1.83	8000	K0532100_M_-.37C--	48	80
8.4	108.96	405	1.64	8000	K0532112_M_-.37C--	48	80
7.5	122.20	454	1.35	8000	K0532125_M_-.37C--	48	80
15.2	60.62	225	3.66	8000	K063263_M_-.37C--	56	80
12.9	71.49	266	3.13	8000	K063271_M_-.37C--	56	80
11.8	78.28	291	2.85	8000	K063280_M_-.37C--	56	80
9.6	95.93	357	2.34	8000	K0632100_M_-.37C--	56	80
8.6	106.9	398	2.10	8000	K0632112_M_-.37C--	56	80
7.7	119.9	446	1.35	8000	K0632125_M_-.37C--	56	80
2.0	465.8	1682	0.99	15000	K0752450_M_-.37C--	87	80
1.8	512.9	1852	0.90	15000	K0752500_M_-.37C--	87	80
2.0	462.3	1669	1.62	15700	K0852450_M_-.37C--	156	80
1.8	505.9	1826	1.48	15700	K0852500_M_-.37C--	156	80
1.7	537.7	1941	1.40	15700	K0852560_M_-.37C--	156	80
1.4	641.2	2315	1.17	15700	K0852630_M_-.37C--	156	80
1.2	759.9	2743	0.99	15700	K0852700_M_-.37C--	156	80
1.1	811.3	2929	0.93	15700	K0852800_M_-.37C--	156	80
1.0	887.8	3205	0.85	15700	K0852900_M_-.37C--	156	80
2.1	446.6	1612	2.67	35500	K0952450_M_-.37C--	214	80
1.8	505.5	1825	2.36	35500	K0952500_M_-.37C--	214	80
1.6	562.8	2032	2.12	35500	K0952560_M_-.37C--	214	80
1.5	625.2	2257	1.90	35500	K0952630_M_-.37C--	214	80
1.2	764.7	2761	1.56	35500	K0952700_M_-.37C--	214	80
1.1	813.6	2937	1.48	35500	K0952800_M_-.37C--	214	80
1.0	883.1	3188	1.35	35500	K0952900_M_-.37C--	214	80
0.90	1027	3708	1.16	35500	K095210C_M_-.37C--	214	80
0.80	1149	4149	1.05	35500	K095211C_M_-.37C--	214	80
0.75	1225	4422	0.98	35500	K095212C_M_-.37C--	214	80
1.8	514.7	1858	3.87	43100	K1052500_M_-.37C--	338	80
1.6	566.2	2044	3.52	43100	K1052560_M_-.37C--	338	80
1.5	629.2	2272	3.17	43100	K1052630_M_-.37C--	338	80
1.3	723.0	2610	2.75	43100	K1052700_M_-.37C--	338	80
1.1	819.8	2960	2.43	43100	K1052800_M_-.37C--	338	80
1.0	897.2	3239	2.22	43100	K1052900_M_-.37C--	338	80
0.89	1031	3722	1.93	43100	K105210C_M_-.37C--	338	80
0.79	1169	4221	1.70	43100	K105211C_M_-.37C--	338	80
0.75	1224	4419	1.63	43100	K105212C_M_-.37C--	338	80
0.62	1477	5332	1.35	43100	K105214C_M_-.37C--	338	80
0.55	1670	6028	1.19	43100	K105216C_M_-.37C--	338	80
0.48	1914	6909	1.04	43100	K105218C_M_-.37C--	338	80
0.44	2096	7566	0.95	43100	K105220C_M_-.37C--	338	80
0.41	2230	8053	0.89	43100	K105222C_M_-.37C--	338	80
1.1	858	3098	3.97	61300	K1252800_M_-.37C--	498	80
0.99	931	3362	3.66	61300	K1252900_M_-.37C--	498	80
0.86	1070	3864	3.18	61300	K125210C_M_-.37C--	498	80
0.76	1214	4381	2.81	61300	K125211C_M_-.37C--	498	80
0.74	1248	4507	2.73	61300	K125212C_M_-.37C--	498	80
0.60	1533	5534	2.22	61300	K125214C_M_-.37C--	498	80
0.53	1733	6257	1.97	61300	K125216C_M_-.37C--	498	80
0.47	1952	7047	1.75	61300	K125218C_M_-.37C--	498	80
0.43	2137	7717	1.59	61300	K125220C_M_-.37C--	498	80
0.41	2238	8079	1.52	61300	K125222C_M_-.37C--	498	80
0.35	2625	9476	1.30	61300	K125225C_M_-.37C--	498	80
0.31	2923	10553	1.17	61300	K125228C_M_-.37C--	498	80
0.30	3118	11256	1.09	61300	K125232C_M_-.37C--	498	80
0.26	3507	12663	0.97	61300	K125236C_M_-.37C--	498	80
0.23	4036	14569	0.84	61300	K125240C_M_-.37C--	498	80

Remarque

d'autres vitesses de sortie sont disponibles en utilisant des moteurs 2 et 8 pôles - Contacter nos Ingénieurs Produits

SÉRIE K

TABLEAU DE SÉLECTION

MOTO-RÉDUCTEURS

0.37 kW

6 PÔLES

N2 tr/mn	i	M2 Nm	Fm	N	Désignation de l'appareil	kg	
Vitesse de sortie	Rapport	Couple de sortie	Facteur de service	Charge radiale	Colonne Entrée 1 - 20 Espaces à remplir lors de la saisie d'une commande	Poids de l'appareil monté sur socle	Type de moteur
0.58	1592	5749	3.65	80000	K155216C_M_-.37C--	789	80
0.52	1756	6342	3.31	80000	K155218C_M_-.37C--	789	80
0.46	2012	7262	2.89	80000	K155220C_M_-.37C--	789	80
0.40	2274	8211	2.56	80000	K155222C_M_-.37C--	789	80
0.38	2434	8787	2.39	80000	K155225C_M_-.37C--	789	80
0.35	2660	9603	2.19	80000	K155228C_M_-.37C--	789	80
0.29	3145	11355	1.85	80000	K155232C_M_-.37C--	789	80
0.25	3678	13280	1.58	80000	K155236C_M_-.37C--	789	80
0.23	4028	14543	1.44	80000	K155240C_M_-.37C--	789	80
0.21	4389	15846	1.33	80000	K155245C_M_-.37C--	789	80
0.19	4877	17606	1.19	80000	K155250C_M_-.37C--	789	80
0.17	5561	20079	1.05	80000	K155256C_M_-.37C--	789	80
0.15	6179	22310	0.94	80000	K155263C_M_-.37C--	789	80
0.38	2400	8663	3.81	80000	K165225C_M_-.37C--	1426	80
0.33	2767	9990	3.30	80000	K165228C_M_-.37C--	1426	80
0.29	3132	11307	2.92	80000	K165232C_M_-.37C--	1426	80
0.25	3631	13108	2.52	80000	K165236C_M_-.37C--	1426	80
0.23	4083	14739	2.24	80000	K165240C_M_-.37C--	1426	80
0.21	4417	15948	2.07	80000	K165245C_M_-.37C--	1426	80
0.18	5000	18051	1.83	80000	K165250C_M_-.37C--	1426	80
0.16	5622	20298	1.63	80000	K165256C_M_-.37C--	1426	80
0.14	6747	24357	1.35	80000	K165263C_M_-.37C--	1426	80
0.25	3705	13377	3.74	120000	K185236C_M_-.37C--	1801	80
0.22	4166	15042	3.32	120000	K185240C_M_-.37C--	1801	80
0.20	4508	16276	3.07	120000	K185245C_M_-.37C--	1801	80
0.18	5103	18422	2.71	120000	K185250C_M_-.37C--	1801	80
0.16	5738	20715	2.41	120000	K185256C_M_-.37C--	1801	80
0.13	6885	24858	2.01	120000	K185263C_M_-.37C--	1801	80
170	8.330	30	4.66	4760	K03328.0_M_-.55A--	33	80
126	11.25	40	3.90	4948	K033211_M_-.55A--	33	80
111	12.80	46	3.58	5028	K033212_M_-.55A--	33	80
97.9	14.50	52	3.33	5123	K033214_M_-.55A--	33	80
76.6	18.54	66	2.80	5285	K033218_M_-.55A--	33	80
71.1	19.98	72	2.67	5344	K033220_M_-.55A--	33	80
56.3	25.23	90	2.26	5529	K033225_M_-.55A--	33	80
49.7	28.60	102	2.06	5627	K033228_M_-.55A--	33	80
43.5	32.68	117	1.86	5737	K033232_M_-.55A--	33	80
39.1	36.35	130	1.72	5826	K033236_M_-.55A--	33	80
35.4	40.08	144	1.57	5896	K033240_M_-.55A--	33	80
32.2	44.11	158	1.43	6000	K033245_M_-.55A--	33	80
27.5	51.68	185	1.22	6000	K033250_M_-.55A--	33	80
22.9	62.00	222	1.02	6000	K033263_M_-.55A--	33	80
19.6	72.27	259	0.88	6000	K033271_M_-.55A--	33	80
51.2	27.76	99	3.93	6000	K043228_M_-.55A--	39	80
45.0	31.54	113	3.58	6000	K043232_M_-.55A--	39	80
39.6	35.83	128	3.34	6000	K043236_M_-.55A--	39	80
36.0	39.46	141	3.03	6000	K043240_M_-.55A--	39	80
31.3	45.39	163	2.71	6000	K043245_M_-.55A--	39	80
28.8	49.35	177	2.51	6000	K043250_M_-.55A--	39	80
24.0	59.24	212	2.10	6000	K043263_M_-.55A--	39	80
20.0	71.09	255	1.75	6000	K043271_M_-.55A--	39	80
17.7	80.10	287	1.56	6000	K043280_M_-.55A--	39	80
15.2	93.12	333	1.24	6000	K0432100_M_-.55A--	39	80
13.4	105.7	378	1.12	6000	K0432112_M_-.55A--	39	80
11.8	120.2	430	1.04	6000	K0432125_M_-.55A--	39	80
10.6	134.4	467	0.96	6000	K0452125_M_-.55A--	47	80
9.6	148.0	515	0.87	6000	K0452140_M_-.55A--	47	80
30.5	46.63	167	3.94	7715	K053245_M_-.55A--	48	80
28.5	49.78	178	3.69	7705	K053250_M_-.55A--	48	80
23.0	61.78	221	2.98	7770	K053263_M_-.55A--	48	80
19.5	72.85	261	2.55	8000	K053271_M_-.55A--	48	80
17.8	79.77	286	2.33	8000	K053280_M_-.55A--	48	80
14.5	97.76	350	1.91	8000	K0532100_M_-.55A--	48	80
13.0	109.0	390	1.71	8000	K0532112_M_-.55A--	48	80

Remarque

d'autres vitesses de sortie sont disponibles en utilisant des moteurs 2 et 8 pôles - Contacter nos Ingénieurs Produits

SÉRIE K

TABLEAU DE SÉLECTION

MOTO-RÉDUCTEURS

0.55 kW

4 PÔLES

N2 tr/mn	i	M2 Nm	Fm	N	Désignation de l'appareil	kg	
Vitesse de sortie	Rapport	Couple de sortie	Facteur de service	Charge radiale	Colonne Entrée 1 - 20 Espaces à remplir lors de la saisie d'une commande	Poids de l'appareil monté sur socle	Type de moteur
11.6	122.2	438	1.41	8000	K0532125_M_-.55A--	48	80
12.0	118.4	412	1.62	8000	K0552125_M_-.55A--	61	80
9.9	142.8	496	1.34	8000	K0552140_M_-.55A--	61	80
9.0	157.4	547	1.21	8000	K0552160_M_-.55A--	61	80
6.8	207.8	723	0.92	8000	K0552200_M_-.55A--	61	80
23.4	60.6	217	3.83	8000	K063263_M_-.55A--	56	80
19.9	71.5	256	3.26	8000	K063271_M_-.55A--	56	80
18.1	78.3	280	2.97	8000	K063280_M_-.55A--	56	80
14.8	95.9	343	2.42	8000	K0632100_M_-.55A--	56	80
13.3	106.9	383	2.19	8000	K0632112_M_-.55A--	56	80
11.8	119.9	429	1.41	8000	K0632125_M_-.55A--	56	80
12.2	116.2	404	2.06	8000	K0652125_M_-.55A--	69	80
10.1	140.1	487	1.70	8000	K0652140_M_-.55A--	69	80
9.2	154.4	537	1.54	8000	K0652160_M_-.55A--	69	80
7.0	203.9	709	1.17	8000	K0652200_M_-.55A--	69	80
5.5	259.0	901	0.92	8000	K0652250_M_-.55A--	69	80
4.8	294.3	1023	0.81	8000	K0652280_M_-.55A--	69	80
12.5	113.5	406	3.99	15000	K0732112_M_-.55A--	75	80
11.3	126.1	452	3.12	15000	K0732125_M_-.55A--	75	80
11.8	120.3	418	3.99	15000	K0752125_M_-.55A--	87	80
10.6	133.5	464	3.60	15000	K0752140_M_-.55A--	87	80
9.7	147.1	511	3.27	15000	K0752160_M_-.55A--	87	80
6.7	211.1	734	2.28	15000	K0752200_M_-.55A--	87	80
6.1	233.4	811	2.06	15000	K0752250_M_-.55A--	87	80
5.4	265.1	922	1.81	15000	K0752280_M_-.55A--	87	80
4.7	304.6	1059	1.58	15000	K0752320_M_-.55A--	87	80
3.8	373.9	1300	1.28	15000	K0752360_M_-.55A--	87	80
3.4	414.7	1442	1.16	15000	K0752400_M_-.55A--	87	80
3.0	465.8	1619	1.03	15000	K0752450_M_-.55A--	87	80
2.8	512.9	1783	0.94	15000	K0752500_M_-.55A--	87	80
2.4	590.0	2051	0.81	15000	K0752560_M_-.55A--	87	80
3.1	462.3	1607	1.69	15700	K0852450_M_-.55A--	156	80
2.8	505.9	1759	1.54	15700	K0852500_M_-.55A--	156	80
2.6	537.7	1869	1.45	15700	K0852560_M_-.55A--	156	80
2.2	641.2	2229	1.22	15700	K0852630_M_-.55A--	156	80
1.9	759.9	2642	1.03	15700	K0852700_M_-.55A--	156	80
1.8	811.3	2821	0.96	15700	K0852800_M_-.55A--	156	80
1.6	887.8	3087	0.88	15700	K0852900_M_-.55A--	156	80
3.2	446.6	1553	2.77	35500	K0952450_M_-.55A--	214	80
2.8	505.5	1758	2.45	35500	K0952500_M_-.55A--	214	80
2.5	562.8	1957	2.20	35500	K0952560_M_-.55A--	214	80
2.3	625.2	2174	1.98	35500	K0952630_M_-.55A--	214	80
1.9	764.7	2659	1.62	35500	K0952700_M_-.55A--	214	80
1.7	813.6	2829	1.54	35500	K0952800_M_-.55A--	214	80
1.6	883.1	3071	1.40	35500	K0952900_M_-.55A--	214	80
1.4	1027	3571	1.20	35500	K095210C_M_-.55A--	214	80
1.2	1149	3996	1.09	35500	K095211C_M_-.55A--	214	80
1.2	1225	4259	1.02	35500	K095212C_M_-.55A--	214	80
0.98	1452	5047	0.85	35500	K095214C_M_-.55A--	214	80
2.5	566.2	1969	3.65	43100	K1052560_M_-.55A--	338	80
2.3	629.2	2188	3.29	43100	K1052630_M_-.55A--	338	80
2.0	723.0	2514	2.86	43100	K1052700_M_-.55A--	338	80
1.7	819.8	2851	2.52	43100	K1052800_M_-.55A--	338	80
1.6	897.2	3120	2.30	43100	K1052900_M_-.55A--	338	80
1.4	1031	3585	2.01	43100	K105210C_M_-.55A--	338	80
1.2	1169	4065	1.77	43100	K105211C_M_-.55A--	338	80
1.2	1224	4255	1.69	43100	K105212C_M_-.55A--	338	80
0.96	1477	5136	1.40	43100	K105214C_M_-.55A--	338	80
0.85	1670	5806	1.24	43100	K105216C_M_-.55A--	338	80
0.74	1914	6654	1.08	43100	K105218C_M_-.55A--	338	80
0.68	2096	7286	0.99	43100	K105220C_M_-.55A--	338	80
0.64	2230	7755	0.93	43100	K105222C_M_-.55A--	338	80

Remarque

d'autres vitesses de sortie sont disponibles en utilisant des moteurs 2 et 8 pôles - Contacter nos Ingénieurs Produits

SÉRIE K

TABLEAU DE SÉLECTION

MOTO-RÉDUCTEURS

0.55 kW

4 PÔLES

N2 tr/mn	i	M2 Nm	Fm	N	Désignation de l'appareil	kg	
Vitesse de sortie	Rapport	Couple de sortie	Facteur de service	Charge radiale	Colonne Entrée 1 - 20 Espaces à remplir lors de la saisie d'une commande	Poids de l'appareil monté sur socle	Type de moteur
1.5	931	3238	3.80	61300	K1252900_M_-.55A--	498	80
1.3	1070	3721	3.31	61300	K125210C_M_-.55A--	498	80
1.2	1214	4220	2.92	61300	K125211C_M_-.55A--	498	80
1.1	1248	4341	2.83	61300	K125212C_M_-.55A--	498	80
0.93	1533	5330	2.31	61300	K125214C_M_-.55A--	498	80
0.82	1733	6026	2.04	61300	K125216C_M_-.55A--	498	80
0.73	1952	6786	1.81	61300	K125218C_M_-.55A--	498	80
0.66	2137	7432	1.66	61300	K125220C_M_-.55A--	498	80
0.63	2238	7781	1.58	61300	K125222C_M_-.55A--	498	80
0.54	2625	9126	1.35	61300	K125225C_M_-.55A--	498	80
0.49	2923	10163	1.21	61300	K125228C_M_-.55A--	498	80
0.46	3118	10840	1.13	61300	K125232C_M_-.55A--	498	80
0.40	3507	12196	1.01	61300	K125236C_M_-.55A--	498	80
0.35	4036	14031	0.88	61300	K125240C_M_-.55A--	498	80
0.89	1592	5537	3.79	80000	K155216C_M_-.55A--	789	80
0.81	1756	6107	3.44	80000	K155218C_M_-.55A--	789	80
0.71	2012	6994	3.00	80000	K155220C_M_-.55A--	789	80
0.62	2274	7908	2.66	80000	K155222C_M_-.55A--	789	80
0.58	2434	8462	2.48	80000	K155225C_M_-.55A--	789	80
0.53	2660	9249	2.27	80000	K155228C_M_-.55A--	789	80
0.45	3145	10936	1.92	80000	K155232C_M_-.55A--	789	80
0.39	3678	12790	1.64	80000	K155236C_M_-.55A--	789	80
0.35	4028	14006	1.50	80000	K155240C_M_-.55A--	789	80
0.32	4389	15261	1.38	80000	K155245C_M_-.55A--	789	80
0.29	4877	16956	1.24	80000	K155250C_M_-.55A--	789	80
0.26	5561	19337	1.09	80000	K155256C_M_-.55A--	789	80
0.23	6179	21486	0.98	80000	K155263C_M_-.55A--	789	80
0.59	2400	8343	3.96	80000	K165225C_M_-.55A--	1426	80
0.51	2767	9621	3.43	80000	K165228C_M_-.55A--	1426	80
0.45	3132	10889	3.03	80000	K165232C_M_-.55A--	1426	80
0.39	3631	12624	2.61	80000	K165236C_M_-.55A--	1426	80
0.35	4083	14195	2.32	80000	K165240C_M_-.55A--	1426	80
0.32	4417	15359	2.15	80000	K165245C_M_-.55A--	1426	80
0.28	5000	17384	1.90	80000	K165250C_M_-.55A--	1426	80
0.25	5622	19548	1.69	80000	K165256C_M_-.55A--	1426	80
0.21	6747	23458	1.41	80000	K165263C_M_-.55A--	1426	80
0.38	3705	12883	3.88	120000	K185236C_M_-.55A--	1801	80
0.34	4166	14487	3.45	120000	K185240C_M_-.55A--	1801	80
0.31	4508	15675	3.19	120000	K185245C_M_-.55A--	1801	80
0.28	5103	17742	2.82	120000	K185250C_M_-.55A--	1801	80
0.25	5738	19950	2.51	120000	K185256C_M_-.55A--	1801	80
0.21	6885	23940	2.09	120000	K185263C_M_-.55A--	1801	80

0.55 kW

6 PÔLES

110	8.330	46	3.28	4544	K03328.0_M_-.55C--	33	80
81.8	11.25	62	2.75	4908	K033211_M_-.55C--	33	80
71.9	12.80	71	2.52	5067	K033212_M_-.55C--	33	80
63.4	14.50	80	2.33	5221	K033214_M_-.55C--	33	80
49.6	18.54	102	1.96	5394	K033218_M_-.55C--	33	80
46.0	19.98	110	1.87	5403	K033220_M_-.55C--	33	80
36.5	25.23	139	1.58	5403	K033225_M_-.55C--	33	80
32.2	28.60	158	1.42	5926	K033228_M_-.55C--	33	80
28.2	32.68	181	1.25	6000	K033232_M_-.55C--	33	80
25.3	36.35	201	1.12	6000	K033236_M_-.55C--	33	80
23.0	40.08	222	1.02	6000	K033240_M_-.55C--	33	80
20.9	44.11	244	0.93	6000	K033245_M_-.55C--	33	80
51.3	17.95	99	3.75	6000	K043218_M_-.55C--	39	80
45.1	20.40	113	3.43	6000	K043220_M_-.55C--	39	80
36.8	25.03	138	2.97	6000	K043225_M_-.55C--	39	80
33.1	27.76	153	2.76	6000	K043228_M_-.55C--	39	80
29.2	31.54	174	2.50	6000	K043232_M_-.55C--	39	80
25.7	35.83	198	2.25	6000	K043236_M_-.55C--	39	80
23.3	39.46	218	2.04	6000	K043240_M_-.55C--	39	80
20.3	45.39	251	1.76	6000	K043245_M_-.55C--	39	80
18.6	49.35	273	1.63	6000	K043250_M_-.55C--	39	80
15.5	59.24	327	1.36	6000	K043263_M_-.55C--	39	80
12.9	71.09	393	1.13	6000	K043271_M_-.55C--	39	80
11.5	80.10	443	1.01	6000	K043280_M_-.55C--	39	80
9.9	93.12	515	0.83	6000	K0432100_M_-.55C--	39	80

Remarque

d'autres vitesses de sortie sont disponibles en utilisant des moteurs 2 et 8 pôles - Contacter nos Ingénieurs Produits

SÉRIE K

TABLEAU DE SÉLECTION

MOTO-RÉDUCTEURS

0.55 kW

6 PÔLES

N2 tr/mn	i	M2 Nm	Fm	N	Désignation de l'appareil	kg	
Vitesse de sortie	Rapport	Couple de sortie	Facteur de service	Charge radiale	Colonne Entrée 1 - 20 Espaces à remplir lors de la saisie d'une commande	Poids de l'appareil monté sur socle	Type de moteur
27.9	32.99	182	3.61	7804	K053232_M_-.55C--	48	80
24.9	36.91	204	3.24	8000	K053236_M_-.55C--	48	80
23.4	39.34	217	3.04	8000	K053240_M_-.55C--	48	80
19.7	46.63	258	2.56	8000	K053245_M_-.55C--	48	80
18.5	49.78	275	2.40	8000	K053250_M_-.55C--	48	80
14.9	61.78	341	1.93	8000	K053263_M_-.55C--	48	80
12.6	72.85	403	1.65	8000	K053271_M_-.55C--	48	80
11.5	79.77	441	1.51	8000	K053280_M_-.55C--	48	80
9.4	97.76	540	1.23	8000	K0532100_M_-.55C--	48	80
8.4	108.96	602	1.10	7748	K0532112_M_-.55C--	48	80
7.5	122.20	675	0.91	7670	K0532125_M_-.55C--	48	80
7.8	118.40	635	1.04	8000	K0552125_M_-.55C--	61	80
6.4	142.79	766	0.86	7649	K0552140_M_-.55C--	61	80
23.8	38.61	213	3.87	8000	K063240_M_-.55C--	56	80
20.1	45.76	253	3.28	8000	K063245_M_-.55C--	56	80
18.8	48.86	270	3.07	8000	K063250_M_-.55C--	56	80
15.2	60.62	335	2.47	8000	K063263_M_-.55C--	56	80
12.9	71.49	395	2.11	8000	K063271_M_-.55C--	56	80
11.8	78.28	433	1.92	8000	K063280_M_-.55C--	56	80
9.6	95.93	530	1.57	8000	K0632100_M_-.55C--	56	80
8.6	106.9	591	1.41	8000	K0632112_M_-.55C--	56	80
7.7	119.9	663	0.91	8000	K0632125_M_-.55C--	56	80
7.9	116.2	624	1.33	8000	K0652125_M_-.55C--	69	80
6.6	140.1	752	1.10	8000	K0652140_M_-.55C--	69	80
6.0	154.4	829	1.00	8000	K0652160_M_-.55C--	69	80
11.2	82.21	454	3.68	15000	K073280_M_-.55C--	75	80
9.3	98.65	545	3.06	15000	K0732100_M_-.55C--	75	80
8.1	113.5	627	2.66	15000	K0732112_M_-.55C--	75	80
7.3	126.1	697	2.02	15000	K0732125_M_-.55C--	75	80
7.6	120.3	646	2.59	15000	K0752125_M_-.55C--	87	80
6.9	133.5	716	2.33	15000	K0752140_M_-.55C--	87	80
6.3	147.1	789	2.12	15000	K0752160_M_-.55C--	87	80
4.4	211.1	1133	1.47	15000	K0752200_M_-.55C--	87	80
3.9	233.4	1252	1.33	15000	K0752250_M_-.55C--	87	80
3.5	265.1	1423	1.17	15000	K0752280_M_-.55C--	87	80
3.0	304.6	1635	1.02	15000	K0752320_M_-.55C--	87	80
2.5	373.9	2006	0.83	15000	K0752360_M_-.55C--	87	80
2.0	462.3	2481	1.09	15700	K0852450_M_-.55C--	156	80
1.8	505.9	2715	1.00	15700	K0852500_M_-.55C--	156	80
1.7	537.7	2886	0.94	15700	K0852560_M_-.55C--	156	80
2.1	446.6	2397	1.79	15700	K0952450_M_-.55C--	214	80
1.8	505.5	2713	1.58	15700	K0952500_M_-.55C--	214	80
1.6	562.8	3020	1.42	15700	K0952560_M_-.55C--	214	80
1.5	625.2	3355	1.28	15700	K0952630_M_-.55C--	214	80
1.2	764.7	4104	1.05	15700	K0952700_M_-.55C--	214	80
1.1	813.6	4366	0.99	15700	K0952800_M_-.55C--	214	80
1.0	883.1	4740	0.91	15700	K0952900_M_-.55C--	214	80
2.2	423.7	2274	3.16	43100	K1052400_M_-.55C--	338	80
2.0	466.1	2501	2.87	43100	K1052450_M_-.55C--	338	80
1.8	514.7	2762	2.60	43100	K1052500_M_-.55C--	338	80
1.6	566.2	3039	2.37	43100	K1052560_M_-.55C--	338	80
1.5	629.2	3377	2.13	43100	K1052630_M_-.55C--	338	80
1.3	723.0	3880	1.85	43100	K1052700_M_-.55C--	338	80
1.1	819.8	4400	1.71	43100	K1052800_M_-.55C--	338	80
1.0	897.2	4815	1.49	43100	K1052900_M_-.55C--	338	80
0.89	1031	5533	1.37	43100	K105210C_M_-.55C--	338	80
0.79	1169	6274	1.15	43100	K105211C_M_-.55C--	338	80
0.75	1224	6568	1.09	43100	K105212C_M_-.55C--	338	80
0.62	1477	7925	0.91	43100	K105214C_M_-.55C--	338	80
0.55	1670	8961	0.82	43100	K105216C_M_-.55C--	338	80
0.79	1169	6213	1.16	43100	K105211C_M_-.55C--	338	80
0.75	1224	6527	1.10	43100	K105212C_M_-.55C--	338	80
0.62	1477	7925	0.91	43100	K105214C_M_-.55C--	338	80
0.55	1670	8961	0.82	43100	K105216C_M_-.55C--	338	80

Remarque

d'autres vitesses de sortie sont disponibles en utilisant des moteurs 2 et 8 pôles - Contacter nos Ingénieurs Produits

SÉRIE K

TABLEAU DE SÉLECTION

MOTO-RÉDUCTEURS

0.55 kW

6 PÔLES

N2 tr/mn	i	M2 Nm	Fm	N	Désignation de l'appareil	kg	
Vitesse de sortie	Rapport	Couple de sortie	Facteur de service	Charge radiale	Colonne Entrée 1 - 20 Espaces à remplir lors de la saisie d'une commande	Poids de l'appareil monté sur socle	Type de moteur
1.6	584.2	3135	3.92	61300	K1252560_M_-.55C--	498	80
1.4	658.5	3534	3.48	61300	K1252630_M_-.55C--	498	80
1.2	756.7	4061	3.03	61300	K1252700_M_-.55C--	498	80
1.1	858.1	4605	2.85	61300	K1252800_M_-.55C--	498	80
0.99	931.3	4998	2.46	61300	K1252900_M_-.55C--	498	80
0.86	1070	5743	2.28	61300	K125210C_M_-.55C--	498	80
0.76	1213	6512	2.03	61300	K125211C_M_-.55C--	498	80
0.74	1248	6699	1.84	61300	K125212C_M_-.55C--	498	80
0.60	1533	8226	1.53	61300	K125214C_M_-.55C--	498	80
0.53	1733	9301	1.35	61300	K125216C_M_-.55C--	498	80
0.47	1952	10475	1.28	61300	K125218C_M_-.55C--	498	80
0.43	2137	11471	1.14	61300	K125220C_M_-.55C--	498	80
0.41	2238	12010	1.04	61300	K125222C_M_-.55C--	498	80
0.35	2624	14085	0.87	61300	K125225C_M_-.55C--	498	80
0.31	2923	15687	0.81	61300	K125228C_M_-.55C--	498	80
0.90	1021	5480	3.83	80000	K155210C_M_-.55C--	789	80
0.85	1080	5797	3.62	80000	K155211C_M_-.55C--	789	80
0.75	1225	6574	3.19	80000	K155212C_M_-.55C--	789	80
0.66	1404	7537	2.79	80000	K155214C_M_-.55C--	789	80
0.58	1592	8546	2.46	80000	K155216C_M_-.55C--	789	80
0.52	1756	9427	2.23	80000	K155218C_M_-.55C--	789	80
0.46	2012	10795	1.95	80000	K155220C_M_-.55C--	789	80
0.40	2274	12206	1.72	80000	K155222C_M_-.55C--	789	80
0.38	2434	13061	1.61	80000	K155225C_M_-.55C--	789	80
0.35	2660	14275	1.47	80000	K155228C_M_-.55C--	789	80
0.29	3145	16879	1.24	80000	K155232C_M_-.55C--	789	80
0.25	3678	19740	1.06	80000	K155236C_M_-.55C--	789	80
0.23	4028	21618	0.97	80000	K155240C_M_-.55C--	789	80
0.21	4389	23555	0.89	80000	K155245C_M_-.55C--	789	80
0.59	1548	8310	3.97	80000	K165216C_M_-.55C--	1426	80
0.52	1786	9583	3.44	80000	K165218C_M_-.55C--	1426	80
0.47	1974	10595	3.11	80000	K165220C_M_-.55C--	1426	80
0.45	2062	11067	2.98	80000	K165222C_M_-.55C--	1426	80
0.38	2400	12878	2.56	80000	K165225C_M_-.55C--	1426	80
0.33	2767	14850	2.22	80000	K165228C_M_-.55C--	1426	80
0.29	3132	16808	1.96	80000	K165232C_M_-.55C--	1426	80
0.25	3631	19484	1.69	80000	K165236C_M_-.55C--	1426	80
0.23	4083	21910	1.51	80000	K165240C_M_-.55C--	1426	80
0.21	4417	23707	1.39	80000	K165245C_M_-.55C--	1426	80
0.18	5000	26832	1.23	80000	K165250C_M_-.55C--	1426	80
0.16	5622	30172	1.09	80000	K165256C_M_-.55C--	1426	80
0.14	6747	36207	0.91	80000	K165263C_M_-.55C--	1426	80
0.38	2449	13143	3.80	120000	K185225C_M_-.55C--	1801	80
0.33	2824	15155	3.30	120000	K185228C_M_-.55C--	1801	80
0.29	3196	17153	2.91	120000	K185232C_M_-.55C--	1801	80
0.25	3705	19885	2.51	120000	K185236C_M_-.55C--	1801	80
0.22	4166	22360	2.24	120000	K185240C_M_-.55C--	1801	80
0.20	4508	24194	2.07	120000	K185245C_M_-.55C--	1801	80
0.18	5103	27384	1.83	120000	K185250C_M_-.55C--	1801	80
0.16	5738	30793	1.62	120000	K185256C_M_-.55C--	1801	80
0.13	6885	36951	1.35	120000	K185263C_M_-.55C--	1801	80
170	8.330	41	3.42	3975	K03328.0_M_-.75A--	33	80
126	11.25	55	2.86	4293	K033211_M_-.75A--	33	80
111	12.80	62	2.62	4433	K033212_M_-.75A--	33	80
97.9	14.50	71	2.44	4566	K033214_M_-.75A--	33	80
76.6	18.54	91	2.05	4828	K033218_M_-.75A--	33	80
71.1	19.98	98	1.96	4903	K033220_M_-.75A--	33	80
56.3	25.23	123	1.66	5093	K033225_M_-.75A--	33	80
49.7	28.60	140	1.51	5119	K033228_M_-.75A--	33	80
43.5	32.68	160	1.37	5132	K033232_M_-.75A--	33	80
39.1	36.35	177	1.26	5138	K033236_M_-.75A--	33	80
35.4	40.08	196	1.15	5500	K033240_M_-.75A--	33	80
32.2	44.11	215	1.04	5550	K033245_M_-.75A--	33	80
27.5	51.68	252	0.89	5604	K033250_M_-.75A--	33	80

0.75 kW

4 PÔLES

Remarque

d'autres vitesses de sortie sont disponibles en utilisant des moteurs 2 et 8 pôles - Contacter nos Ingénieurs Produits

SÉRIE K

TABLEAU DE SÉLECTION

MOTO-RÉDUCTEURS

0.75 kW

4 PÔLES

N2 tr/mn	i	M2 Nm	Fm	N	Désignation de l'appareil	kg	
Vitesse de sortie	Rapport	Couple de sortie	Facteur de service	Charge radiale	Colonne Entrée 1 - 20 Espaces à remplir lors de la saisie d'une commande	Poids de l'appareil monté sur socle	Type de moteur
79.1	17.95	88	3.93	6000	K043218_M_-.75A--	39	80
69.6	20.40	100	3.59	6000	K043220_M_-.75A--	39	80
56.7	25.03	122	3.11	6000	K043225_M_-.75A--	39	80
51.2	27.76	136	2.88	6000	K043228_M_-.75A--	39	80
45.0	31.54	154	2.62	6000	K043232_M_-.75A--	39	80
39.6	35.83	175	2.45	6000	K043236_M_-.75A--	39	80
36.0	39.46	193	2.22	6000	K043240_M_-.75A--	39	80
31.3	45.39	222	1.99	6000	K043245_M_-.75A--	39	80
28.8	49.35	241	1.83	6000	K043250_M_-.75A--	39	80
24.0	59.24	289	1.54	6000	K043263_M_-.75A--	39	80
20.0	71.09	347	1.28	6000	K043271_M_-.75A--	39	80
17.7	80.10	391	1.14	6000	K043280_M_-.75A--	39	80
15.2	93.12	455	0.91	6000	K0432100_M_-.75A--	39	80
13.4	105.70	516	0.82	6000	K0432112_M_-.75A--	39	80
43.0	32.99	161	3.84	7830	K053232_M_-.75A--	48	80
38.5	36.91	180	3.61	8000	K053236_M_-.75A--	48	80
36.1	39.34	192	3.36	8000	K053240_M_-.75A--	48	80
30.5	46.63	228	2.89	8000	K053245_M_-.75A--	48	80
28.5	49.78	243	2.71	8000	K053250_M_-.75A--	48	80
23.0	61.78	302	2.19	8000	K053263_M_-.75A--	48	80
19.5	72.85	356	1.86	7667	K053271_M_-.75A--	48	80
17.8	79.77	389	1.70	7637	K053280_M_-.75A--	48	80
14.5	97.76	477	1.39	8000	K0532100_M_-.75A--	48	80
13.0	109.0	532	1.25	8000	K0532112_M_-.75A--	48	80
11.6	122.2	597	1.03	8000	K0532125_M_-.75A--	48	80
12.0	118.4	561	1.19	8000	K0552125_M_-.75A--	61	80
9.9	142.8	677	0.98	8000	K0552140_M_-.75A--	61	80
9.0	157.4	746	0.89	8000	K0552160_M_-.75A--	61	80
31.0	45.76	223	3.71	8000	K063245_M_-.75A--	56	80
29.1	48.86	239	3.47	8000	K063250_M_-.75A--	56	80
23.4	60.62	296	2.80	8000	K063263_M_-.75A--	56	80
19.9	71.49	349	2.38	8000	K063271_M_-.75A--	56	80
18.1	78.28	382	2.17	8000	K063280_M_-.75A--	56	80
14.8	95.93	468	1.77	8000	K0632100_M_-.75A--	56	80
13.3	106.9	522	1.60	8000	K0632112_M_-.75A--	56	80
11.8	119.9	586	1.03	8000	K0632125_M_-.75A--	56	80
12.2	116.2	551	1.51	8000	K0652125_M_-.75A--	69	80
10.1	140.1	664	1.24	8000	K0652140_M_-.75A--	69	80
9.2	154.4	732	1.13	8000	K0652160_M_-.75A--	69	80
7.0	203.9	967	0.86	8000	K0652200_M_-.75A--	69	80
14.4	98.7	482	3.47	15000	K0732100_M_-.75A--	75	80
12.5	113.5	554	2.91	15000	K0732112_M_-.75A--	75	80
11.3	126.1	616	2.28	15000	K0732125_M_-.75A--	75	80
11.8	120.3	570	2.93	15000	K0752125_M_-.75A--	87	80
10.6	133.5	633	2.64	15000	K0752140_M_-.75A--	87	80
9.7	147.1	697	2.39	15000	K0752160_M_-.75A--	87	80
6.7	211.1	1001	1.67	15000	K0752200_M_-.75A--	87	80
6.1	233.4	1106	1.51	15000	K0752250_M_-.75A--	87	80
5.4	265.1	1257	1.33	15000	K0752280_M_-.75A--	87	80
4.7	304.6	1444	1.16	15000	K0752320_M_-.75A--	87	80
3.8	373.9	1773	0.94	15000	K0752360_M_-.75A--	87	80
3.4	414.6	1966	0.85	15000	K0752400_M_-.75A--	87	80
3.1	462.3	2192	1.24	15700	K0852450_M_-.75A--	156	80
2.8	505.9	2399	1.13	15700	K0852500_M_-.75A--	156	80
2.6	537.7	2549	1.06	15700	K0852560_M_-.75A--	156	80
2.2	641.2	3040	0.89	15700	K0852630_M_-.75A--	156	80
3.2	446.6	2117	2.03	35500	K0952450_M_-.75A--	214	80
2.8	505.5	2397	1.79	35500	K0952500_M_-.75A--	214	80
2.5	562.8	2668	1.61	35500	K0952560_M_-.75A--	214	80
2.3	625.2	2964	1.45	35500	K0952630_M_-.75A--	214	80
1.9	764.7	3626	1.19	35500	K0952700_M_-.75A--	214	80
1.7	813.6	3857	1.12	35500	K0952800_M_-.75A--	214	80
1.6	883.1	4187	1.03	35500	K0952900_M_-.75A--	214	80

Remarque

d'autres vitesses de sortie sont disponibles en utilisant des moteurs 2 et 8 pôles - Contacter nos Ingénieurs Produits

SÉRIE K

TABLEAU DE SÉLECTION

MOTO-RÉDUCTEURS

0.75 kW

4 PÔLES

N2 tr/mn	i	M2 Nm	Fm	N	Désignation de l'appareil	kg	
Vitesse de sortie	Rapport	Couple de sortie	Facteur de service	Charge radiale	Colonne Entrée 1 - 20 Espaces à remplir lors de la saisie d'une commande	Poids de l'appareil monté sur socle	Type de moteur
3.4	423.7	2009	3.58	43100	K1052400_M_-.75A--	338	80
3.0	466.1	2210	3.25	43100	K1052450_M_-.75A--	338	80
2.8	514.7	2441	2.95	43100	K1052500_M_-.75A--	338	80
2.5	566.2	2685	2.68	43100	K1052560_M_-.75A--	338	80
2.3	629.2	2983	2.41	43100	K1052630_M_-.75A--	338	80
2.0	723.0	3428	2.10	43100	K1052700_M_-.75A--	338	80
1.7	819.8	3887	1.93	43100	K1052800_M_-.75A--	338	80
1.6	897.2	4254	1.69	43100	K1052900_M_-.75A--	338	80
1.4	1031	4888	1.54	43100	K105210C_M_-.75A--	338	80
1.2	1169	5543	1.30	43100	K105211C_M_-.75A--	338	80
1.2	1224	5803	1.24	43100	K105212C_M_-.75A--	338	80
1.0	1477	7002	1.03	43100	K105214C_M_-.75A--	338	80
0.9	1670	7917	0.93	43100	K105216C_M_-.75A--	338	80
2.2	659	3122	3.94	61300	K1252630_M_-.75A--	481	80
1.9	757	3588	3.43	61300	K1252700_M_-.75A--	481	80
1.7	858	4069	3.22	61300	K1252800_M_-.75A--	481	80
1.5	931	4415	2.79	61300	K1252900_M_-.75A--	481	80
1.3	1070	5074	2.58	61300	K125210C_M_-.75A--	481	80
1.2	1213	5753	2.29	61300	K125211C_M_-.75A--	481	80
1.1	1248	5919	2.08	61300	K125212C_M_-.75A--	481	80
0.93	1533	7268	1.72	61300	K125214C_M_-.75A--	481	80
0.82	1733	8217	1.53	61300	K125216C_M_-.75A--	481	80
0.73	1952	9254	1.45	61300	K125218C_M_-.75A--	481	80
0.66	2137	10134	1.28	61300	K125220C_M_-.75A--	481	80
0.63	2238	10610	1.17	61300	K125222C_M_-.75A--	481	80
0.54	2624	12444	0.99	61300	K125225C_M_-.75A--	481	80
0.49	2923	13859	0.91	61300	K125228C_M_-.75A--	481	80
0.46	3118	14783	0.83	61300	K125232C_M_-.75A--	481	80
1.2	1225	5808	3.62	80000	K155212C_M_-.75A--	789	80
1.0	1404	6659	3.15	80000	K155214C_M_-.75A--	789	80
0.89	1592	7551	2.78	80000	K155216C_M_-.75A--	789	80
0.81	1756	8328	2.52	80000	K155218C_M_-.75A--	789	80
0.71	2012	9538	2.20	80000	K155220C_M_-.75A--	789	80
0.62	2274	10784	1.95	80000	K155222C_M_-.75A--	789	80
0.58	2434	11540	1.82	80000	K155225C_M_-.75A--	789	80
0.53	2660	12612	1.67	80000	K155228C_M_-.75A--	789	80
0.45	3145	14912	1.41	80000	K155232C_M_-.75A--	789	80
0.39	3678	17440	1.20	80000	K155236C_M_-.75A--	789	80
0.35	4028	19099	1.10	80000	K155240C_M_-.75A--	789	80
0.32	4389	20810	1.01	80000	K155245C_M_-.75A--	789	80
0.80	1786	8466	3.90	80000	K165218C_M_-.75A--	1426	80
0.72	1974	9361	3.53	80000	K165220C_M_-.75A--	1426	80
0.69	2062	9778	3.38	80000	K165222C_M_-.75A--	1426	80
0.59	2400	11377	2.90	80000	K165225C_M_-.75A--	1426	80
0.51	2767	13120	2.52	80000	K165228C_M_-.75A--	1426	80
0.45	3132	14849	2.22	80000	K165232C_M_-.75A--	1426	80
0.39	3631	17214	1.92	80000	K165236C_M_-.75A--	1426	80
0.35	4083	19357	1.70	80000	K165240C_M_-.75A--	1426	80
0.32	4417	20945	1.58	80000	K165245C_M_-.75A--	1426	80
0.28	5000	23706	1.39	80000	K165250C_M_-.75A--	1426	80
0.25	5622	26657	1.24	80000	K165256C_M_-.75A--	1426	80
0.21	6747	31988	1.03	80000	K165263C_M_-.75A--	1426	80
0.50	2824	13389	3.73	120000	K185228C_M_-.75A--	1801	80
0.44	3196	15154	3.30	120000	K185232C_M_-.75A--	1801	80
0.38	3705	17568	2.85	120000	K185236C_M_-.75A--	1801	80
0.34	4166	19755	2.53	120000	K185240C_M_-.75A--	1801	80
0.31	4508	21375	2.34	120000	K185245C_M_-.75A--	1801	80
0.28	5103	24193	2.07	120000	K185250C_M_-.75A--	1801	80
0.25	5738	27205	1.84	120000	K185256C_M_-.75A--	1801	80
0.21	6885	32646	1.53	120000	K185263C_M_-.75A--	1801	80

6 PÔLES

Remarque

d'autres vitesses de sortie sont disponibles en utilisant des moteurs 2 et 8 pôles - Contacter nos Ingénieurs Produits

SÉRIE K

TABLEAU DE SÉLECTION

MOTO-RÉDUCTEURS

0.75 kW

6 PÔLES

N2 tr/mn	i	M2 Nm	Fm	N	Désignation de l'appareil	kg	
Vitesse de sortie	Rapport	Couple de sortie	Facteur de service	Charge radiale	Colonne Entrée 1 - 20 Espaces à remplir lors de la saisie d'une commande	Poids de l'appareil monté sur socle	Type de moteur
112	8.330	62	2.43	4397	K03328.0_M - .75C--	42	90S
82.7	11.25	84	2.04	4712	K033211_M - .75C--	42	90S
72.7	12.80	95	1.87	4842	K033212_M - .75C--	42	90S
64.1	14.50	108	1.73	4966	K033214_M - .75C--	42	90S
50.2	18.54	138	1.45	5112	K033218_M - .75C--	42	90S
46.5	19.98	149	1.39	5125	K033220_M - .75C--	42	90S
36.9	25.23	188	1.17	5125	K033225_M - .75C--	42	90S
32.5	28.60	213	1.06	5417	K033228_M - .75C--	42	90S
28.5	32.68	244	0.92	5546	K033232_M - .75C--	42	90S
25.6	36.35	271	0.83	5637	K033236_M - .75C--	42	90S
82.3	11.30	84	3.80	6000	K043211_M - .75C--	47	90S
74.7	12.45	93	3.57	6000	K043212_M - .75C--	47	90S
65.8	14.14	105	3.28	6000	K043214_M - .75C--	47	90S
51.8	17.95	134	2.78	6000	K043218_M - .75C--	47	90S
45.6	20.40	152	2.54	6000	K043220_M - .75C--	47	90S
37.2	25.03	187	2.20	6000	K043225_M - .75C--	47	90S
33.5	27.76	207	2.04	6000	K043228_M - .75C--	47	90S
29.5	31.54	235	1.85	6000	K043232_M - .75C--	47	90S
26.0	35.83	267	1.65	6000	K043236_M - .75C--	47	90S
23.6	39.46	294	1.50	6000	K043240_M - .75C--	47	90S
20.5	45.39	338	1.30	6000	K043245_M - .75C--	47	90S
18.8	49.35	368	1.20	6000	K043250_M - .75C--	47	90S
15.7	59.24	442	1.00	6000	K043263_M - .75C--	47	90S
13.1	71.09	530	0.83	6000	K043271_M - .75C--	47	90S
45.0	20.66	154	3.85	7488	K053220_M - .75C--	57	90S
37.7	24.64	184	3.39	7380	K053225_M - .75C--	57	90S
32.8	28.37	212	3.05	8000	K053228_M - .75C--	57	90S
28.2	32.99	246	2.68	8000	K053232_M - .75C--	57	90S
25.2	36.91	275	2.40	8000	K053236_M - .75C--	57	90S
23.6	39.34	293	2.25	8000	K053240_M - .75C--	57	90S
19.9	46.63	348	1.90	8000	K053245_M - .75C--	57	90S
18.7	49.78	371	1.78	8000	K053250_M - .75C--	57	90S
15.1	61.78	461	1.43	8000	K053263_M - .75C--	57	90S
12.8	72.85	543	1.22	7983	K053271_M - .75C--	57	90S
11.7	79.77	595	1.11	7769	K053280_M - .75C--	57	90S
9.5	97.76	729	0.91	7309	K0532100_M - .75C--	57	90S
8.5	109.00	813	0.81	7074	K0532112_M - .75C--	57	90S
33.4	27.84	208	3.97	8000	K063228_M - .75C--	65	90S
28.7	32.38	241	3.42	8000	K063232_M - .75C--	65	90S
25.7	36.22	270	3.06	8000	K063236_M - .75C--	65	90S
24.1	38.61	288	2.87	8000	K063240_M - .75C--	65	90S
20.3	45.76	341	2.42	8000	K063245_M - .75C--	65	90S
19.0	48.86	364	2.26	8000	K063250_M - .75C--	65	90S
15.3	60.62	452	1.83	8000	K063263_M - .75C--	65	90S
13.0	71.49	533	1.55	8000	K063271_M - .75C--	65	90S
11.9	78.28	584	1.41	8000	K063280_M - .75C--	65	90S
9.7	95.93	715	1.15	8000	K0632100_M - .75C--	65	90S
8.7	106.9	797	1.04	8000	K0632112_M - .75C--	65	90S
8.0	116.2	841	0.98	8000	K0652125_M - .75C--	78	90S
6.6	140.1	1014	0.81	8000	K0652125_M - .75C--	78	90S
14.8	62.94	469	3.56	15000	K073263_M - .75C--	84	90S
12.4	75.07	560	2.98	15000	K073271_M - .75C--	84	90S
11.3	82.21	613	2.72	15000	K073280_M - .75C--	84	90S
9.4	98.65	735	2.27	15000	K0732100_M - .75C--	84	90S
8.2	113.5	846	1.97	15000	K0732112_M - .75C--	84	90S
7.4	126.1	940	1.48	15000	K0732125_M - .75C--	84	90S
7.7	120.3	871	1.92	15000	K0752125_M - .75C--	96	90S
7.0	133.5	966	1.73	15000	K0752140_M - .75C--	96	90S
6.3	147.1	1065	1.57	15000	K0752160_M - .75C--	96	90S
4.4	211.1	1528	1.09	15000	K0752200_M - .75C--	96	90S
4.0	233.4	1689	0.99	15000	K0752250_M - .75C--	96	90S
3.5	265.1	1919	0.87	15000	K0752280_M - .75C--	96	90S
9.5	98.08	731	3.71	15700	K0832100_M - .75C--	139	90S
8.7	107.1	798	3.39	15700	K0832112_M - .75C--	139	90S
7.5	123.3	919	2.95	15700	K0832125_M - .75C--	139	90S

Remarque

d'autres vitesses de sortie sont disponibles en utilisant des moteurs 2 et 8 pôles - Contacter nos Ingénieurs Produits

SÉRIE K

TABLEAU DE SÉLECTION

MOTO-RÉDUCTEURS

0.75 kW

6 PÔLES

N2 tr/mn	i	M2 Nm	Fm	N	Désignation de l'appareil	kg	
Vitesse de sortie	Rapport	Couple de sortie	Facteur de service	Charge radiale	Colonne Entrée 1 - 20 Espaces à remplir lors de la saisie d'une commande	Poids de l'appareil monté sur socle	Type de moteur
2.1	446.6	3233	1.33	35500	K0952450_M_-.75C--	223	90S
1.8	505.5	3660	1.17	35500	K0952500_M_-.75C--	223	90S
1.7	562.8	4074	1.06	35500	K0952560_M_-.75C--	223	90S
1.5	625.2	4526	0.95	35500	K0952630_M_-.75C--	223	90S
2.2	423.7	3067	2.34	43100	K1052400_M_-.75C--	357	90S
2.0	466.1	3374	2.13	43100	K1052450_M_-.75C--	357	90S
1.8	514.7	3726	1.93	43100	K1052500_M_-.75C--	357	90S
1.6	566.2	4099	1.75	43100	K1052560_M_-.75C--	357	90S
1.5	629.2	4555	1.58	43100	K1052630_M_-.75C--	357	90S
1.3	723.0	5234	1.37	43100	K1052700_M_-.75C--	357	90S
1.1	819.8	5935	1.25	43100	K1052800_M_-.75C--	357	90S
1.0	897.2	6495	1.11	43100	K1052900_M_-.75C--	357	90S
0.90	1031	7464	1.00	43100	K105210C_M_-.75C--	357	90S
0.80	1169	8464	0.85	43100	K105211C_M_-.75C--	357	90S
2.1	451.54	3269	3.76	61300	K1252450_M_-.75C--	507	90S
1.8	504.66	3653	3.37	61300	K1252500_M_-.75C--	507	90S
1.6	584.22	4229	2.91	61300	K1252560_M_-.75C--	507	90S
1.4	658.53	4767	2.58	61300	K1252630_M_-.75C--	507	90S
1.2	756.72	5478	2.25	61300	K1252700_M_-.75C--	507	90S
1.1	858.09	6212	1.98	61300	K1252800_M_-.75C--	507	90S
1.0	931.26	6742	1.82	61300	K1252900_M_-.75C--	507	90S
0.87	1070	7747	1.68	61300	K125210C_M_-.75C--	507	90S
0.77	1213	8785	1.49	61300	K125211C_M_-.75C--	507	90S
0.74	1248	9037	1.36	61300	K125212C_M_-.75C--	507	90S
0.61	1533	11097	1.12	61300	K125214C_M_-.75C--	507	90S
0.54	1733	12546	0.99	61300	K125216C_M_-.75C--	507	90S
0.48	1952	14130	0.94	61300	K125218C_M_-.75C--	507	90S
0.44	2137	15474	0.83	61300	K125220C_M_-.75C--	507	90S
1.2	793.6	5745	3.66	80000	K1552800_M_-.75C--	797	90S
1.0	900.5	6519	3.22	80000	K1552900_M_-.75C--	797	90S
0.91	1021	7392	2.84	80000	K155210C_M_-.75C--	797	90S
0.86	1080	7820	2.69	80000	K155211C_M_-.75C--	797	90S
0.76	1225	8867	2.37	80000	K155212C_M_-.75C--	797	90S
0.66	1404	10167	2.07	80000	K155214C_M_-.75C--	797	90S
0.58	1592	11529	1.82	80000	K155216C_M_-.75C--	797	90S
0.53	1756	12716	1.65	80000	K155218C_M_-.75C--	797	90S
0.46	2012	14563	1.44	80000	K155220C_M_-.75C--	797	90S
0.41	2274	16465	1.28	80000	K155222C_M_-.75C--	797	90S
0.38	2434	17620	1.19	80000	K155225C_M_-.75C--	797	90S
0.35	2660	19257	1.09	80000	K155228C_M_-.75C--	797	90S
0.30	3145	22769	0.92	80000	K155232C_M_-.75C--	797	90S
0.77	1209	8752	3.77	80000	K165212C_M_-.75C--	1434	90S
0.68	1368	9907	3.33	80000	K165214C_M_-.75C--	1434	90S
0.60	1548	11210	2.94	80000	K165216C_M_-.75C--	1434	90S
0.52	1786	12927	2.55	80000	K165218C_M_-.75C--	1434	90S
0.47	1974	14293	2.31	80000	K165220C_M_-.75C--	1434	90S
0.45	2062	14929	2.21	80000	K165222C_M_-.75C--	1434	90S
0.39	2400	17372	1.90	80000	K165225C_M_-.75C--	1434	90S
0.34	2767	20032	1.65	80000	K165228C_M_-.75C--	1434	90S
0.30	3132	22673	1.46	80000	K165232C_M_-.75C--	1434	90S
0.26	3631	26284	1.26	80000	K165236C_M_-.75C--	1434	90S
0.23	4083	29555	1.12	80000	K165240C_M_-.75C--	1434	90S
0.21	4417	31980	1.03	80000	K165245C_M_-.75C--	1434	90S
0.19	5000	36196	0.91	80000	K165250C_M_-.75C--	1434	90S
0.51	1822	13192	3.79	120000	K185218C_M_-.75C--	1809	90S
0.46	2015	14587	3.43	120000	K185220C_M_-.75C--	1809	90S
0.44	2105	15236	3.28	120000	K185222C_M_-.75C--	1809	90S
0.38	2449	17729	2.82	120000	K185225C_M_-.75C--	1809	90S
0.33	2824	20444	2.45	120000	K185228C_M_-.75C--	1809	90S
0.29	3196	23139	2.16	120000	K185232C_M_-.75C--	1809	90S
0.25	3705	26824	1.86	120000	K185236C_M_-.75C--	1809	90S
0.22	4166	30163	1.66	120000	K185240C_M_-.75C--	1809	90S
0.21	4508	32638	1.53	120000	K185245C_M_-.75C--	1809	90S
0.18	5103	36940	1.35	120000	K185250C_M_-.75C--	1809	90S
0.16	5738	41539	1.20	120000	K185256C_M_-.75C--	1809	90S
0.14	6885	49846	1.00	120000	K185263C_M_-.75C--	1809	90S

Remarque

d'autres vitesses de sortie sont disponibles en utilisant des moteurs 2 et 8 pôles - Contacter nos Ingénieurs Produits

SÉRIE K

TABLEAU DE SÉLECTION

MOTO-RÉDUCTEURS

1.1 kW

4 PÔLES

N2 tr/mn	i	M2 Nm	Fm	N	Désignation de l'appareil	kg	
Vitesse de sortie	Rapport	Couple de sortie	Facteur de service	Charge radiale	Colonne Entrée 1 - 20 Espaces à remplir lors de la saisie d'une commande	Poids de l'appareil monté sur socle	Type de moteur
172	8.330	59	2.35	3795	K03328.0_M_-__1.1A--	42	90S
127	11.25	80	1.96	4051	K033211_M_-__1.1A--	42	90S
112	12.80	91	1.80	4157	K033212_M_-__1.1A--	42	90S
98.6	14.50	103	1.68	4253	K033214_M_-__1.1A--	42	90S
77.1	18.54	132	1.41	4427	K033218_M_-__1.1A--	42	90S
71.6	19.98	142	1.34	4472	K033220_M_-__1.1A--	42	90S
56.7	25.23	179	1.14	4590	K033225_M_-__1.1A--	42	90S
50.0	28.60	203	1.04	4630	K033228_M_-__1.1A--	42	90S
43.8	32.68	232	0.94	4670	K033232_M_-__1.1A--	42	90S
39.3	36.35	258	0.87	4742	K033236_M_-__1.1A--	42	90S
127	11.30	80	3.66	5740	K043211_M_-__1.1A--	47	90S
115	12.45	89	3.45	5890	K043212_M_-__1.1A--	47	90S
101	14.14	101	3.17	6000	K043214_M_-__1.1A--	47	90S
79.7	17.95	128	2.69	5867	K043218_M_-__1.1A--	47	90S
70.1	20.40	145	2.47	5881	K043220_M_-__1.1A--	47	90S
57.1	25.03	178	2.13	5850	K043225_M_-__1.1A--	47	90S
51.5	27.76	197	1.98	6000	K043228_M_-__1.1A--	47	90S
45.3	31.54	224	1.80	6000	K043232_M_-__1.1A--	47	90S
39.9	35.83	255	1.68	6000	K043236_M_-__1.1A--	47	90S
36.2	39.46	281	1.53	6000	K043240_M_-__1.1A--	47	90S
31.5	45.39	323	1.36	6000	K043245_M_-__1.1A--	47	90S
29.0	49.35	351	1.25	6000	K043250_M_-__1.1A--	47	90S
24.1	59.24	421	1.04	6000	K043263_M_-__1.1A--	47	90S
20.1	71.09	506	0.87	6000	K043271_M_-__1.1A--	47	90S
69.2	20.66	147	3.73	6446	K053220_M_-__1.1A--	57	90S
58.0	24.64	175	3.28	6630	K053225_M_-__1.1A--	57	90S
50.4	28.37	202	2.95	7070	K053228_M_-__1.1A--	57	90S
43.3	32.99	235	2.64	7262	K053232_M_-__1.1A--	57	90S
38.7	36.91	262	2.48	7370	K053236_M_-__1.1A--	57	90S
36.3	39.34	280	2.31	7345	K053240_M_-__1.1A--	57	90S
30.7	46.63	332	1.98	7295	K053245_M_-__1.1A--	57	90S
28.7	49.78	354	1.86	7266	K053250_M_-__1.1A--	57	90S
23.1	61.78	439	1.50	7346	K053263_M_-__1.1A--	57	90S
19.6	72.85	518	1.27	7085	K053271_M_-__1.1A--	57	90S
17.9	79.77	567	1.16	7399	K053280_M_-__1.1A--	57	90S
14.6	97.76	695	0.95	7414	K0532100_M_-__1.1A--	57	90S
13.1	109.0	775	0.85	7176	K0532112_M_-__1.1A--	57	90S
44.2	32.38	230	3.58	7864	K063232_M_-__1.1A--	65	90S
39.5	36.22	258	3.20	8000	K063236_M_-__1.1A--	65	90S
37.0	38.61	275	3.00	8000	K063240_M_-__1.1A--	65	90S
31.3	45.76	325	2.54	8000	K063245_M_-__1.1A--	65	90S
29.3	48.86	347	2.37	8000	K063250_M_-__1.1A--	65	90S
23.6	60.62	431	1.91	8000	K063263_M_-__1.1A--	65	90S
20.0	71.49	508	1.62	8000	K063271_M_-__1.1A--	65	90S
18.3	78.28	557	1.48	8000	K063280_M_-__1.1A--	65	90S
14.9	95.93	682	1.21	8000	K0632100_M_-__1.1A--	65	90S
13.4	106.9	760	1.09	8000	K0632112_M_-__1.1A--	65	90S
12.3	116.2	802	1.03	8000	K0652125_M_-__1.1A--	78	90S
10.2	140.1	968	0.85	8000	K0652140_M_-__1.1A--	78	90S
22.7	62.94	448	3.73	15000	K073263_M_-__1.1A--	84	90S
19.0	75.07	534	3.13	15000	K073271_M_-__1.1A--	84	90S
17.4	82.21	585	2.86	15000	K073280_M_-__1.1A--	84	90S
14.5	98.65	702	2.38	15000	K0732100_M_-__1.1A--	84	90S
12.6	113.5	807	1.98	15000	K0732112_M_-__1.1A--	84	90S
11.3	126.1	897	1.55	15000	K0732125_M_-__1.1A--	84	90S
12	113.5	824	1.93	15000	K0732112_M_-__1.1A--	84	90S
11	126.1	911	1.51	15000	K0732125_M_-__1.1A--	84	90S

Remarque

d'autres vitesses de sortie sont disponibles en utilisant des moteurs 2 et 8 pôles - Contacter nos Ingénieurs Produits

SÉRIE K

TABLEAU DE SÉLECTION

MOTO-RÉDUCTEURS

1.1 kW

4 PÔLES

N2 tr/mn	i	M2 Nm	Fm	N	Désignation de l'appareil	kg	
Vitesse de sortie	Rapport	Couple de sortie	Facteur de service	Charge radiale	Colonne Entrée 1 - 20 Espaces à remplir lors de la saisie d'une commande	Poids de l'appareil monté sur socle	Type de moteur
11.9	120.3	831	2.01	15000	K0752125_M_-1.1A--	96	90S
10.7	133.5	922	1.81	15000	K0752140_M_-1.1A--	96	90S
9.7	147.1	1016	1.64	15000	K0752160_M_-1.1A--	96	90S
6.8	211.1	1458	1.15	15000	K0752200_M_-1.1A--	96	90S
6.1	233.4	1611	1.04	15000	K0752250_M_-1.1A--	96	90S
5.4	265.1	1831	0.91	15000	K0752280_M_-1.1A--	96	90S
14.6	98.08	697	3.89	15700	K0832100_M_-1.1A--	139	90S
13.4	107.1	762	3.56	15700	K0832112_M_-1.1A--	139	90S
11.6	123.3	877	3.09	15700	K0832125_M_-1.1A--	139	90S
10.8	132.2	913	2.97	15700	K0852125_M_-1.1A--	165	90S
9.9	144.7	999	2.71	15700	K0852140_M_-1.1A--	165	90S
8.7	163.7	1130	2.40	15700	K0852160_M_-1.1A--	165	90S
7.0	203.4	1405	1.93	15700	K0852200_M_-1.1A--	165	90S
5.6	255.9	1767	1.53	15700	K0852250_M_-1.1A--	165	90S
4.8	297.0	2051	1.32	15700	K0852280_M_-1.1A--	165	90S
4.4	325.0	2244	1.21	15700	K0852320_M_-1.1A--	165	90S
3.9	368.4	2544	1.07	15700	K0852360_M_-1.1A--	165	90S
3.6	401.5	2772	0.98	15700	K0852400_M_-1.1A--	165	90S
3.1	462.3	3192	0.85	15700	K0852450_M_-1.1A--	165	90S
8.9	160.9	1111	3.87	35500	K0952160_M_-1.1A--	223	90S
7.0	203.3	1404	3.06	35500	K0952200_M_-1.1A--	223	90S
5.6	253.6	1751	2.46	35500	K0952250_M_-1.1A--	223	90S
5.0	284.7	1966	2.19	35500	K0952280_M_-1.1A--	223	90S
4.5	316.3	2184	1.97	35500	K0952320_M_-1.1A--	223	90S
4.0	361.5	2496	1.72	35500	K0952360_M_-1.1A--	223	90S
3.6	401.6	2773	1.55	35500	K0952400_M_-1.1A--	223	90S
3.2	446.6	3084	1.39	35500	K0952450_M_-1.1A--	223	90S
2.8	505.5	3491	1.23	35500	K0952500_M_-1.1A--	223	90S
2.5	562.8	3886	1.11	35500	K0952560_M_-1.1A--	223	90S
2.3	625.2	4317	1.00	35500	K0952630_M_-1.1A--	223	90S
3.4	423.7	2926	2.46	43100	K1052400_M_-1.1A--	357	90S
3.1	466.1	3218	2.23	43100	K1052450_M_-1.1A--	357	90S
2.8	514.7	3554	2.02	43100	K1052500_M_-1.1A--	357	90S
2.5	566.2	3910	1.84	43100	K1052560_M_-1.1A--	357	90S
2.3	629.2	4345	1.65	43100	K1052630_M_-1.1A--	357	90S
2.0	723.0	4992	1.44	43100	K1052700_M_-1.1A--	357	90S
1.7	819.8	5661	1.31	43100	K1052800_M_-1.1A--	357	90S
1.6	897.2	6196	1.16	43100	K1052900_M_-1.1A--	357	90S
1.4	1031	7119	1.05	43100	K105210C_M_-1.1A--	357	90S
1.2	1169	8073	0.89	43100	K105211C_M_-1.1A--	357	90S
1.2	1224	8451	0.85	43100	K105212C_M_-1.1A--	357	90S
3.2	451.5	3118	3.94	61300	K1252450_M_-1.1A--	507	90S
2.8	504.7	3485	3.53	61300	K1252500_M_-1.1A--	507	90S
2.4	584.2	4034	3.05	61300	K1252560_M_-1.1A--	507	90S
2.2	658.5	4547	2.70	61300	K1252630_M_-1.1A--	507	90S
1.9	756.7	5225	2.35	61300	K1252700_M_-1.1A--	507	90S
1.7	858.1	5925	2.19	61300	K1252800_M_-1.1A--	507	90S
1.5	931.3	6431	1.91	61300	K1252900_M_-1.1A--	507	90S
1.3	1070	7389	1.75	61300	K125210C_M_-1.1A--	507	90S
1.2	1213	8379	1.56	61300	K125211C_M_-1.1A--	507	90S
1.1	1248	8620	1.43	61300	K125212C_M_-1.1A--	507	90S
0.93	1533	10585	1.17	61300	K125214C_M_-1.1A--	507	90S
0.83	1733	11967	1.04	61300	K125216C_M_-1.1A--	507	90S
0.73	1952	13478	0.98	61300	K125218C_M_-1.1A--	507	90S
0.67	2137	14760	0.87	61300	K125220C_M_-1.1A--	507	90S
1.8	793.6	5480	3.83	80000	K1552800_M_-1.1A--	797	90S
1.6	900.5	6218	3.38	80000	K1552900_M_-1.1A--	797	90S
1.4	1021	7051	2.98	80000	K155210C_M_-1.1A--	797	90S
1.3	1080	7459	2.82	80000	K155211C_M_-1.1A--	797	90S
1.2	1225	8458	2.48	80000	K155212C_M_-1.1A--	797	90S
1.0	1404	9698	2.17	80000	K155214C_M_-1.1A--	797	90S
0.90	1592	10997	1.91	80000	K155216C_M_-1.1A--	797	90S
0.81	1756	12129	1.73	80000	K155218C_M_-1.1A--	797	90S
0.71	2012	13891	1.51	80000	K155220C_M_-1.1A--	797	90S
0.63	2274	15705	1.34	80000	K155222C_M_-1.1A--	797	90S
0.59	2434	16806	1.25	80000	K155225C_M_-1.1A--	797	90S
0.54	2660	18368	1.14	80000	K155228C_M_-1.1A--	797	90S
0.45	3145	21718	0.97	80000	K155232C_M_-1.1A--	797	90S
0.39	3678	25400	0.83	80000	K155236C_M_-1.1A--	797	90S

Remarque

d'autres vitesses de sortie sont disponibles en utilisant des moteurs 2 et 8 pôles - Contacter nos Ingénieurs Produits

SÉRIE K

TABLEAU DE SÉLECTION

MOTO-RÉDUCTEURS

1.1 kW

4 PÔLES

N2 tr/mn	i	M2 Nm	Fm	N	Désignation de l'appareil	kg	
Vitesse de sortie	Rapport	Couple de sortie	Facteur de service	Charge radiale	Colonne Entrée 1 - 20 Espaces à remplir lors de la saisie d'une commande	Poids de l'appareil monté sur socle	Type de moteur
1.2	1209	8348	3.95	80000	K165212C_M_-__1.1A--	1434	90S
1.0	1368	9450	3.49	80000	K165214C_M_-__1.1A--	1434	90S
0.92	1548	10693	3.09	80000	K165216C_M_-__1.1A--	1434	90S
0.80	1786	12330	2.68	80000	K165218C_M_-__1.1A--	1434	90S
0.72	1974	13633	2.42	80000	K165220C_M_-__1.1A--	1434	90S
0.69	2062	14240	2.32	80000	K165222C_M_-__1.1A--	1434	90S
0.60	2400	16570	1.99	80000	K165225C_M_-__1.1A--	1434	90S
0.52	2767	19107	1.73	80000	K165228C_M_-__1.1A--	1434	90S
0.46	3132	21627	1.53	80000	K165232C_M_-__1.1A--	1434	90S
0.39	3631	25071	1.32	80000	K165236C_M_-__1.1A--	1434	90S
0.35	4083	28191	1.17	80000	K165240C_M_-__1.1A--	1434	90S
0.32	4417	30504	1.08	80000	K165245C_M_-__1.1A--	1434	90S
0.29	5000	34526	0.96	80000	K165250C_M_-__1.1A--	1434	90S
0.78	1822	12584	3.97	120000	K185218C_M_-__1.1A--	1809	90S
0.71	2015	13914	3.59	120000	K185220C_M_-__1.1A--	1809	90S
0.68	2105	14533	3.44	120000	K185222C_M_-__1.1A--	1809	90S
0.58	2449	16911	2.96	120000	K185225C_M_-__1.1A--	1809	90S
0.51	2824	19500	2.56	120000	K185228C_M_-__1.1A--	1809	90S
0.45	3196	22071	2.27	120000	K185232C_M_-__1.1A--	1809	90S
0.39	3705	25586	1.95	120000	K185236C_M_-__1.1A--	1809	90S
0.34	4166	28771	1.74	120000	K185240C_M_-__1.1A--	1809	90S
0.32	4508	31131	1.61	120000	K185245C_M_-__1.1A--	1809	90S
0.28	5103	35236	1.42	120000	K185250C_M_-__1.1A--	1809	90S
0.25	5738	39622	1.26	120000	K185256C_M_-__1.1A--	1809	90S
0.21	6885	47546	1.05	120000	K185263C_M_-__1.1A--	1809	90S

1.1 kW

6 PÔLES

112	8.330	91	1.66	4140	K03328.0_M_-__1.1C--	44	90L
82.7	11.25	123	1.39	4370	K033211_M_-__1.1C--	44	90L
72.7	12.80	140	1.27	4450	K033212_M_-__1.1C--	44	90L
64.1	14.50	159	1.18	4520	K033214_M_-__1.1C--	44	90L
50.2	18.54	203	0.99	4620	K033218_M_-__1.1C--	44	90L
46.5	19.98	218	0.95	4615	K033220_M_-__1.1C--	44	90L
116	8.050	88	3.17	5850	K04328.0_M_-__1.1C--	49	90L
82.3	11.30	124	2.59	6000	K043211_M_-__1.1C--	49	90L
74.7	12.45	136	2.43	6000	K043212_M_-__1.1C--	49	90L
65.8	14.14	155	2.24	6000	K043214_M_-__1.1C--	49	90L
51.8	17.95	196	1.90	6000	K043218_M_-__1.1C--	49	90L
45.6	20.40	223	1.73	6000	K043220_M_-__1.1C--	49	90L
37.2	25.03	274	1.50	6000	K043225_M_-__1.1C--	49	90L
33.5	27.76	304	1.39	6000	K043228_M_-__1.1C--	49	90L
29.5	31.54	345	1.26	6000	K043232_M_-__1.1C--	49	90L
26.0	35.83	392	1.13	6000	K043236_M_-__1.1C--	49	90L
23.6	39.46	431	1.02	6000	K043240_M_-__1.1C--	49	90L
20.5	45.39	496	0.89	6000	K043245_M_-__1.1C--	49	90L
18.8	49.35	540	0.82	6000	K043250_M_-__1.1C--	49	90L
81.6	11.40	125	3.99	6360	K053211_M_-__1.1C--	59	90L
72.8	12.78	140	3.67	6524	K053212_M_-__1.1C--	59	90L
64.8	14.35	157	3.40	6690	K053214_M_-__1.1C--	59	90L
51.0	18.22	199	2.87	7011	K053218_M_-__1.1C--	59	90L
45.0	20.66	226	2.63	6940	K053220_M_-__1.1C--	59	90L
37.7	24.64	269	2.31	6810	K053225_M_-__1.1C--	59	90L
32.8	28.37	310	2.08	7331	K053228_M_-__1.1C--	59	90L
28.2	32.99	361	1.82	7271	K053232_M_-__1.1C--	59	90L
25.2	36.91	404	1.64	7213	K053236_M_-__1.1C--	59	90L
23.6	39.34	430	1.53	7172	K053240_M_-__1.1C--	59	90L
19.9	46.63	510	1.29	7041	K053245_M_-__1.1C--	59	90L
18.7	49.78	544	1.21	7247	K053250_M_-__1.1C--	59	90L
15.1	61.78	676	0.98	7478	K053263_M_-__1.1C--	59	90L
12.8	72.85	797	0.83	7117	K053271_M_-__1.1C--	59	90L

Remarque

d'autres vitesses de sortie sont disponibles en utilisant des moteurs 2 et 8 pôles - Contacter nos Ingénieurs Produits

SÉRIE K

TABLEAU DE SÉLECTION

MOTO-RÉDUCTEURS

1.1 kW

6 PÔLES

N2 tr/mn	i	M2 Nm	Fm	N	Désignation de l'appareil	kg	
Vitesse de sortie	Rapport	Couple de sortie	Facteur de service	Charge radiale	Colonne Entrée 1 - 20 Espaces à remplir lors de la saisie d'une commande	Poids de l'appareil monté sur socle	Type de moteur
45.9	20.27	222	3.72	8000	K063220_M_-__1.1C--	57	90L
38.5	24.18	264	3.12	8000	K063225_M_-__1.1C--	57	90L
33.4	27.84	304	2.71	8000	K063228_M_-__1.1C--	57	90L
28.7	32.38	354	2.33	8000	K063232_M_-__1.1C--	57	90L
25.7	36.22	396	2.08	8000	K063236_M_-__1.1C--	57	90L
24.1	38.61	422	1.95	8000	K063240_M_-__1.1C--	57	90L
20.3	45.76	500	1.65	8000	K063245_M_-__1.1C--	57	90L
19.0	48.86	534	1.54	8000	K063250_M_-__1.1C--	57	90L
15.3	60.62	663	1.24	8000	K063263_M_-__1.1C--	57	90L
13.0	71.49	782	1.06	8000	K063271_M_-__1.1C--	57	90L
11.9	78.28	856	0.96	8000	K063280_M_-__1.1C--	57	90L
22.2	41.92	458	3.64	15000	K073240_M_-__1.1C--	86	90L
19.4	48.01	525	3.18	15000	K073245_M_-__1.1C--	86	90L
17.1	54.28	594	2.81	15000	K073250_M_-__1.1C--	86	90L
14.8	62.94	688	2.43	15000	K073263_M_-__1.1C--	86	90L
12.4	75.07	821	2.03	15000	K073271_M_-__1.1C--	86	90L
11.3	82.21	899	1.86	15000	K073280_M_-__1.1C--	86	90L
9.4	98.65	1079	1.55	15000	K0732100_M_-__1.1C--	86	90L
8.2	113.5	1241	1.35	15000	K0732112_M_-__1.1C--	86	90L
7.4	126.1	1379	1.02	15000	K0732125_M_-__1.1C--	86	90L
7.7	120.3	1277	1.31	15000	K0752125_M_-__1.1C--	98	90L
7.0	133.5	1417	1.18	15000	K0752140_M_-__1.1C--	98	90L
6.3	147.1	1562	1.07	15000	K0752160_M_-__1.1C--	98	90L
14.9	62.47	683	3.97	15700	K083263_M_-__1.1C--	141	90L
12.8	72.86	797	3.40	15700	K083271_M_-__1.1C--	141	90L
11.6	80.03	875	3.10	15700	K083280_M_-__1.1C--	141	90L
9.5	98.08	1072	2.53	15700	K0832100_M_-__1.1C--	141	90L
8.7	107.1	1171	2.31	15700	K0832112_M_-__1.1C--	141	90L
7.5	123.3	1349	2.01	15700	K0832125_M_-__1.1C--	141	90L
7.0	132.2	1404	1.93	15700	K0852125_M_-__1.1C--	167	90L
6.4	144.7	1536	1.76	15700	K0852140_M_-__1.1C--	167	90L
5.7	163.7	1738	1.56	15700	K0852160_M_-__1.1C--	167	90L
4.6	203.4	2160	1.25	15700	K0852200_M_-__1.1C--	167	90L
3.6	255.9	2717	1.00	15700	K0852250_M_-__1.1C--	167	90L
3.1	297.0	3153	0.86	15700	K0852280_M_-__1.1C--	167	90L
8.7	107.0	1170	3.68	35700	K0932112_M_-__1.1C--	194	90L
7.7	120.3	1315	3.27	35700	K0932125_M_-__1.1C--	194	90L
7.3	127.7	1356	3.17	35700	K0952125_M_-__1.1C--	225	90L
6.4	144.6	1535	2.80	35700	K0952140_M_-__1.1C--	225	90L
5.8	160.9	1709	2.52	35700	K0952160_M_-__1.1C--	225	90L
4.6	203.3	2158	1.99	35700	K0952200_M_-__1.1C--	225	90L
3.7	253.6	2693	1.60	35700	K0952250_M_-__1.1C--	225	90L
3.3	284.7	3022	1.42	35700	K0952280_M_-__1.1C--	225	90L
2.9	316.3	3358	1.28	35700	K0952320_M_-__1.1C--	225	90L
2.6	361.5	3838	1.12	35700	K0952360_M_-__1.1C--	225	90L
2.3	401.6	4264	1.01	35700	K0952400_M_-__1.1C--	225	90L
2.2	423.7	4499	1.60	43100	K1052400_M_-__1.1C--	359	90L
2.0	466.1	4949	1.45	43100	K1052450_M_-__1.1C--	359	90L
1.8	514.7	5465	1.32	43100	K1052500_M_-__1.1C--	359	90L
1.6	566.2	6012	1.20	43100	K1052560_M_-__1.1C--	359	90L
1.5	629.2	6681	1.08	43100	K1052630_M_-__1.1C--	359	90L
1.3	723.0	7677	0.94	43100	K1052700_M_-__1.1C--	359	90L
1.1	819.8	8705	0.86	43100	K1052800_M_-__1.1C--	359	90L

Remarque

d'autres vitesses de sortie sont disponibles en utilisant des moteurs 2 et 8 pôles - Contacter nos Ingénieurs Produits

SÉRIE K

TABLEAU DE SÉLECTION MOTO-RÉDUCTEURS

1.1 kW

6 PÔLES

N2 tr/mn	i	M2 Nm	Fm	N	Désignation de l'appareil	kg	
Vitesse de sortie	Rapport	Couple de sortie	Facteur de service	Charge radiale	Colonne Entrée 1 - 20 Espaces à remplir lors de la saisie d'une commande	Poids de l'appareil monté sur socle	Type de moteur
2.3	410.5	4359	2.82	61300	K1252400_M_-__1.1C--	509	90L
2.1	451.5	4794	2.57	61300	K1252450_M_-__1.1C--	509	90L
1.8	504.7	5358	2.30	61300	K1252500_M_-__1.1C--	509	90L
1.6	584.2	6203	1.98	61300	K1252560_M_-__1.1C--	509	90L
1.4	658.5	6992	1.76	61300	K1252630_M_-__1.1C--	509	90L
1.2	756.7	8035	1.53	61300	K1252700_M_-__1.1C--	509	90L
1.1	858.1	9111	1.35	61300	K1252800_M_-__1.1C--	509	90L
1.0	931.3	9888	1.24	61300	K1252900_M_-__1.1C--	509	90L
0.87	1070	11362	1.15	61300	K125210C_M_-__1.1C--	509	90L
0.77	1213	12884	1.02	61300	K125211C_M_-__1.1C--	509	90L
0.74	1248	13255	0.93	61300	K125212C_M_-__1.1C--	509	90L
1.8	515.1	5469	3.84	80000	K1552500_M_-__1.1C--	799	90L
1.7	553.6	5879	3.57	80000	K1552560_M_-__1.1C--	799	90L
1.5	609.0	6466	3.25	80000	K1552630_M_-__1.1C--	799	90L
1.3	699.8	7430	2.83	80000	K1552700_M_-__1.1C--	799	90L
1.2	793.6	8426	2.49	80000	K1552800_M_-__1.1C--	799	90L
1.0	900.5	9561	2.20	80000	K1552900_M_-__1.1C--	799	90L
0.91	1021	10842	1.94	80000	K155210C_M_-__1.1C--	799	90L
0.86	1080	11469	1.83	80000	K155211C_M_-__1.1C--	799	90L
0.76	1225	13006	1.61	80000	K155212C_M_-__1.1C--	799	90L
0.66	1404	14911	1.41	80000	K155214C_M_-__1.1C--	799	90L
0.58	1592	16909	1.24	80000	K155216C_M_-__1.1C--	799	90L
0.53	1756	18650	1.13	80000	K155218C_M_-__1.1C--	799	90L
0.46	2012	21359	0.98	80000	K155220C_M_-__1.1C--	799	90L
0.41	2274	24149	0.87	80000	K155222C_M_-__1.1C--	799	90L
1.2	775.7	8237	4.01	80000	K1652800_M_-__1.1C--	1436	90L
1.0	904.9	9609	3.43	80000	K1652900_M_-__1.1C--	1436	90L
0.91	1024	10870	3.04	80000	K165210C_M_-__1.1C--	1436	90L
0.86	1086	11531	2.86	80000	K165211C_M_-__1.1C--	1436	90L
0.77	1209	12836	2.57	80000	K165212C_M_-__1.1C--	1436	90L
0.68	1368	14530	2.27	80000	K165214C_M_-__1.1C--	1436	90L
0.60	1548	16442	2.01	80000	K165216C_M_-__1.1C--	1436	90L
0.52	1786	18959	1.74	80000	K165218C_M_-__1.1C--	1436	90L
0.47	1974	20963	1.57	80000	K165220C_M_-__1.1C--	1436	90L
0.45	2062	21896	1.51	80000	K165222C_M_-__1.1C--	1436	90L
0.39	2400	25479	1.30	80000	K165225C_M_-__1.1C--	1436	90L
0.34	2767	29380	1.12	80000	K165228C_M_-__1.1C--	1436	90L
0.30	3132	33254	0.99	80000	K165232C_M_-__1.1C--	1436	90L
0.26	3631	38549	0.86	80000	K165236C_M_-__1.1C--	1436	90L
0.75	1234	13100	3.82	120000	K185212C_M_-__1.1C--	1811	90L
0.67	1397	14829	3.37	120000	K185214C_M_-__1.1C--	1811	90L
0.59	1580	16780	2.98	120000	K185216C_M_-__1.1C--	1811	90L
0.51	1822	19349	2.58	120000	K185218C_M_-__1.1C--	1811	90L
0.46	2015	21394	2.34	120000	K185220C_M_-__1.1C--	1811	90L
0.44	2105	22346	2.24	120000	K185222C_M_-__1.1C--	1811	90L
0.38	2449	26003	1.92	120000	K185225C_M_-__1.1C--	1811	90L
0.33	2824	29984	1.67	120000	K185228C_M_-__1.1C--	1811	90L
0.29	3196	33937	1.47	120000	K185232C_M_-__1.1C--	1811	90L
0.25	3705	39342	1.27	120000	K185236C_M_-__1.1C--	1811	90L
0.22	4166	44239	1.13	120000	K185240C_M_-__1.1C--	1811	90L
0.21	4508	47868	1.04	120000	K185245C_M_-__1.1C--	1811	90L
0.18	5103	54179	0.92	120000	K185250C_M_-__1.1C--	1811	90L
0.16	5738	60923	0.82	120000	K185256C_M_-__1.1C--	1811	90L

Remarque

d'autres vitesses de sortie sont disponibles en utilisant des moteurs 2 et 8 pôles - Contacter nos Ingénieurs Produits

SÉRIE K

TABLEAU DE SÉLECTION

MOTO-RÉDUCTEURS

1.5 kW

4 PÔLES

N2 tr/mn	i	M2 Nm	Fm	N	Désignation de l'appareil	kg	
Vitesse de sortie	Rapport	Couple de sortie	Facteur de service	Charge radiale	Colonne Entrée 1 - 20 Espaces à remplir lors de la saisie d'une commande	Poids de l'appareil monté sur socle	Type de moteur
172	8.330	81	1.72	3590	K03328.0_M_-__1.5A--	44	90L
127	11.25	109	1.44	3774	K033211._M_-__1.5A--	44	90L
112	12.80	124	1.32	3841	K033212._M_-__1.5A--	44	90L
98.6	14.50	141	1.23	3895	K033214._M_-__1.5A--	44	90L
77.1	18.54	180	1.03	3970	K033218._M_-__1.5A--	44	90L
71.6	19.98	194	0.99	3980	K033220._M_-__1.5A--	44	90L
178	8.050	78	3.28	5080	K04328.0_M_-__1.5A--	49	90L
127	11.30	110	2.68	5514	K043211._M_-__1.5A--	49	90L
115	12.45	121	2.53	5639	K043212._M_-__1.5A--	49	90L
101	14.14	137	2.33	5745	K043214._M_-__1.5A--	49	90L
79.7	17.95	174	1.98	5715	K043218._M_-__1.5A--	49	90L
70.1	20.40	198	1.81	5746	K043220._M_-__1.5A--	49	90L
57.1	25.03	243	1.57	5740	K043225._M_-__1.5A--	49	90L
51.5	27.76	269	1.45	6000	K043228._M_-__1.5A--	49	90L
45.3	31.54	306	1.32	6000	K043232._M_-__1.5A--	49	90L
39.9	35.83	347	1.23	6000	K043236._M_-__1.5A--	49	90L
36.2	39.46	383	1.12	6000	K043240._M_-__1.5A--	49	90L
31.5	45.39	440	1.00	6000	K043245._M_-__1.5A--	49	90L
29.0	49.35	479	0.92	6000	K043250._M_-__1.5A--	49	90L
112	12.78	124	3.87	5661	K053212._M_-__1.5A--	59	90L
99.7	14.35	139	3.59	5806	K053214._M_-__1.5A--	59	90L
78.5	18.22	177	3.01	6086	K053218._M_-__1.5A--	59	90L
69.2	20.66	200	2.74	6223	K053220._M_-__1.5A--	59	90L
58.0	24.64	239	2.41	6396	K053225._M_-__1.5A--	59	90L
50.4	28.37	275	2.17	6512	K053228._M_-__1.5A--	59	90L
43.3	32.99	320	1.93	6613	K053232._M_-__1.5A--	59	90L
38.7	36.91	358	1.82	6650	K053236._M_-__1.5A--	59	90L
36.3	39.34	381	1.69	6596	K053240._M_-__1.5A--	59	90L
30.7	46.63	452	1.46	6490	K053245._M_-__1.5A--	59	90L
28.7	49.78	483	1.36	6427	K053250._M_-__1.5A--	59	90L
23.1	61.78	599	1.10	6600	K053263._M_-__1.5A--	59	90L
19.6	72.85	706	0.93	6575	K053271._M_-__1.5A--	59	90L
17.9	79.77	774	0.86	6757	K053280._M_-__1.5A--	59	90L
59.1	24.18	234	3.48	7546	K063225._M_-__1.5A--	67	90L
51.4	27.84	270	3.06	7709	K063228._M_-__1.5A--	67	90L
44.2	32.38	314	2.63	8000	K063232._M_-__1.5A--	67	90L
39.5	36.22	351	2.35	8000	K063236._M_-__1.5A--	67	90L
37.0	38.61	374	2.20	8000	K063240._M_-__1.5A--	67	90L
31.3	45.76	444	1.86	8000	K063245._M_-__1.5A--	67	90L
29.3	48.86	474	1.74	8000	K063250._M_-__1.5A--	67	90L
23.6	60.62	588	1.40	8000	K063263._M_-__1.5A--	67	90L
20.0	71.49	693	1.19	8000	K063271._M_-__1.5A--	67	90L
18.3	78.28	759	1.09	8000	K063280._M_-__1.5A--	67	90L
14.9	95.93	930	0.89	8000	K0632100_M_-__1.5A--	67	90L
13.4	106.90	1037	0.80	8000	K0632112_M_-__1.5A--	67	90L
29.8	48.01	466	3.59	15000	K073245._M_-__1.5A--	86	90L
26.3	54.28	526	3.17	15000	K073250._M_-__1.5A--	86	90L
22.7	62.94	610	2.74	14503	K073263._M_-__1.5A--	86	90L
19.0	75.07	728	2.29	14434	K073271._M_-__1.5A--	86	90L
17.4	82.21	797	2.09	15000	K073280._M_-__1.5A--	86	90L
14.5	98.65	957	1.75	15000	K0732100_M_-__1.5A--	86	90L
12.6	113.5	1101	1.46	15000	K0732112_M_-__1.5A--	86	90L
11.3	126.1	1223	1.14	15000	K0732125_M_-__1.5A--	86	90L
11.9	120.3	1133	1.47	15000	K0752125_M_-__1.5A--	98	90L
10.7	133.5	1257	1.33	15000	K0752140_M_-__1.5A--	98	90L
9.7	147.1	1385	1.21	15000	K0752160_M_-__1.5A--	98	90L
6.8	211.1	1988	0.84	15000	K0752200_M_-__1.5A--	98	90L
19.6	72.86	707	3.84	15700	K083271._M_-__1.5A--	141	90L
17.9	80.03	776	3.49	15700	K083280._M_-__1.5A--	141	90L
14.6	98.08	951	2.85	15700	K0832100_M_-__1.5A--	141	90L
13.4	107.1	1039	2.61	15700	K0832112_M_-__1.5A--	141	90L
11.6	123.3	1196	2.27	15700	K0832125_M_-__1.5A--	141	90L

Remarque

d'autres vitesses de sortie sont disponibles en utilisant des moteurs 2 et 8 pôles - Contacter nos Ingénieurs Produits

SÉRIE K

TABLEAU DE SÉLECTION

MOTO-RÉDUCTEURS

1.5 kW

4 PÔLES

N2 tr/mn	i	M2 Nm	Fm	N	Désignation de l'appareil	kg	
Vitesse de sortie	Rapport	Couple de sortie	Facteur de service	Charge radiale	Colonne Entrée 1 - 20 Espaces à remplir lors de la saisie d'une commande	Poids de l'appareil monté sur socle	Type de moteur
10.8	132.2	1245	2.18	15700	K0852125_M_-__1.5A--	167	90L
9.9	144.7	1362	1.99	15700	K0852140_M_-__1.5A--	167	90L
8.7	163.7	1541	1.76	15700	K0852160_M_-__1.5A--	167	90L
7.0	203.4	1915	1.41	15700	K0852200_M_-__1.5A--	167	90L
5.6	255.9	2410	1.12	15700	K0852250_M_-__1.5A--	167	90L
4.8	297.0	2796	0.97	15700	K0852280_M_-__1.5A--	167	90L
4.4	325.0	3060	0.89	15700	K0852320_M_-__1.5A--	167	90L
11.9	120.3	1167	3.69	35500	K0932125_M_-__1.5A--	194	90L
11.2	127.7	1203	3.58	35500	K0952125_M_-__1.5A--	225	90L
9.9	144.6	1361	3.16	35500	K0952140_M_-__1.5A--	225	90L
8.9	160.9	1515	2.84	35500	K0952160_M_-__1.5A--	225	90L
7.0	203.3	1914	2.25	35500	K0952200_M_-__1.5A--	225	90L
5.6	253.6	2388	1.80	35500	K0952250_M_-__1.5A--	225	90L
5.0	284.7	2680	1.60	35500	K0952280_M_-__1.5A--	225	90L
4.5	316.3	2978	1.44	35500	K0952320_M_-__1.5A--	225	90L
4.0	361.5	3404	1.26	35500	K0952360_M_-__1.5A--	225	90L
3.6	401.6	3782	1.14	35500	K0952400_M_-__1.5A--	225	90L
3.2	446.6	4205	1.02	35500	K0952450_M_-__1.5A--	225	90L
3.4	423.7	3990	1.80	43100	K1052400_M_-__1.5A--	359	90L
3.1	466.1	4389	1.64	43100	K1052450_M_-__1.5A--	359	90L
2.8	514.7	4847	1.48	43100	K1052500_M_-__1.5A--	359	90L
2.5	566.2	5332	1.35	43100	K1052560_M_-__1.5A--	359	90L
2.3	629.2	5925	1.21	43100	K1052630_M_-__1.5A--	359	90L
2.0	723.0	6808	1.06	43100	K1052700_M_-__1.5A--	359	90L
1.7	819.8	7720	0.97	43100	K1052800_M_-__1.5A--	359	90L
1.6	897.2	8449	0.85	43100	K1052900_M_-__1.5A--	359	90L
3.5	410.5	3865	3.18	61300	K1252400_M_-__1.5A--	509	90L
3.2	451.5	4252	2.89	61300	K1252450_M_-__1.5A--	509	90L
2.8	504.7	4752	2.59	61300	K1252500_M_-__1.5A--	509	90L
2.4	584.2	5501	2.24	61300	K1252560_M_-__1.5A--	509	90L
2.2	658.5	6201	1.98	61300	K1252630_M_-__1.5A--	509	90L
1.9	756.7	7126	1.73	61300	K1252700_M_-__1.5A--	509	90L
1.7	858.1	8080	1.62	61300	K1252800_M_-__1.5A--	509	90L
1.5	931.3	8769	1.40	61300	K1252900_M_-__1.5A--	509	90L
1.3	1070	10077	1.22	61300	K125210C_M_-__1.5A--	509	90L
1.2	1213	11426	1.15	61300	K125211C_M_-__1.5A--	509	90L
1.1	1248	11755	1.05	61300	K125212C_M_-__1.5A--	509	90L
0.9	1533	14433	0.86	61300	K125214C_M_-__1.5A--	509	90L
2.6	553.6	5213	4.03	80000	K1552560_M_-__1.5A--	799	90L
2.3	609.0	5735	3.66	80000	K1552630_M_-__1.5A--	799	90L
2.0	699.8	6590	3.19	80000	K1552700_M_-__1.5A--	799	90L
1.8	793.6	7472	2.81	80000	K1552800_M_-__1.5A--	799	90L
1.6	900.5	8479	2.48	80000	K1552900_M_-__1.5A--	799	90L
1.4	1021	9615	2.18	80000	K155210C_M_-__1.5A--	799	90L
1.3	1080	10171	2.06	80000	K155211C_M_-__1.5A--	799	90L
1.2	1225	11534	1.82	80000	K155212C_M_-__1.5A--	799	90L
1.0	1404	13224	1.59	80000	K155214C_M_-__1.5A--	799	90L
0.90	1592	14996	1.40	80000	K155216C_M_-__1.5A--	799	90L
0.81	1756	16540	1.27	80000	K155218C_M_-__1.5A--	799	90L
0.71	2012	18942	1.11	80000	K155220C_M_-__1.5A--	799	90L
0.63	2274	21416	0.98	80000	K155222C_M_-__1.5A--	799	90L
1.6	904.9	8521	3.87	80000	K1652900_M_-__1.5A--	1436	90L
1.4	1024	9640	3.42	80000	K165210C_M_-__1.5A--	1436	90L
1.3	1086	10227	3.23	80000	K165211C_M_-__1.5A--	1436	90L
1.2	1209	11383	2.90	80000	K165212C_M_-__1.5A--	1436	90L
1.0	1368	12886	2.56	80000	K165214C_M_-__1.5A--	1436	90L
0.92	1548	14581	2.26	80000	K165216C_M_-__1.5A--	1436	90L
0.80	1786	16814	1.96	80000	K165218C_M_-__1.5A--	1436	90L
0.72	1974	18591	1.78	80000	K165220C_M_-__1.5A--	1436	90L
0.69	2062	19419	1.70	80000	K165222C_M_-__1.5A--	1436	90L
0.60	2400	22596	1.46	80000	K165225C_M_-__1.5A--	1436	90L
0.52	2767	26056	1.27	80000	K165228C_M_-__1.5A--	1436	90L
0.46	3132	29491	1.12	80000	K165232C_M_-__1.5A--	1436	90L
0.39	3631	34187	0.97	80000	K165236C_M_-__1.5A--	1436	90L

Remarque

d'autres vitesses de sortie sont disponibles en utilisant des moteurs 2 et 8 pôles - Contacter nos Ingénieurs Produits

SÉRIE K

TABLEAU DE SÉLECTION

MOTO-RÉDUCTEURS

1.5 kW

4 PÔLES

1.5 kW

6 PÔLES

Remarque

d'autres vitesses de sortie sont disponibles en utilisant des moteurs 2 et 8 pôles - Contacter nos Ingénieurs Produits

N2 tr/mn	i	M2 Nm	Fm	N	Désignation de l'appareil	kg	
Vitesse de sortie	Rapport	Couple de sortie	Facteur de service	Charge radiale	Colonne Entrée 1 - 20 Espaces à remplir lors de la saisie d'une commande	Poids de l'appareil monté sur socle	Type de moteur
1.0	1397	13151	3.80	120000	K185214C_M_1.5A--	1811	90L
0.90	1580	14881	3.36	120000	K185216C_M_1.5A--	1811	90L
0.78	1822	17159	2.91	120000	K185218C_M_1.5A--	1811	90L
0.71	2015	18973	2.64	120000	K185220C_M_1.5A--	1811	90L
0.68	2105	19818	2.52	120000	K185222C_M_1.5A--	1811	90L
0.58	2449	23060	2.17	120000	K185225C_M_1.5A--	1811	90L
0.51	2824	26591	1.88	120000	K185228C_M_1.5A--	1811	90L
0.45	3196	30097	1.66	120000	K185232C_M_1.5A--	1811	90L
0.39	3705	34890	1.43	120000	K185236C_M_1.5A--	1811	90L
0.34	4166	39233	1.27	120000	K185240C_M_1.5A--	1811	90L
0.32	4508	42452	1.18	120000	K185245C_M_1.5A--	1811	90L
0.28	5103	48048	1.04	120000	K185250C_M_1.5A--	1811	90L
0.25	5738	54029	0.93	120000	K185256C_M_1.5A--	1811	90L
113	8.330	123	1.23	4320	K03328.0_M_1.5C--	56	100L
83.6	11.25	166	1.03	4500	K033211_M_1.5C--	56	100L
73.4	12.80	189	0.94	4520	K033212_M_1.5C--	56	100L
64.8	14.50	214	0.87	4530	K033214_M_1.5C--	56	100L
117	8.050	119	2.35	5480	K04328.0_M_1.5C--	61	100L
83.2	11.30	167	1.92	5660	K043211_M_1.5C--	61	100L
75.5	12.45	184	1.80	6000	K043212_M_1.5C--	61	100L
66.5	14.14	209	1.66	6000	K043214_M_1.5C--	61	100L
52.4	17.95	265	1.40	6000	K043218_M_1.5C--	61	100L
46.1	20.40	301	1.29	6000	K043220_M_1.5C--	61	100L
37.6	25.03	369	1.11	6000	K043225_M_1.5C--	61	100L
33.9	27.76	410	1.03	6000	K043228_M_1.5C--	61	100L
29.8	31.54	465	0.93	6000	K043232_M_1.5C--	61	100L
26.2	35.83	529	0.83	6000	K043236_M_1.5C--	61	100L
116	8.11	120	3.69	5607	K05328.0_M_1.5C--	73	100L
82.5	11.40	168	2.96	6020	K053211_M_1.5C--	73	100L
73.6	12.78	189	2.72	6140	K053212_M_1.5C--	73	100L
65.5	14.35	212	2.52	6270	K053214_M_1.5C--	73	100L
51.6	18.22	269	2.13	6480	K053218_M_1.5C--	73	100L
45.5	20.66	305	1.95	6570	K053220_M_1.5C--	73	100L
38.1	24.64	363	1.71	6670	K053225_M_1.5C--	73	100L
33.1	28.37	419	1.54	6567	K053228_M_1.5C--	73	100L
28.5	32.99	487	1.35	6437	K053232_M_1.5C--	73	100L
25.5	36.91	544	1.21	6313	K053236_M_1.5C--	73	100L
23.9	39.34	580	1.14	6225	K053240_M_1.5C--	73	100L
20.2	46.63	688	0.96	6499	K053245_M_1.5C--	73	100L
18.9	49.78	734	0.90	6624	K053250_M_1.5C--	73	100L
66.8	14.08	208	3.68	7485	K063214_M_1.5C--	81	100L
52.6	17.88	264	3.07	8000	K063218_M_1.5C--	81	100L
46.4	20.27	299	2.76	8000	K063220_M_1.5C--	81	100L
38.9	24.18	357	2.31	8000	K063225_M_1.5C--	81	100L
33.8	27.84	411	2.01	8000	K063228_M_1.5C--	81	100L
29.0	32.38	478	1.73	8000	K063232_M_1.5C--	81	100L
26.0	36.22	534	1.54	8000	K063236_M_1.5C--	81	100L
24.3	38.61	570	1.45	8000	K063240_M_1.5C--	81	100L
20.5	45.76	675	1.22	8000	K063245_M_1.5C--	81	100L
19.2	48.86	721	1.14	8000	K063250_M_1.5C--	81	100L
15.5	60.62	894	0.92	8000	K063263_M_1.5C--	81	100L
32.2	29.17	430	3.83	13805	K073228_M_1.5C--	99	100L
28.0	33.52	494	3.38	15000	K073232_M_1.5C--	99	100L
24.7	38.01	561	2.98	15000	K073236_M_1.5C--	99	100L
22.4	41.92	618	2.70	15000	K073240_M_1.5C--	99	100L
19.6	48.01	708	2.36	14282	K073245_M_1.5C--	99	100L
17.3	54.28	801	2.09	15000	K073250_M_1.5C--	99	100L
14.9	62.94	928	1.80	15000	K073263_M_1.5C--	99	100L
12.5	75.07	1107	1.51	15000	K073271_M_1.5C--	99	100L
11.4	82.21	1213	1.38	15000	K073280_M_1.5C--	99	100L
9.5	98.65	1455	1.15	15000	K0732100_M_1.5C--	99	100L
8.3	113.5	1674	1.00	15000	K0732112_M_1.5C--	99	100L
7.8	120.3	1723	0.97	15000	K0752125_M_1.5C--	110	100L
7.0	133.5	1912	0.87	15000	K0752140_M_1.5C--	110	100L

SÉRIE K

TABLEAU DE SÉLECTION

MOTO-RÉDUCTEURS

1.5 kW

6 PÔLES

N2 tr/mn	i	M2 Nm	Fm	N	Désignation de l'appareil	kg	
Vitesse de sortie	Rapport	Couple de sortie	Facteur de service	Charge radiale	Colonne Entrée 1 - 20 Espaces à remplir lors de la saisie d'une commande	Poids de l'appareil monté sur socle	Type de moteur
18.2	51.54	760	3.56	15700	K083250_M_-__1.5C--	154	100L
15.0	62.47	922	2.94	15700	K083263_M_-__1.5C--	154	100L
12.9	72.86	1075	2.52	15700	K083271_M_-__1.5C--	154	100L
11.7	80.03	1181	2.30	15700	K083280_M_-__1.5C--	154	100L
9.6	98.08	1447	1.87	15700	K0832100_M_-__1.5C--	154	100L
8.8	107.1	1580	1.72	15700	K0832112_M_-__1.5C--	154	100L
7.6	123.3	1819	1.49	15700	K0832125_M_-__1.5C--	154	100L
7.1	132.2	1894	1.43	15700	K0852125_M_-__1.5C--	180	100L
6.5	144.7	2072	1.31	15700	K0852140_M_-__1.5C--	180	100L
5.7	163.7	2345	1.16	15700	K0852160_M_-__1.5C--	180	100L
4.6	203.4	2914	0.93	15700	K0852200_M_-__1.5C--	180	100L
12.1	77.78	1147	3.75	35500	K093280_M_-__1.5C--	207	100L
9.9	94.53	1394	3.08	35500	K0932100_M_-__1.5C--	207	100L
8.8	107.0	1578	2.72	35500	K0932112_M_-__1.5C--	207	100L
7.8	120.3	1775	2.42	35500	K0932125_M_-__1.5C--	207	100L
7.4	127.7	1829	2.35	35500	K0952125_M_-__1.5C--	238	100L
6.5	144.6	2071	2.08	35500	K0952140_M_-__1.5C--	238	100L
5.8	160.9	2305	1.87	35500	K0952160_M_-__1.5C--	238	100L
4.6	203.3	2912	1.48	35500	K0952200_M_-__1.5C--	238	100L
3.7	253.6	3633	1.18	35500	K0952250_M_-__1.5C--	238	100L
3.3	284.7	4078	1.05	35500	K0952280_M_-__1.5C--	238	100L
3.0	316.3	4530	0.95	35500	K0952320_M_-__1.5C--	238	100L
6.8	137.3	1967	3.65	43100	K1052140_M_-__1.5C--	363	100L
5.6	166.8	2390	3.01	43100	K1052160_M_-__1.5C--	363	100L
4.4	211.4	3028	2.37	43100	K1052200_M_-__1.5C--	363	100L
3.6	259.6	3719	1.93	43100	K1052250_M_-__1.5C--	363	100L
3.3	285.4	4089	1.76	43100	K1052280_M_-__1.5C--	363	100L
3.0	317.2	4544	1.58	43100	K1052320_M_-__1.5C--	363	100L
2.5	372.8	5341	1.35	43100	K1052360_M_-__1.5C--	363	100L
2.2	423.7	6069	1.18	43100	K1052400_M_-__1.5C--	363	100L
2.0	466.1	6676	1.08	43100	K1052450_M_-__1.5C--	363	100L
1.8	514.7	7374	0.98	43100	K1052500_M_-__1.5C--	363	100L
1.7	566.2	8111	0.89	43100	K1052560_M_-__1.5C--	363	100L
1.5	629.2	9013	0.80	43100	K1052630_M_-__1.5C--	363	100L
3.7	254.4	3645	3.37	61300	K1252250_M_-__1.5C--	523	100L
3.2	294.5	4219	2.92	61300	K1252280_M_-__1.5C--	523	100L
3.1	301.9	4325	2.84	61300	K1252320_M_-__1.5C--	523	100L
2.5	377.8	5412	2.27	61300	K1252360_M_-__1.5C--	523	100L
2.3	410.5	5880	2.09	61300	K1252400_M_-__1.5C--	523	100L
2.1	451.5	6468	1.90	61300	K1252450_M_-__1.5C--	523	100L
1.9	504.7	7229	1.70	61300	K1252500_M_-__1.5C--	523	100L
1.6	584.2	8369	1.47	61300	K1252560_M_-__1.5C--	523	100L
1.4	658.5	9433	1.30	61300	K1252630_M_-__1.5C--	523	100L
1.2	756.7	10840	1.13	61300	K1252700_M_-__1.5C--	523	100L
1.1	858.1	12292	1.05	61300	K1252800_M_-__1.5C--	523	100L
1.0	931.3	13340	0.92	61300	K1252900_M_-__1.5C--	523	100L
0.88	1070	15329	0.84	61300	K125210C_M_-__1.5C--	523	100L
2.4	395.1	5659	3.71	80000	K1552400_M_-__1.5C--	814	100L
2.1	455.9	6531	3.22	80000	K1552450_M_-__1.5C--	814	100L
1.8	515.1	7379	2.85	80000	K1552500_M_-__1.5C--	814	100L
1.7	553.6	7931	2.65	80000	K1552560_M_-__1.5C--	814	100L
1.5	609.0	8724	2.41	80000	K1552630_M_-__1.5C--	814	100L
1.3	699.8	10025	2.09	80000	K1552700_M_-__1.5C--	814	100L
1.2	793.6	11368	1.85	80000	K1552800_M_-__1.5C--	814	100L
1.0	900.5	12900	1.63	80000	K1552900_M_-__1.5C--	814	100L
0.92	1021	14628	1.44	80000	K155210C_M_-__1.5C--	814	100L
0.87	1080	15473	1.36	80000	K155211C_M_-__1.5C--	814	100L
0.77	1225	17546	1.20	80000	K155212C_M_-__1.5C--	814	100L
0.67	1404	20117	1.04	80000	K155214C_M_-__1.5C--	814	100L
0.59	1592	22812	0.92	80000	K155216C_M_-__1.5C--	814	100L
0.54	1756	25162	0.83	80000	K155218C_M_-__1.5C--	814	100L

Remarque

d'autres vitesses de sortie sont disponibles en utilisant des moteurs 2 et 8 pôles - Contacter nos Ingénieurs Produits

SÉRIE K

TABLEAU DE SÉLECTION MOTO-RÉDUCTEURS

1.5 kW

6 PÔLES

N2 tr/mn	i	M2 Nm	Fm	N	Désignation de l'appareil	kg	
Vitesse de sortie	Rapport	Couple de sortie	Facteur de service	Charge radiale	Colonne Entrée 1 - 20 Espaces à remplir lors de la saisie d'une commande	Poids de l'appareil monté sur socle	Type de moteur
1.5	621.1	8898	3.71	80000	K1652630_M_-1.5C--	1447	100L
1.3	703.1	10072	3.28	80000	K1652710_M_-1.5C--	1447	100L
1.2	775.7	11112	2.97	80000	K1652800_M_-1.5C--	1447	100L
1.0	904.9	12963	2.55	80000	K1652900_M_-1.5C--	1447	100L
0.92	1024	14665	2.25	80000	K165210C_M_-1.5C--	1447	100L
0.87	1086	15557	2.12	80000	K165211C_M_-1.5C--	1447	100L
0.78	1209	17317	1.91	80000	K165212C_M_-1.5C--	1447	100L
0.69	1368	19603	1.68	80000	K165214C_M_-1.5C--	1447	100L
0.61	1548	22182	1.49	80000	K165216C_M_-1.5C--	1447	100L
0.53	1786	25578	1.29	80000	K165218C_M_-1.5C--	1447	100L
0.48	1974	28282	1.17	80000	K165220C_M_-1.5C--	1447	100L
0.46	2062	29541	1.12	80000	K165222C_M_-1.5C--	1447	100L
0.39	2400	34374	0.96	80000	K165225C_M_-1.5C--	1447	100L
0.34	2767	39638	0.83	80000	K165228C_M_-1.5C--	1447	100L
1.0	923.6	13230	3.78	120000	K1852900_M_-1.5C--	1822	100L
0.90	1045	14966	3.34	120000	K185210C_M_-1.5C--	1822	100L
0.85	1108	15877	3.15	120000	K185212C_M_-1.5C--	1822	100L
0.76	1234	17673	2.83	120000	K185214C_M_-1.5C--	1822	100L
0.67	1397	20006	2.50	120000	K185216C_M_-1.5C--	1822	100L
0.59	1580	22638	2.21	120000	K185218C_M_-1.5C--	1822	100L
0.52	1822	26104	1.92	120000	K185220C_M_-1.5C--	1822	100L
0.47	2015	28863	1.73	120000	K185222C_M_-1.5C--	1822	100L
0.45	2105	30148	1.66	120000	K185225C_M_-1.5C--	1822	100L
0.38	2449	35081	1.43	120000	K185228C_M_-1.5C--	1822	100L
0.33	2824	40453	1.24	120000	K185232C_M_-1.5C--	1822	100L
0.29	3196	45786	1.09	120000	K185236C_M_-1.5C--	1822	100L
0.25	3705	53077	0.94	120000			

2.2 kW

4 PÔLES

174	8.330	117	1.19	3230	K03328.0_M_-2.2A--	56	100L
129	11.25	158	0.99	3290	K033211_M_-2.2A--	56	100L
113	12.80	180	0.91	3338	K033212_M_-2.2A--	56	100L
100	14.50	203	0.85	3401	K033214_M_-2.2A--	56	100L
180	8.050	113	2.27	4800	K04328.0_M_-2.2A--	61	100L
128	11.30	158	1.85	5120	K043211_M_-2.2A--	61	100L
116	12.45	175	1.75	5200	K043212_M_-2.2A--	61	100L
103	14.14	198	1.61	5300	K043214_M_-2.2A--	61	100L
80.8	17.95	252	1.37	5450	K043218_M_-2.2A--	61	100L
71.1	20.40	286	1.25	5510	K043220_M_-2.2A--	61	100L
57.9	25.03	351	1.08	5458	K043225_M_-2.2A--	61	100L
52.2	27.76	389	1.00	5547	K043228_M_-2.2A--	61	100L
46.0	31.54	442	0.91	5654	K043232_M_-2.2A--	61	100L
179	8.110	114	3.51	4800	K05328.0_M_-2.2A--	73	100L
127	11.40	160	2.89	5126	K053211_M_-2.2A--	73	100L
113	12.78	179	2.68	5223	K053212_M_-2.2A--	73	100L
101	14.35	201	2.48	5310	K053214_M_-2.2A--	73	100L
79.6	18.22	256	2.08	5460	K053218_M_-2.2A--	73	100L
70.2	20.66	290	1.89	5512	K053220_M_-2.2A--	73	100L
58.8	24.64	346	1.66	5541	K053225_M_-2.2A--	73	100L
51.1	28.37	398	1.50	5535	K053228_M_-2.2A--	73	100L
44.0	32.99	463	1.34	5477	K053232_M_-2.2A--	73	100L
39.3	36.91	518	1.26	5390	K053236_M_-2.2A--	73	100L
36.9	39.34	552	1.17	5286	K053240_M_-2.2A--	73	100L
31.1	46.63	654	1.01	5099	K053245_M_-2.2A--	73	100L
29.1	49.78	698	0.94	5216	K053250_M_-2.2A--	73	100L
116	12.54	176	3.92	7760	K063212_M_-2.2A--	81	100L
103	14.08	197	3.63	7970	K063214_M_-2.2A--	81	100L
81.1	17.88	251	3.05	8000	K063218_M_-2.2A--	81	100L
71.5	20.27	284	2.79	8000	K063220_M_-2.2A--	81	100L
60.0	24.18	339	2.41	8000	K063225_M_-2.2A--	81	100L
52.1	27.84	390	2.11	7123	K063228_M_-2.2A--	81	100L
44.8	32.38	454	1.82	8000	K063232_M_-2.2A--	81	100L
40.0	36.22	508	1.62	8000	K063236_M_-2.2A--	81	100L
37.6	38.61	542	1.52	8000	K063240_M_-2.2A--	81	100L
31.7	45.76	642	1.29	8000	K063245_M_-2.2A--	81	100L
29.7	48.86	685	1.20	8000	K063250_M_-2.2A--	81	100L
23.9	60.62	850	0.97	8000	K063263_M_-2.2A--	81	100L
20.3	71.49	1003	0.82	8000	K063271_M_-2.2A--	81	100L

Remarque

d'autres vitesses de sortie sont disponibles en utilisant des moteurs 2 et 8 pôles - Contacter nos Ingénieurs Produits

SÉRIE K

TABLEAU DE SÉLECTION

MOTO-RÉDUCTEURS

2.2 kW

4 PÔLES

N2 tr/mn	i	M2 Nm	Fm	N	Désignation de l'appareil	kg	
Vitesse de sortie	Rapport	Couple de sortie	Facteur de service	Charge radiale	Colonne Entrée 1 - 20 Espaces à remplir lors de la saisie d'une commande	Poids de l'appareil monté sur socle	Type de moteur
49.7	29.17	409	3.81	12800	K073228_M - 2.2A--	99	100L
43.3	33.52	470	3.40	13300	K073232_M - 2.2A--	99	100L
38.1	38.01	533	3.11	13500	K073236_M - 2.2A--	99	100L
34.6	41.92	588	2.84	13900	K073240_M - 2.2A--	99	100L
30.2	48.01	673	2.48	14300	K073245_M - 2.2A--	99	100L
26.7	54.28	761	2.19	14600	K073250_M - 2.2A--	99	100L
23.0	62.94	883	1.89	13982	K073263_M - 2.2A--	99	100L
19.3	75.07	1053	1.59	13900	K073271_M - 2.2A--	99	100L
17.6	82.21	1153	1.45	14863	K073280_M - 2.2A--	99	100L
14.7	98.65	1384	1.21	15000	K0732100_M - 2.2A--	99	100L
12.8	113.5	1592	1.00	15000	K0732112_M - 2.2A--	99	100L
12.1	120.3	1687	0.99	15000	K0752125_M - 2.2A--	110	100L
10.9	133.5	1872	0.89	15000	K0752140_M - 2.2A--	110	100L
9.9	147.1	2063	0.81	15000	K0752160_M - 2.2A--	110	100L
28.1	51.54	723	3.75	15700	K083250_M - 2.2A--	154	100L
23.2	62.47	876	3.09	15700	K083263_M - 2.2A--	154	100L
19.9	72.86	1022	2.65	15700	K083271_M - 2.2A--	154	100L
18.1	80.03	1122	2.41	15700	K083280_M - 2.2A--	154	100L
14.8	98.08	1376	1.97	15700	K0832100_M - 2.2A--	154	100L
13.5	107.1	1502	1.80	15700	K0832112_M - 2.2A--	154	100L
11.8	123.3	1730	1.57	15700	K0832125_M - 2.2A--	154	100L
11.0	132.2	1854	1.48	15700	K0852125_M - 2.2A--	180	100L
10.0	144.7	2029	1.36	15700	K0852140_M - 2.2A--	180	100L
8.9	163.7	2296	1.20	15700	K0852160_M - 2.2A--	180	100L
7.1	203.4	2853	0.96	15700	K0852200_M - 2.2A--	180	100L
18.6	77.78	1091	3.94	35500	K093280_M - 2.2A--	207	100L
15.3	94.53	1326	3.24	35500	K0932100_M - 2.2A--	207	100L
13.6	107.0	1501	2.87	35500	K0932112_M - 2.2A--	207	100L
12.1	120.3	1687	2.55	35500	K0932125_M - 2.2A--	207	100L
11.4	127.7	1791	2.40	35500	K0952125_M - 2.2A--	238	100L
10.0	144.6	2028	2.12	35500	K0952140_M - 2.2A--	238	100L
9.0	160.9	2257	1.91	35500	K0952160_M - 2.2A--	238	100L
7.1	203.3	2851	1.51	35500	K0952200_M - 2.2A--	238	100L
5.7	253.6	3557	1.21	35500	K0952250_M - 2.2A--	238	100L
5.1	284.7	3992	1.08	35500	K0952280_M - 2.2A--	238	100L
4.6	316.3	4436	0.97	35500	K0952320_M - 2.2A--	238	100L
10.6	137.3	1926	3.73	43100	K1052140_M - 2.2A--	363	100L
8.7	166.8	2340	3.07	43100	K1052160_M - 2.2A--	363	100L
6.9	211.4	2965	2.43	43100	K1052200_M - 2.2A--	363	100L
5.6	259.6	3641	1.97	43100	K1052250_M - 2.2A--	363	100L
5.1	285.4	4004	1.80	43100	K1052280_M - 2.2A--	363	100L
4.6	317.2	4449	1.62	43100	K1052320_M - 2.2A--	363	100L
3.9	372.8	5229	1.37	43100	K1052360_M - 2.2A--	363	100L
3.4	423.7	5943	1.21	43100	K1052400_M - 2.2A--	363	100L
3.1	466.1	6537	1.10	43100	K1052450_M - 2.2A--	363	100L
2.8	514.7	7220	1.01	43100	K1052500_M - 2.2A--	363	100L
2.6	566.2	7942	0.91	43100	K1052560_M - 2.2A--	363	100L
2.3	629.2	8825	0.81	43100	K1052630_M - 2.2A--	363	100L
5.7	254.4	3568	3.45	61300	K1252250_M - 2.2A--	523	100L
4.9	294.5	4131	2.98	61300	K1252280_M - 2.2A--	523	100L
4.8	301.9	4235	2.90	61300	K1252320_M - 2.2A--	523	100L
3.8	377.8	5299	2.32	61300	K1252360_M - 2.2A--	523	100L
3.5	410.5	5758	2.14	61300	K1252400_M - 2.2A--	523	100L
3.2	451.5	6333	1.94	61300	K1252450_M - 2.2A--	523	100L
2.9	504.7	7078	1.74	61300	K1252500_M - 2.2A--	523	100L
2.5	584.2	8194	1.50	61300	K1252560_M - 2.2A--	523	100L
2.2	658.5	9237	1.33	61300	K1252630_M - 2.2A--	523	100L
1.9	756.7	10614	1.16	61300	K1252700_M - 2.2A--	523	100L
1.7	858.1	12036	1.11	61300	K1252800_M - 2.2A--	523	100L
1.6	931.3	13062	0.94	61300	K1252900_M - 2.2A--	523	100L
1.4	1070.1	15009	0.89	61300	K125210C_M - 2.2A--	523	100L

Remarque

d'autres vitesses de sortie sont disponibles en utilisant des moteurs 2 et 8 pôles - Contacter nos Ingénieurs Produits

SÉRIE K

TABLEAU DE SÉLECTION

MOTO-RÉDUCTEURS

2.2 kW

4 PÔLES

N2 tr/mn	i	M2 Nm	Fm	N	Désignation de l'appareil	kg	
Vitesse de sortie	Rapport	Couple de sortie	Facteur de service	Charge radiale	Colonne Entrée 1 - 20 Espaces à remplir lors de la saisie d'une commande	Poids de l'appareil monté sur socle	Type de moteur
3.7	395.1	5541	3.79	80000	K1552400_M_-2.2A--	752	100L
3.2	455.9	6395	3.28	80000	K1552450_M_-2.2A--	752	100L
2.8	515.1	7224	2.91	80000	K1552500_M_-2.2A--	752	100L
2.6	553.6	7765	2.70	80000	K1552560_M_-2.2A--	752	100L
2.4	609.0	8542	2.46	80000	K1552630_M_-2.2A--	752	100L
2.1	699.8	9815	2.14	80000	K1552700_M_-2.2A--	752	100L
1.8	793.6	11130	1.89	80000	K1552800_M_-2.2A--	752	100L
1.6	900.5	12630	1.66	80000	K1552900_M_-2.2A--	752	100L
1.4	1021	14322	1.47	80000	K155210C_M_-2.2A--	752	100L
1.3	1080	15150	1.39	80000	K155211C_M_-2.2A--	752	100L
1.2	1225	17180	1.22	80000	K155212C_M_-2.2A--	752	100L
1.0	1404	19697	1.07	80000	K155214C_M_-2.2A--	752	100L
2.3	621.1	8712	3.79	80000	K1652630_M_-2.2A--	1447	100L
2.1	703.1	9862	3.35	80000	K1652710_M_-2.2A--	1447	100L
1.9	775.7	10881	3.03	80000	K1652800_M_-2.2A--	1447	100L
1.6	904.9	12693	2.60	80000	K1652900_M_-2.2A--	1447	100L
1.4	1024	14358	2.30	80000	K165210C_M_-2.2A--	1447	100L
1.3	1086	15233	2.17	80000	K165211C_M_-2.2A--	1447	100L
1.2	1209	16956	1.95	80000	K165212C_M_-2.2A--	1447	100L
1.1	1368	19194	1.72	80000	K165214C_M_-2.2A--	1447	100L
0.94	1548	21719	1.52	80000	K165216C_M_-2.2A--	1447	100L
0.81	1786	25044	1.32	80000	K165218C_M_-2.2A--	1447	100L
0.73	1974	27691	1.19	80000	K165220C_M_-2.2A--	1447	100L
0.70	2062	28924	1.14	80000	K165222C_M_-2.2A--	1447	100L
0.60	2400	33657	0.98	80000	K165225C_M_-2.2A--	1447	100L
0.52	2767	38810	0.85	80000	K165228C_M_-2.2A--	1447	100L
1.6	923.6	12954	3.86	120000	K1852900_M_-2.2A--	1822	100L
1.4	1045	14654	3.41	120000	K185210C_M_-2.2A--	1822	100L
1.3	1108	15546	3.22	120000	K185212C_M_-2.2A--	1822	100L
1.2	1234	17304	2.89	120000	K185214C_M_-2.2A--	1822	100L
1.0	1397	19589	2.55	120000	K185214C_M_-2.2A--	1822	100L
0.92	1580	22165	2.26	120000	K185216C_M_-2.2A--	1822	100L
0.80	1822	25559	1.96	120000	K185218C_M_-2.2A--	1822	100L
0.72	2015	28261	1.77	120000	K185220C_M_-2.2A--	1822	100L
0.69	2105	29519	1.69	120000	K185222C_M_-2.2A--	1822	100L
0.59	2449	34349	1.46	120000	K185225C_M_-2.2A--	1822	100L
0.51	2824	39608	1.26	120000	K185228C_M_-2.2A--	1822	100L
0.45	3196	44830	1.12	120000	K185232C_M_-2.2A--	1822	100L
0.39	3705	51970	0.96	120000	K185236C_M_-2.2A--	1822	100L
0.35	4166	58439	0.86	120000	K185240C_M_-2.2A--	1822	100L

2.2 kW

6 PÔLES

117	8.050	174	1.60	5050	K04328.0_M_-2.2C--	67	112M
83.2	11.30	244	1.31	5160	K043211_M_-2.2C--	67	112M
75.5	12.45	269	1.23	5200	K043212_M_-2.2C--	67	112M
66.5	14.14	306	1.13	5300	K043214_M_-2.2C--	67	112M
52.4	17.95	388	0.96	5558	K043218_M_-2.2C--	67	112M
46.1	20.40	441	0.88	5653	K043220_M_-2.2C--	67	112M
116	8.11	175	2.51	5180	K05328.0_M_-2.2C--	79	112M
82.5	11.40	247	2.02	5420	K053211_M_-2.2C--	79	112M
73.6	12.78	277	1.86	5480	K053212_M_-2.2C--	79	112M
65.5	14.35	310	1.72	5520	K053214_M_-2.2C--	79	112M
51.6	18.22	394	1.45	5530	K053218_M_-2.2C--	79	112M
45.5	20.66	447	1.33	5500	K053220_M_-2.2C--	79	112M
38.1	24.64	533	1.17	5380	K053225_M_-2.2C--	79	112M
33.1	28.37	614	1.05	5230	K053228_M_-2.2C--	79	112M
28.5	32.99	714	0.94	5212	K053232_M_-2.2C--	79	112M
25.5	36.91	799	0.84	5419	K053236_M_-2.2C--	79	112M
29	32.99	709	0.92	4535	K053232_M_-2.2C--	79	112M
26	36.91	790	0.83	4208	K053236_M_-2.2C--	79	112M

Remarque

d'autres vitesses de sortie sont disponibles en utilisant des moteurs 2 et 8 pôles - Contacter nos Ingénieurs Produits

SÉRIE K

TABLEAU DE SÉLECTION

MOTO-RÉDUCTEURS

2.2 kW

6 PÔLES

N2 tr/mn	i	M2 Nm	Fm	N	Désignation de l'appareil	kg	
Vitesse de sortie	Rapport	Couple de sortie	Facteur de service	Charge radiale	Colonne Entrée 1 - 20 Espaces à remplir lors de la saisie d'une commande	Poids de l'appareil monté sur socle	Type de moteur
118	7.96	172	3.63	7680	K06328.0_M_-2.2C--	87	112M
84.0	11.19	242	2.94	8000	K063211_M_-2.2C--	87	112M
75.0	12.54	271	2.71	8000	K063212_M_-2.2C--	87	112M
66.8	14.08	305	2.51	8000	K063214_M_-2.2C--	87	112M
52.6	17.88	387	2.11	8000	K063218_M_-2.2C--	87	112M
46.4	20.27	439	1.91	8000	K063220_M_-2.2C--	87	112M
38.9	24.18	523	1.60	8000	K063225_M_-2.2C--	87	112M
33.8	27.84	602	1.39	8000	K063228_M_-2.2C--	87	112M
29.0	32.38	701	1.20	8000	K063232_M_-2.2C--	87	112M
26.0	36.22	784	1.07	8000	K063236_M_-2.2C--	87	112M
24.3	38.61	835	1.00	8000	K063240_M_-2.2C--	87	112M
20.5	45.76	990	0.85	8000	K063245_M_-2.2C--	87	112M
109	8.60	186	3.82	11072	K07328.0_M_-2.2C--	105	112M
78.9	11.91	258	3.83	12047	K073211_M_-2.2C--	105	112M
70.3	13.37	289	3.84	12392	K073212_M_-2.2C--	105	112M
63.9	14.71	318	3.83	12736	K073214_M_-2.2C--	105	112M
48.9	19.21	416	3.58	13563	K073218_M_-2.2C--	105	112M
43.0	21.84	473	3.28	13869	K073220_M_-2.2C--	105	112M
35.4	26.52	574	2.83	14400	K073225_M_-2.2C--	105	112M
32.2	29.17	631	2.61	14700	K073228_M_-2.2C--	105	112M
28.0	33.52	725	2.30	13951	K073232_M_-2.2C--	105	112M
24.7	38.01	822	2.03	13860	K073236_M_-2.2C--	105	112M
22.4	41.92	907	1.84	13769	K073240_M_-2.2C--	105	112M
19.6	48.01	1039	1.61	14298	K073245_M_-2.2C--	105	112M
17.3	54.28	1174	1.42	14782	K073250_M_-2.2C--	105	112M
14.9	62.94	1362	1.23	15000	K073263_M_-2.2C--	105	112M
12.5	75.07	1624	1.03	15000	K073271_M_-2.2C--	105	112M
11.4	82.21	1779	0.94	15000	K073280_M_-2.2C--	105	112M
28.3	33.24	719	3.77	15200	K083232_M_-2.2C--	160	112M
25.5	36.88	798	3.42	15200	K083236_M_-2.2C--	160	112M
23.3	40.36	873	3.12	15200	K083240_M_-2.2C--	160	112M
20.6	45.66	988	2.76	15200	K083245_M_-2.2C--	160	112M
18.2	51.54	1115	2.45	15700	K083250_M_-2.2C--	160	112M
15.0	62.47	1352	2.02	15700	K083263_M_-2.2C--	160	112M
12.9	72.86	1576	1.74	15700	K083271_M_-2.2C--	160	112M
11.7	80.03	1732	1.58	15700	K083280_M_-2.2C--	160	112M
9.6	98.08	2122	1.29	15700	K0832100_M_-2.2C--	160	112M
8.8	107.1	2317	1.18	15700	K0832112_M_-2.2C--	160	112M
7.6	123.3	2668	1.03	15700	K0832125_M_-2.2C--	160	112M
7.1	132.2	2777	0.98	15700	K0852125_M_-2.2C--	186	112M
6.5	144.7	3040	0.90	15700	K0852140_M_-2.2C--	186	112M
18.8	49.87	1079	3.99	35500	K093250_M_-2.2C--	213	112M
15.4	61.00	1320	3.31	35500	K093263_M_-2.2C--	213	112M
13.3	70.45	1524	2.82	35500	K093271_M_-2.2C--	213	112M
12.1	77.78	1683	2.56	35500	K093280_M_-2.2C--	213	112M
9.9	94.53	2045	2.12	35500	K0932100_M_-2.2C--	213	112M
8.8	107.0	2315	1.86	35500	K0932112_M_-2.2C--	213	112M
7.8	120.3	2603	1.65	35500	K0932125_M_-2.2C--	213	112M
7.4	127.7	2683	1.60	35500	K0952125_M_-2.2C--	244	112M
6.5	144.6	3037	1.42	35500	K0952140_M_-2.2C--	244	112M
5.8	160.9	3381	1.27	35500	K0952160_M_-2.2C--	244	112M
4.6	203.3	4270	1.01	35500	K0952200_M_-2.2C--	244	112M
9.8	96.11	2079	3.46	43100	K1032100_M_-2.2C--	337	112M
8.4	112.0	2424	3.03	43100	K1032112_M_-2.2C--	337	112M
7.8	120.4	2604	2.82	43100	K1032125_M_-2.2C--	337	112M
6.8	137.3	2885	2.49	43100	K1052140_M_-2.2C--	369	112M
5.6	166.8	3505	2.05	43100	K1052160_M_-2.2C--	369	112M
4.4	211.4	4441	1.62	43100	K1052200_M_-2.2C--	369	112M
3.6	259.6	5454	1.32	43100	K1052250_M_-2.2C--	369	112M
3.3	285.4	5997	1.20	43100	K1052280_M_-2.2C--	369	112M
3.0	317.2	6664	1.08	43100	K1052320_M_-2.2C--	369	112M
2.5	372.8	7833	0.92	43100	K1052360_M_-2.2C--	369	112M
2.2	423.7	8902	0.81	43100	K1052400_M_-2.2C--	369	112M

Remarque

d'autres vitesses de sortie sont disponibles en utilisant des moteurs 2 et 8 pôles - Contacter nos Ingénieurs Produits

SÉRIE K

TABLEAU DE SÉLECTION

MOTO-RÉDUCTEURS

2.2 kW

6 PÔLES

N2 tr/mn	i	M2 Nm	Fm	N	Désignation de l'appareil	kg	
Vitesse de sortie	Rapport	Couple de sortie	Facteur de service	Charge radiale	Colonne Entrée 1 - 20 Espaces à remplir lors de la saisie d'une commande	Poids de l'appareil monté sur socle	Type de moteur
6.3	148.7	3124	3.94	61300	K1252140_M_-2.2C--	529	112M
5.5	172.2	3617	3.40	61300	K1252160_M_-2.2C--	529	112M
4.6	206.0	4328	2.84	61300	K1252200_M_-2.2C--	529	112M
3.7	254.4	5345	2.30	61300	K1252250_M_-2.2C--	529	112M
3.2	294.5	6188	1.99	61300	K1252280_M_-2.2C--	529	112M
3.1	301.9	6344	1.94	61300	K1252320_M_-2.2C--	529	112M
2.5	377.8	7938	1.55	61300	K1252360_M_-2.2C--	529	112M
2.3	410.5	8624	1.43	61300	K1252400_M_-2.2C--	529	112M
2.1	451.5	9487	1.30	61300	K1252450_M_-2.2C--	529	112M
1.9	504.7	10603	1.16	61300	K1252500_M_-2.2C--	529	112M
1.6	584.2	12274	1.00	61300	K1252560_M_-2.2C--	529	112M
1.4	658.5	13836	0.89	61300	K1252630_M_-2.2C--	529	112M
3.8	248.6	5223	4.02	80000	K1552250_M_-2.2C--	820	112M
3.4	279.2	5867	3.58	80000	K1552280_M_-2.2C--	820	112M
2.9	319.9	6720	3.12	80000	K1552320_M_-2.2C--	820	112M
2.6	359.3	7549	2.78	80000	K1552360_M_-2.2C--	820	112M
2.4	395.1	8300	2.53	80000	K1552400_M_-2.2C--	820	112M
2.1	455.9	9579	2.19	80000	K1552450_M_-2.2C--	820	112M
1.8	515.1	10822	1.94	80000	K1552500_M_-2.2C--	820	112M
1.7	553.6	11632	1.81	80000	K1552560_M_-2.2C--	820	112M
1.5	609.0	12795	1.64	80000	K1552630_M_-2.2C--	820	112M
1.3	699.8	14703	1.43	80000	K1552700_M_-2.2C--	820	112M
1.2	793.6	16673	1.26	80000	K1552800_M_-2.2C--	820	112M
1.0	900.5	18919	1.11	80000	K1552900_M_-2.2C--	820	112M
0.92	1021	21454	0.98	80000	K155210C_M_-2.2C--	820	112M
0.87	1080	22694	0.93	80000	K155211C_M_-2.2C--	820	112M
0.77	1225	25735	0.82	80000	K155212C_M_-2.2C--	820	112M
1.5	621.1	13050	2.53	80000	K1652630_M_-2.2C--	1453	112M
1.3	703.1	14773	2.23	80000	K1652710_M_-2.2C--	1453	112M
1.2	775.7	16298	2.02	80000	K1652800_M_-2.2C--	1453	112M
1.0	904.9	19013	1.74	80000	K1652900_M_-2.2C--	1453	112M
0.92	1024	21508	1.53	80000	K165210C_M_-2.2C--	1453	112M
0.87	1086	22818	1.45	80000	K165211C_M_-2.2C--	1453	112M
0.78	1209	25398	1.30	80000	K165212C_M_-2.2C--	1453	112M
0.69	1368	28751	1.15	80000	K165214C_M_-2.2C--	1453	112M
0.61	1548	32533	1.01	80000	K165216C_M_-2.2C--	1453	112M
0.53	1786	37515	0.88	80000	K165218C_M_-2.2C--	1453	112M
1.5	633.9	13318	3.75	120000	K1852630_M_-2.2C--	1828	112M
1.3	717.6	15076	3.32	120000	K1852700_M_-2.2C--	1828	112M
1.2	791.7	16633	3.01	120000	K1852800_M_-2.2C--	1828	112M
1.0	923.6	19404	2.58	120000	K1852900_M_-2.2C--	1828	112M
0.90	1045	21950	2.28	120000	K185210C_M_-2.2C--	1828	112M
0.85	1108	23287	2.15	120000	K185212C_M_-2.2C--	1828	112M
0.76	1234	25920	1.93	120000	K185214C_M_-2.2C--	1828	112M
0.67	1397	29342	1.70	120000	K185214C_M_-2.2C--	1828	112M
0.59	1580	33202	1.51	120000	K185216C_M_-2.2C--	1828	112M
0.52	1822	38286	1.31	120000	K185218C_M_-2.2C--	1828	112M
0.47	2015	42333	1.18	120000	K185220C_M_-2.2C--	1828	112M
0.45	2105	44217	1.13	120000	K185222C_M_-2.2C--	1828	112M
0.38	2449	51452	0.97	120000	K185225C_M_-2.2C--	1828	112M
0.33	2824	59330	0.84	120000	K185228C_M_-2.2C--	1828	112M

Remarque

d'autres vitesses de sortie sont disponibles en utilisant des moteurs 2 et 8 pôles - Contacter nos Ingénieurs Produits

SÉRIE K

TABLEAU DE SÉLECTION

MOTO-RÉDUCTEURS

3.0 kW

4 PÔLES

N2 tr/mn	i	M2 Nm	Fm	N	Désignation de l'appareil	kg	
Vitesse de sortie	Rapport	Couple de sortie	Facteur de service	Charge radiale	Colonne Entrée 1 - 20 Espaces à remplir lors de la saisie d'une commande	Poids de l'appareil monté sur socle	Type de moteur
180	8.05	154	1.66	4450	K04328.0_M_-__3.0A--	61	100L
128	11.30	216	1.36	4500	K043211_M_-__3.0A--	61	100L
116	12.45	238	1.28	4670	K043212_M_-__3.0A--	61	100L
103	14.14	270	1.18	4680	K043214_M_-__3.0A--	61	100L
80.8	17.95	343	1.00	4753	K043218_M_-__3.0A--	61	100L
71.1	20.40	390	0.92	4834	K043220_M_-__3.0A--	61	100L
179	8.11	155	2.57	4480	K05328.0_M_-__3.0A--	73	100L
127	11.40	218	2.12	4676	K053211_M_-__3.0A--	73	100L
113	12.78	244	1.96	4718	K053212_M_-__3.0A--	73	100L
101	14.35	274	1.82	4743	K053214_M_-__3.0A--	73	100L
79.6	18.22	348	1.52	4740	K053218_M_-__3.0A--	73	100L
70.2	20.66	395	1.39	4693	K053220_M_-__3.0A--	73	100L
58.8	24.64	471	1.22	4571	K053225_M_-__3.0A--	73	100L
51.1	28.37	543	1.10	4420	K053228_M_-__3.0A--	73	100L
44.0	32.99	631	0.98	4226	K053232_M_-__3.0A--	73	100L
39.3	36.91	706	0.92	4255	K053236_M_-__3.0A--	73	100L
36.9	39.34	752	0.86	4385	K053240_M_-__3.0A--	73	100L
182	7.96	152	3.72	8000	K06328.0_M_-__3.0A--	81	100L
130	11.19	214	3.08	8000	K063211_M_-__3.0A--	81	100L
116	12.54	240	2.87	7333	K063212_M_-__3.0A--	81	100L
103	14.08	269	2.66	7490	K063214_M_-__3.0A--	81	100L
81.1	17.88	342	2.24	7483	K063218_M_-__3.0A--	81	100L
71.5	20.27	388	2.04	7452	K063220_M_-__3.0A--	81	100L
60.0	24.18	462	1.77	7384	K063225_M_-__3.0A--	81	100L
52.1	27.84	532	1.55	6640	K063228_M_-__3.0A--	81	100L
44.8	32.38	619	1.33	7127	K063232_M_-__3.0A--	81	100L
40.0	36.22	693	1.19	7693	K063236_M_-__3.0A--	81	100L
37.6	38.61	738	1.12	7826	K063240_M_-__3.0A--	81	100L
31.7	45.76	875	0.94	7859	K063245_M_-__3.0A--	81	100L
29.7	48.86	935	0.88	7706	K063250_M_-__3.0A--	81	100L
75.5	19.21	367	3.78	11743	K073218_M_-__3.0A--	99	100L
66.4	21.84	418	3.45	12066	K073220_M_-__3.0A--	99	100L
54.7	26.52	507	3.00	12530	K073225_M_-__3.0A--	99	100L
49.7	29.17	558	2.80	12663	K073228_M_-__3.0A--	99	100L
43.3	33.52	641	2.50	12938	K073232_M_-__3.0A--	99	100L
38.1	38.01	727	2.28	13207	K073236_M_-__3.0A--	99	100L
34.6	41.92	802	2.08	13387	K073240_M_-__3.0A--	99	100L
30.2	48.01	918	1.82	12819	K073245_M_-__3.0A--	99	100L
26.7	54.28	1038	1.61	12643	K073250_M_-__3.0A--	99	100L
23.0	62.94	1204	1.39	12641	K073263_M_-__3.0A--	99	100L
19.3	75.07	1436	1.16	13184	K073271_M_-__3.0A--	99	100L
17.6	82.21	1572	1.06	13543	K073280_M_-__3.0A--	99	100L
14.7	98.65	1887	0.89	14171	K0732100_M_-__3.0A--	99	100L
39.3	36.88	705	3.84	15200	K083236_M_-__3.0A--	154	100L
35.9	40.36	772	3.51	15200	K083240_M_-__3.0A--	154	100L
31.8	45.66	873	3.10	15200	K083245_M_-__3.0A--	154	100L
28.1	51.54	986	2.75	15700	K083250_M_-__3.0A--	154	100L
23.2	62.47	1195	2.27	15700	K083263_M_-__3.0A--	154	100L
19.9	72.86	1394	1.94	15700	K083271_M_-__3.0A--	154	100L
18.1	80.03	1531	1.77	15700	K083280_M_-__3.0A--	154	100L
14.8	98.08	1876	1.44	15700	K0832100_M_-__3.0A--	154	100L
13.5	107.10	2048	1.32	15700	K0832112_M_-__3.0A--	154	100L
11.8	123.33	2359	1.15	15700	K0832125_M_-__3.0A--	154	100L
11.0	132.19	2455	1.10	15700	K0852125_M_-__3.0A--	180	100L
10.0	144.67	2687	1.01	15700	K0852140_M_-__3.0A--	180	100L
8.9	163.67	3040	0.89	15700	K0852160_M_-__3.0A--	180	100L
23.8	61.00	1167	3.69	35500	K093263_M_-__3.0A--	207	100L
20.6	70.45	1347	3.19	35500	K093271_M_-__3.0A--	207	100L
18.6	77.78	1488	2.89	35500	K093280_M_-__3.0A--	207	100L
15.3	94.53	1808	2.38	35500	K0932100_M_-__3.0A--	207	100L
13.6	106.99	2046	2.10	35500	K0932112_M_-__3.0A--	207	100L
12.1	120.31	2301	1.87	35500	K0932125_M_-__3.0A--	207	100L

Remarque

d'autres vitesses de sortie sont disponibles en utilisant des moteurs 2 et 8 pôles - Contacter nos Ingénieurs Produits

SÉRIE K

TABLEAU DE SÉLECTION

MOTO-RÉDUCTEURS

3.0 kW

4 PÔLES

N2 tr/mn	i	M2 Nm	Fm	N	Désignation de l'appareil	kg	
Vitesse de sortie	Rapport	Couple de sortie	Facteur de service	Charge radiale	Colonne Entrée 1 - 20 Espaces à remplir lors de la saisie d'une commande	Poids de l'appareil monté sur socle	Type de moteur
11.4	127.71	2372	1.81	35500	K0952125_M_-__3.0A--	238	100L
10.0	144.56	2685	1.60	35500	K0952140_M_-__3.0A--	238	100L
9.0	160.93	2989	1.44	35500	K0952160_M_-__3.0A--	238	100L
7.1	203.25	3775	1.14	35500	K0952200_M_-__3.0A--	238	100L
12.9	112.03	2143	3.36	43100	K1032112_M_-__3.0A--	331	100L
12.0	120.36	2302	3.12	43100	K1032125_M_-__3.0A--	331	100L
10.6	137.33	2551	2.82	43100	K1052140_M_-__3.0A--	363	100L
8.7	166.84	3099	2.32	43100	K1052160_M_-__3.0A--	363	100L
6.9	211.36	3926	1.83	43100	K1052200_M_-__3.0A--	363	100L
5.6	259.60	4822	1.49	43100	K1052250_M_-__3.0A--	363	100L
5.1	285.44	5302	1.36	43100	K1052280_M_-__3.0A--	363	100L
4.6	317.19	5891	1.22	43100	K1052320_M_-__3.0A--	363	100L
3.9	372.83	6925	1.04	43100	K1052360_M_-__3.0A--	363	100L
3.4	423.69	7869	0.91	43100	K1052400_M_-__3.0A--	363	100L
3.1	466.06	8656	0.83	43100	K1052450_M_-__3.0A--	363	100L
8.4	172.15	3197	3.85	61300	K1252160_M_-__3.0A--	523	100L
7.0	205.98	3826	3.22	61300	K1252200_M_-__3.0A--	523	100L
5.7	254.42	4725	2.60	61300	K1252250_M_-__3.0A--	523	100L
4.9	294.52	5470	2.25	61300	K1252280_M_-__3.0A--	523	100L
4.8	301.94	5608	2.19	61300	K1252320_M_-__3.0A--	523	100L
3.8	377.82	7017	1.75	61300	K1252360_M_-__3.0A--	523	100L
3.5	410.49	7624	1.61	61300	K1252400_M_-__3.0A--	523	100L
3.2	451.54	8386	1.47	61300	K1252450_M_-__3.0A--	523	100L
2.9	504.66	9373	1.31	61300	K1252500_M_-__3.0A--	523	100L
2.5	584.22	10851	1.13	61300	K1252560_M_-__3.0A--	523	100L
2.2	658.53	12231	1.01	61300	K1252630_M_-__3.0A--	523	100L
1.9	756.72	14055	0.88	61300	K1252700_M_-__3.0A--	523	100L
4.5	319.9	5941	3.53	80000	K1552320_M_-__3.0A--	814	100L
4.0	359.3	6673	3.15	80000	K1552360_M_-__3.0A--	814	100L
3.7	395.1	7338	2.86	80000	K1552400_M_-__3.0A--	814	100L
3.2	455.9	8468	2.48	80000	K1552450_M_-__3.0A--	814	100L
2.8	515.1	9567	2.20	80000	K1552500_M_-__3.0A--	814	100L
2.6	553.6	10283	2.04	80000	K1552560_M_-__3.0A--	814	100L
2.4	609.0	11311	1.86	80000	K1552630_M_-__3.0A--	814	100L
2.1	699.8	12998	1.62	80000	K1552700_M_-__3.0A--	814	100L
1.8	793.6	14739	1.42	80000	K1552800_M_-__3.0A--	814	100L
1.6	900.5	16725	1.26	80000	K1552900_M_-__3.0A--	814	100L
1.4	1021	18966	1.11	80000	K155210C_M_-__3.0A--	814	100L
1.3	1080	20062	1.05	80000	K155211C_M_-__3.0A--	814	100L
1.2	1225	22750	0.92	80000	K155212C_M_-__3.0A--	814	100L
2.3	621.1	11536	2.86	80000	K1652630_M_-__3.0A--	1447	100L
2.1	703.1	13059	2.53	80000	K1652710_M_-__3.0A--	1447	100L
1.9	775.7	14408	2.29	80000	K1652800_M_-__3.0A--	1447	100L
1.6	904.9	16808	1.96	80000	K1652900_M_-__3.0A--	1447	100L
1.4	1024	19013	1.74	80000	K165210C_M_-__3.0A--	1447	100L
1.3	1086	20171	1.64	80000	K165211C_M_-__3.0A--	1447	100L
1.2	1209	22452	1.47	80000	K165212C_M_-__3.0A--	1447	100L
1.1	1368	25416	1.30	80000	K165214C_M_-__3.0A--	1447	100L
0.94	1548	28760	1.15	80000	K165216C_M_-__3.0A--	1447	100L
0.81	1786	33164	1.00	80000	K165218C_M_-__3.0A--	1447	100L
2.0	717.6	13328	3.75	120000	K1852700_M_-__3.0A--	1822	100L
1.8	791.7	14704	3.40	120000	K1852800_M_-__3.0A--	1822	100L
1.6	923.6	17153	2.91	120000	K1852900_M_-__3.0A--	1822	100L
1.4	1045	19404	2.58	120000	K185210C_M_-__3.0A--	1822	100L
1.3	1108	20586	2.43	120000	K185212C_M_-__3.0A--	1822	100L
1.2	1234	22914	2.18	120000	K185214C_M_-__3.0A--	1822	100L
1.0	1397	25939	1.93	120000	K185214C_M_-__3.0A--	1822	100L
0.92	1580	29351	1.70	120000	K185216C_M_-__3.0A--	1822	100L
0.80	1822	33845	1.48	120000	K185218C_M_-__3.0A--	1822	100L
0.72	2015	37423	1.34	120000	K185220C_M_-__3.0A--	1822	100L
0.69	2105	39089	1.28	120000	K185222C_M_-__3.0A--	1822	100L
0.59	2449	45484	1.10	120000	K185225C_M_-__3.0A--	1822	100L
0.51	2824	52449	0.95	120000	K185228C_M_-__3.0A--	1822	100L

Remarque

d'autres vitesses de sortie sont disponibles en utilisant des moteurs 2 et 8 pôles - Contacter nos Ingénieurs Produits

SÉRIE K

TABLEAU DE SÉLECTION

MOTO-RÉDUCTEURS

3.0 kW

6 PÔLES

N2 tr/mn	i	M2 Nm	Fm	N	Désignation de l'appareil	kg	
Vitesse de sortie	Rapport	Couple de sortie	Facteur de service	Charge radiale	Colonne Entrée 1 - 20 Espaces à remplir lors de la saisie d'une commande	Poids de l'appareil monté sur socle	Type de moteur
118	8.11	234	1.88	3736	K05328.0_M_- 3.0C--	107	132S
84.2	11.40	329	1.51	3892	K053211_M_- 3.0C--	107	132S
75.1	12.78	369	1.39	3962	K053212_M_- 3.0C--	107	132S
66.9	14.35	415	1.29	4033	K053214_M_- 3.0C--	107	132S
52.7	18.22	526	1.09	4193	K053218_M_- 3.0C--	107	132S
46.5	20.66	597	0.99	4282	K053220_M_- 3.0C--	107	132S
39.0	24.64	712	0.87	4427	K053225_M_- 3.0C--	107	132S
121	7.96	230	2.72	6239	K06328.0_M_- 3.0C--	115	132S
85.8	11.19	323	2.20	6473	K063211_M_- 3.0C--	115	132S
76.6	12.54	362	2.03	6581	K063212_M_- 3.0C--	115	132S
68.2	14.08	407	1.88	6684	K063214_M_- 3.0C--	115	132S
53.7	17.88	517	1.57	7004	K063218_M_- 3.0C--	115	132S
47.4	20.27	586	1.41	7326	K063220_M_- 3.0C--	115	132S
39.7	24.18	699	1.18	7705	K063225_M_- 3.0C--	115	132S
34.5	27.84	804	1.03	8000	K063228_M_- 3.0C--	115	132S
29.6	32.38	935	0.88	7704	K063232_M_- 3.0C--	115	132S
112	8.60	248	2.87	10700	K07328.0_M_- 3.0C--	133	132S
80.6	11.91	344	2.87	11500	K073211_M_- 3.0C--	133	132S
71.8	13.37	386	2.87	11800	K073212_M_- 3.0C--	133	132S
65.3	14.71	425	2.87	12100	K073214_M_- 3.0C--	133	132S
50.0	19.21	555	2.68	12700	K073218_M_- 3.0C--	133	132S
44.0	21.84	631	2.46	12900	K073220_M_- 3.0C--	133	132S
36.2	26.52	766	2.10	13253	K073225_M_- 3.0C--	133	132S
32.9	29.17	843	1.96	13424	K073228_M_- 3.0C--	133	132S
28.6	33.52	968	1.72	12753	K073232_M_- 3.0C--	133	132S
25.3	38.01	1098	1.52	12558	K073236_M_- 3.0C--	133	132S
22.9	41.92	1211	1.38	12363	K073240_M_- 3.0C--	133	132S
20.0	48.01	1387	1.20	13110	K073245_M_- 3.0C--	133	132S
17.7	54.28	1568	1.06	13554	K073250_M_- 3.0C--	133	132S
15.3	62.94	1818	0.92	14037	K073263_M_- 3.0C--	133	132S
37.9	25.35	732	3.70	15700	K083225_M_- 3.0C--	189	132S
33.6	28.56	825	3.28	15700	K083228_M_- 3.0C--	189	132S
28.9	33.24	960	2.82	15700	K083232_M_- 3.0C--	189	132S
26.0	36.88	1065	2.54	15700	K083236_M_- 3.0C--	189	132S
23.8	40.36	1166	2.32	15700	K083240_M_- 3.0C--	189	132S
21.0	45.66	1319	2.05	15700	K083245_M_- 3.0C--	189	132S
18.6	51.54	1489	1.82	15700	K083250_M_- 3.0C--	189	132S
15.4	62.47	1805	1.50	15700	K083263_M_- 3.0C--	189	132S
13.2	72.86	2105	1.29	15700	K083271_M_- 3.0C--	189	132S
12.0	80.03	2312	1.17	15700	K083280_M_- 3.0C--	189	132S
9.8	98.08	2833	0.96	15700	K0832100_M_- 3.0C--	189	132S
9.0	107.1	3094	0.88	15700	K0832112_M_- 3.0C--	189	132S
23.8	40.33	1165	3.69	35500	K093240_M_- 3.0C--	242	132S
21.4	44.89	1297	3.32	35500	K093245_M_- 3.0C--	242	132S
19.3	49.87	1441	2.98	35500	K093250_M_- 3.0C--	242	132S
15.7	61.00	1762	2.44	35500	K093263_M_- 3.0C--	242	132S
13.6	70.45	2035	2.11	35500	K093271_M_- 3.0C--	242	132S
12.3	77.78	2247	1.91	35500	K093280_M_- 3.0C--	242	132S
10.2	94.53	2731	1.57	35500	K0932100_M_- 3.0C--	242	132S
9.0	107.0	3091	1.39	35500	K0932112_M_- 3.0C--	242	132S
8.0	120.3	3476	1.24	35500	K0932125_M_- 3.0C--	242	132S
7.5	127.7	3583	1.20	35500	K0952125_M_- 3.0C--	273	132S
6.6	144.6	4055	1.06	35500	K0952140_M_- 3.0C--	273	132S
6.0	160.9	4515	0.95	35500	K0952160_M_- 3.0C--	273	132S
13.4	71.89	2077	3.46	43100	K103271_M_- 3.0C--	366	132S
11.6	82.83	2393	3.01	43100	K103280_M_- 3.0C--	366	132S
10.0	96.11	2776	2.59	43100	K1032100_M_- 3.0C--	366	132S
8.6	112.0	3236	2.23	43100	K1032112_M_- 3.0C--	366	132S
8.0	120.4	3477	2.08	43100	K1032125_M_- 3.0C--	366	132S

Remarque

d'autres vitesses de sortie sont disponibles en utilisant des moteurs 2 et 8 pôles - Contacter nos Ingénieurs Produits

SÉRIE K

TABLEAU DE SÉLECTION

MOTO-RÉDUCTEURS

3.0 kW

6 PÔLES

N2 tr/mn	i	M2 Nm	Fm	N	Désignation de l'appareil	kg	
Vitesse de sortie	Rapport	Couple de sortie	Facteur de service	Charge radiale	Colonne Entrée 1 - 20 Espaces à remplir lors de la saisie d'une commande	Poids de l'appareil monté sur socle	Type de moteur
7.0	137.3	3853	1.87	43100	K1052140_M_-__3.0C--	397	132S
5.8	166.8	4680	1.54	43100	K1052160_M_-__3.0C--	397	132S
4.5	211.4	5929	1.21	43100	K1052200_M_-__3.0C--	397	132S
3.7	259.6	7283	0.99	43100	K1052250_M_-__3.0C--	397	132S
3.4	285.4	8007	0.90	43100	K1052280_M_-__3.0C--	397	132S
7.9	121.1	3497	3.52	61300	K1232125_M_-__3.0C--	500	132S
7.2	133.1	3733	3.30	61300	K1252125_M_-__3.0C--	557	132S
6.5	148.7	4172	2.95	61300	K1252140_M_-__3.0C--	557	132S
5.6	172.2	4829	2.55	61300	K1252160_M_-__3.0C--	557	132S
4.7	206.0	5778	2.13	61300	K1252200_M_-__3.0C--	557	132S
3.8	254.4	7137	1.72	61300	K1252250_M_-__3.0C--	557	132S
3.3	294.5	8262	1.49	61300	K1252280_M_-__3.0C--	557	132S
3.2	301.9	8470	1.45	61300	K1252320_M_-__3.0C--	557	132S
2.5	377.8	10599	1.16	61300	K1252360_M_-__3.0C--	557	132S
2.3	410.5	11516	1.07	61300	K1252400_M_-__3.0C--	557	132S
2.1	451.5	12667	0.97	61300	K1252450_M_-__3.0C--	557	132S
1.9	504.7	14157	0.87	61300	K1252500_M_-__3.0C--	557	132S
3.9	248.6	6973	3.01	80000	K1552250_M_-__3.0C--	848	132S
3.4	279.2	7833	2.68	80000	K1552280_M_-__3.0C--	848	132S
3.0	319.9	8973	2.34	80000	K1552320_M_-__3.0C--	848	132S
2.7	359.3	10080	2.08	80000	K1552360_M_-__3.0C--	848	132S
2.4	395.1	11083	1.89	80000	K1552400_M_-__3.0C--	848	132S
2.1	455.9	12791	1.64	80000	K1552450_M_-__3.0C--	848	132S
1.9	515.1	14450	1.45	80000	K1552500_M_-__3.0C--	848	132S
1.7	553.6	15531	1.35	80000	K1552560_M_-__3.0C--	848	132S
1.6	609.0	17085	1.23	80000	K1552630_M_-__3.0C--	848	132S
1.4	699.8	19632	1.07	80000	K1552700_M_-__3.0C--	848	132S
1.2	793.6	22262	0.94	80000	K1552800_M_-__3.0C--	848	132S
1.1	900.5	25262	0.83	80000	K1552900_M_-__3.0C--	848	132S
1.5	621.1	17425	1.89	80000	K1652630_M_-__3.0C--	1479	132S
1.4	703.1	19725	1.67	80000	K1652710_M_-__3.0C--	1479	132S
1.2	775.7	21762	1.52	80000	K1652800_M_-__3.0C--	1479	132S
1.1	904.9	25387	1.30	80000	K1652900_M_-__3.0C--	1479	132S
0.94	1024	28718	1.15	80000	K165210C_M_-__3.0C--	1479	132S
0.88	1086	30467	1.08	80000	K165211C_M_-__3.0C--	1479	132S
0.79	1209	33913	0.97	80000	K165212C_M_-__3.0C--	1479	132S
0.70	1368	38389	0.86	80000	K165214C_M_-__3.0C--	1479	132S
1.5	633.9	17783	2.81	120000	K1852630_M_-__3.0C--	1854	132S
1.3	717.6	20130	2.48	120000	K1852700_M_-__3.0C--	1854	132S
1.2	791.7	22209	2.25	120000	K1852800_M_-__3.0C--	1854	132S
1.0	923.6	25908	1.93	120000	K1852900_M_-__3.0C--	1854	132S
0.92	1045	29309	1.71	120000	K185210C_M_-__3.0C--	1854	132S
0.87	1108	31093	1.61	120000	K185212C_M_-__3.0C--	1854	132S
0.78	1234	34610	1.44	120000	K185214C_M_-__3.0C--	1854	132S
0.69	1397	39179	1.28	120000	K185214C_M_-__3.0C--	1854	132S
0.61	1580	44332	1.13	120000	K185216C_M_-__3.0C--	1854	132S
0.53	1822	51121	0.98	120000	K185218C_M_-__3.0C--	1854	132S
0.48	2015	56524	0.88	120000	K185220C_M_-__3.0C--	1854	132S
0.46	2105	59040	0.85	120000	K185222C_M_-__3.0C--	1854	132S

Remarque

d'autres vitesses de sortie sont disponibles en utilisant des moteurs 2 et 8 pôles - Contacter nos Ingénieurs Produits

SÉRIE K

TABLEAU DE SÉLECTION

MOTO-RÉDUCTEURS

4.0 kW

4 PÔLES

N2 tr/mn	i	M2 Nm	Fm	N	Désignation de l'appareil	kg	
Vitesse de sortie	Rapport	Couple de sortie	Facteur de service	Charge radiale	Colonne Entrée 1 - 20 Espaces à remplir lors de la saisie d'une commande	Poids de l'appareil monté sur socle	Type de moteur
180	8.05	205	1.25	4040	K04328.0_M_-__4.0A--	67	112M
128	11.30	288	1.02	4080	K043211_M_-__4.0A--	67	112M
116	12.45	317	0.96	4140	K043212_M_-__4.0A--	67	112M
103	14.14	361	0.88	4212	K043214_M_-__4.0A--	67	112M
179	8.11	207	1.93	4080	K05328.0_M_-__4.0A--	79	112M
127	11.40	291	1.59	4113	K053211_M_-__4.0A--	79	112M
113	12.78	326	1.47	4086	K053212_M_-__4.0A--	79	112M
101	14.35	366	1.36	4934	K053214_M_-__4.0A--	79	112M
79.6	18.22	465	1.14	3840	K053218_M_-__4.0A--	79	112M
70.2	20.66	527	1.04	3690	K053220_M_-__4.0A--	79	112M
58.8	24.64	628	0.92	3661	K053225_M_-__4.0A--	79	112M
182	7.96	203	2.79	6513	K06328.0_M_-__4.0A--	87	112M
130	11.19	285	2.31	6526	K063211_M_-__4.0A--	87	112M
116	12.54	320	2.15	6800	K063212_M_-__4.0A--	87	112M
103	14.08	359	2.00	6890	K063214_M_-__4.0A--	87	112M
81.1	17.88	456	1.68	6838	K063218_M_-__4.0A--	87	112M
71.5	20.27	517	1.53	6767	K063220_M_-__4.0A--	87	112M
60.0	24.18	617	1.32	6614	K063225_M_-__4.0A--	87	112M
52.1	27.84	710	1.16	6517	K063228_M_-__4.0A--	87	112M
44.8	32.38	826	1.00	6828	K063232_M_-__4.0A--	87	112M
40.0	36.22	924	0.89	7057	K063236_M_-__4.0A--	87	112M
37.6	38.61	985	0.84	7179	K063240_M_-__4.0A--	87	112M
169	8.60	219	3.24	9380	K07328.0_M_-__4.0A--	105	112M
122	11.91	304	3.24	10100	K073211_M_-__4.0A--	105	112M
108	13.37	341	3.26	10300	K073212_M_-__4.0A--	105	112M
98.6	14.71	375	3.25	10500	K073214_M_-__4.0A--	105	112M
75.5	19.21	490	2.84	11000	K073218_M_-__4.0A--	105	112M
66.4	21.84	557	2.59	11200	K073220_M_-__4.0A--	105	112M
54.7	26.52	676	2.25	11569	K073225_M_-__4.0A--	105	112M
49.7	29.17	744	2.10	11617	K073228_M_-__4.0A--	105	112M
43.3	33.52	855	1.87	11737	K073232_M_-__4.0A--	105	112M
38.1	38.01	969	1.71	11841	K073236_M_-__4.0A--	105	112M
34.6	41.92	1069	1.56	11872	K073240_M_-__4.0A--	105	112M
30.2	48.01	1224	1.36	11365	K073245_M_-__4.0A--	105	112M
26.7	54.28	1384	1.21	11073	K073250_M_-__4.0A--	105	112M
23.0	62.94	1605	1.04	11536	K073263_M_-__4.0A--	105	112M
19.3	75.07	1914	0.87	12094	K073271_M_-__4.0A--	105	112M
57.2	25.35	646	3.85	14500	K083225_M_-__4.0A--	160	112M
50.8	28.56	728	3.50	14900	K083228_M_-__4.0A--	160	112M
43.6	33.24	848	3.12	15200	K083232_M_-__4.0A--	160	112M
39.3	36.88	941	2.88	14811	K083236_M_-__4.0A--	160	112M
35.9	40.36	1029	2.63	14811	K083240_M_-__4.0A--	160	112M
31.8	45.66	1164	2.33	14811	K083245_M_-__4.0A--	160	112M
28.1	51.54	1314	2.06	15700	K083250_M_-__4.0A--	160	112M
23.2	62.47	1593	1.70	15700	K083263_M_-__4.0A--	160	112M
19.9	72.86	1858	1.46	15700	K083271_M_-__4.0A--	160	112M
18.1	80.03	2041	1.33	15700	K083280_M_-__4.0A--	160	112M
14.8	98.08	2501	1.08	15700	K0832100_M_-__4.0A--	160	112M
13.5	107.1	2731	0.99	15464	K0832112_M_-__4.0A--	160	112M
11.8	123.3	3145	0.86	15014	K0832125_M_-__4.0A--	160	112M
32.3	44.89	1145	3.76	35500	K093245_M_-__4.0A--	213	112M
29.1	49.87	1272	3.38	35500	K093250_M_-__4.0A--	213	112M
23.8	61.00	1556	2.76	35500	K093263_M_-__4.0A--	213	112M
20.6	70.45	1797	2.39	35500	K093271_M_-__4.0A--	213	112M
18.6	77.78	1984	2.17	35500	K093280_M_-__4.0A--	213	112M
15.3	94.53	2411	1.78	35500	K0932100_M_-__4.0A--	213	112M
13.6	107.0	2728	1.58	35500	K0932112_M_-__4.0A--	213	112M
12.1	120.3	3068	1.40	35500	K0932125_M_-__4.0A--	213	112M
11.4	127.7	3163	1.36	35500	K0952125_M_-__4.0A--	244	112M
10.0	144.6	3580	1.20	35500	K0952140_M_-__4.0A--	244	112M
9.0	160.9	3985	1.08	35500	K0952160_M_-__4.0A--	244	112M

Remarque

d'autres vitesses de sortie sont disponibles en utilisant des moteurs 2 et 8 pôles - Contacter nos Ingénieurs Produits

SÉRIE K

TABLEAU DE SÉLECTION

MOTO-RÉDUCTEURS

4.0 kW

4 PÔLES

N2 tr/mn	i	M2 Nm	Fm	N	Désignation de l'appareil	kg	
Vitesse de sortie	Rapport	Couple de sortie	Facteur de service	Charge radiale	Colonne Entrée 1 - 20 Espaces à remplir lors de la saisie d'une commande	Poids de l'appareil monté sur socle	Type de moteur
17.5	82.83	2112	3.40	43100	K103280_M_- 4.0A--	337	112M
15.1	96.11	2451	2.93	43100	K1032100_M_- 4.0A--	337	112M
12.9	112.0	2857	2.52	43100	K1032112_M_- 4.0A--	337	112M
12.0	120.4	3069	2.35	43100	K1032125_M_- 4.0A--	337	112M
10.6	137.3	3401	2.11	43100	K1052140_M_- 4.0A--	369	112M
8.7	166.8	4132	1.74	43100	K1052160_M_- 4.0A--	369	112M
6.9	211.4	5234	1.37	43100	K1052200_M_- 4.0A--	369	112M
5.6	259.6	6429	1.12	43100	K1052250_M_- 4.0A--	369	112M
5.1	285.4	7069	1.02	43100	K1052280_M_- 4.0A--	369	112M
4.6	317.2	7855	0.92	43100	K1052320_M_- 4.0A--	369	112M
11.6	125.0	3096	3.97	43100	K1232125_M_- 4.0A--	369	112M
10.9	133.1	3295	3.73	61300	K1252125_M_- 4.0A--	529	112M
9.8	148.7	3683	3.34	61300	K1252140_M_- 4.0A--	529	112M
8.4	172.2	4263	2.89	61300	K1252160_M_- 4.0A--	529	112M
7.0	206.0	5101	2.41	61300	K1252200_M_- 4.0A--	529	112M
5.7	254.4	6300	1.95	61300	K1252250_M_- 4.0A--	529	112M
4.9	294.5	7294	1.69	61300	K1252280_M_- 4.0A--	529	112M
4.4	332.0	8221	1.50	61300	K1252320_M_- 4.0A--	529	112M
3.8	377.8	9356	1.31	61300	K1252360_M_- 4.0A--	529	112M
3.5	410.5	10165	1.21	61300	K1252400_M_- 4.0A--	529	112M
3.2	451.5	11182	1.10	61300	K1252450_M_- 4.0A--	529	112M
2.9	504.7	12497	0.98	61300	K1252500_M_- 4.0A--	529	112M
2.5	584.2	14468	0.85	61300	K1252560_M_- 4.0A--	529	112M
5.8	248.6	6156	3.41	80000	K1552250_M_- 4.0A--	820	112M
5.2	279.2	6915	3.04	80000	K1552280_M_- 4.0A--	820	112M
4.5	319.9	7921	2.65	80000	K1552320_M_- 4.0A--	820	112M
4.0	359.3	8898	2.36	80000	K1552360_M_- 4.0A--	820	112M
3.7	395.1	9783	2.15	80000	K1552400_M_- 4.0A--	820	112M
3.2	455.9	11291	1.86	80000	K1552450_M_- 4.0A--	820	112M
2.8	515.1	12755	1.65	80000	K1552500_M_- 4.0A--	820	112M
2.6	553.6	13710	1.53	80000	K1552560_M_- 4.0A--	820	112M
2.4	609.0	15081	1.39	80000	K1552630_M_- 4.0A--	820	112M
2.1	699.8	17330	1.21	80000	K1552700_M_- 4.0A--	820	112M
1.8	793.6	19652	1.07	80000	K1552800_M_- 4.0A--	820	112M
1.6	900.5	22300	0.94	80000	K1552900_M_- 4.0A--	820	112M
1.4	1021	25287	0.83	80000	K155210C_M_- 4.0A--	820	112M
2.3	621.1	15382	2.15	80000	K1652630_M_- 4.0A--	1453	112M
2.1	703.1	17412	1.90	80000	K1652710_M_- 4.0A--	1453	112M
1.9	775.7	19211	1.72	80000	K1652800_M_- 4.0A--	1453	112M
1.6	904.9	22410	1.47	80000	K1652900_M_- 4.0A--	1453	112M
1.4	1024	25351	1.30	80000	K165210C_M_- 4.0A--	1453	112M
1.3	1086	26895	1.23	80000	K165211C_M_- 4.0A--	1453	112M
1.2	1209	29937	1.10	80000	K165212C_M_- 4.0A--	1453	112M
1.1	1368	33889	0.97	80000	K165214C_M_- 4.0A--	1453	112M
2.3	633.9	15698	3.19	120000	K1852630_M_- 4.0A--	1828	112M
2.0	717.6	17770	2.81	120000	K1852700_M_- 4.0A--	1828	112M
1.8	791.7	19605	2.55	120000	K1852800_M_- 4.0A--	1828	112M
1.6	923.6	22871	2.19	120000	K1852900_M_- 4.0A--	1828	112M
1.4	1045	25872	1.93	120000	K185210C_M_- 4.0A--	1828	112M
1.3	1108	27448	1.82	120000	K185212C_M_- 4.0A--	1828	112M
1.2	1234	30552	1.64	120000	K185214C_M_- 4.0A--	1828	112M
1.0	1397	34585	1.45	120000	K185214C_M_- 4.0A--	1828	112M
0.92	1580	39135	1.28	120000	K185216C_M_- 4.0A--	1828	112M
0.80	1822	45127	1.11	120000	K185218C_M_- 4.0A--	1828	112M
0.72	2015	49897	1.00	120000	K185220C_M_- 4.0A--	1828	112M
0.69	2105	52118	0.96	120000	K185222C_M_- 4.0A--	1828	112M

Remarque

d'autres vitesses de sortie sont disponibles en utilisant des moteurs 2 et 8 pôles - Contacter nos Ingénieurs Produits

SÉRIE K

TABLEAU DE SÉLECTION

MOTO-RÉDUCTEURS

4.0 kW

6 PÔLES

N2 tr/mn	i	M2 Nm	Fm	N	Désignation de l'appareil	kg	
Vitesse de sortie	Rapport	Couple de sortie	Facteur de service	Charge radiale	Colonne Entrée 1 - 20 Espaces à remplir lors de la saisie d'une commande	Poids de l'appareil monté sur socle	Type de moteur
118	8.110	312	1.41	3427	K05328.0_M_-4.0C--	110	132M
84.2	11.40	439	1.13	3570	K053211_M_-4.0C--	110	132M
75.1	12.78	492	1.04	3635	K053212_M_-4.0C--	110	132M
66.9	14.35	553	0.96	3699	K053214_M_-4.0C--	110	132M
52.7	18.22	702	0.82	3847	K053218_M_-4.0C--	110	132M
121	7.96	307	2.04	5723	K06328.0_M_-4.0C--	118	132M
85.8	11.19	431	1.65	5938	K063211_M_-4.0C--	118	132M
76.6	12.54	483	1.52	6037	K063212_M_-4.0C--	118	132M
68.2	14.08	542	1.41	6131	K063214_M_-4.0C--	118	132M
53.7	17.88	689	1.18	6425	K063218_M_-4.0C--	118	132M
47.4	20.27	781	1.06	6720	K063220_M_-4.0C--	118	132M
39.7	24.18	931	0.89	7068	K063225_M_-4.0C--	118	132M
112	8.60	331	2.16	10232	K07328.0_M_-4.0C--	136	132M
80.6	11.91	459	2.16	10868	K073211_M_-4.0C--	136	132M
71.8	13.37	515	2.16	11080	K073212_M_-4.0C--	136	132M
65.3	14.71	567	2.16	11300	K073214_M_-4.0C--	136	132M
50.0	19.21	740	2.01	11660	K073218_M_-4.0C--	136	132M
44.0	21.84	841	1.84	11724	K073220_M_-4.0C--	136	132M
36.2	26.52	1022	1.58	11820	K073225_M_-4.0C--	136	132M
32.9	29.17	1124	1.47	11830	K073228_M_-4.0C--	136	132M
28.6	33.52	1291	1.29	11256	K073232_M_-4.0C--	136	132M
25.3	38.01	1464	1.14	11235	K073236_M_-4.0C--	136	132M
22.9	41.92	1615	1.03	11516	K073240_M_-4.0C--	136	132M
20.0	48.01	1849	0.90	12026	K073245_M_-4.0C--	136	132M
118	8.13	313	3.38	12363	K08328.0_M_-4.0C--	192	132M
83.3	11.52	444	3.40	13382	K083211_M_-4.0C--	192	132M
75.0	12.80	493	3.41	13737	K083212_M_-4.0C--	192	132M
67.4	14.24	549	3.39	14066	K083214_M_-4.0C--	192	132M
52.1	18.41	709	3.55	14800	K083218_M_-4.0C--	192	132M
46.4	20.67	796	3.28	15047	K083220_M_-4.0C--	192	132M
37.9	25.35	976	2.78	15516	K083225_M_-4.0C--	192	132M
33.6	28.56	1100	2.46	15700	K083228_M_-4.0C--	192	132M
28.9	33.24	1280	2.12	15700	K083232_M_-4.0C--	192	132M
26.0	36.88	1421	1.91	15700	K083236_M_-4.0C--	192	132M
23.8	40.36	1555	1.74	15700	K083240_M_-4.0C--	192	132M
21.0	45.66	1759	1.54	15200	K083245_M_-4.0C--	192	132M
18.6	51.54	1985	1.37	14870	K083250_M_-4.0C--	192	132M
15.4	62.47	2406	1.13	14000	K083263_M_-4.0C--	192	132M
13.2	72.86	2806	0.97	13387	K083271_M_-4.0C--	192	132M
12.0	80.03	3083	0.88	12646	K083280_M_-4.0C--	192	132M
27.0	35.62	1372	3.13	35500	K093236_M_-4.0C--	245	132M
23.8	40.33	1553	2.77	35500	K093240_M_-4.0C--	245	132M
21.4	44.89	1729	2.49	35500	K093245_M_-4.0C--	245	132M
19.3	49.87	1921	2.24	35500	K093250_M_-4.0C--	245	132M
15.7	61.00	2350	1.84	35500	K093263_M_-4.0C--	245	132M
13.6	70.45	2714	1.58	35500	K093271_M_-4.0C--	245	132M
12.3	77.78	2996	1.44	35500	K093280_M_-4.0C--	245	132M
10.2	94.53	3641	1.18	35500	K0932100_M_-4.0C--	245	132M
9.0	107.00	4121	1.04	35500	K0932112_M_-4.0C--	245	132M
8.0	120.30	4634	0.93	35500	K0932125_M_-4.0C--	245	132M
19.0	50.41	1942	3.70	43100	K103250_M_-4.0C--	369	132M
16.1	59.58	2295	3.13	43100	K103263_M_-4.0C--	369	132M
13.4	71.89	2769	2.60	43100	K103271_M_-4.0C--	369	132M
11.6	82.83	3190	2.25	43100	K103280_M_-4.0C--	369	132M
10.0	96.11	3702	1.94	43100	K1032100_M_-4.0C--	369	132M
8.6	112.0	4315	1.68	43100	K1032112_M_-4.0C--	369	132M
8.0	120.4	4636	1.57	43100	K1032125_M_-4.0C--	369	132M
7.0	137.3	5137	1.40	43100	K1052140_M_-4.0C--	400	132M
5.8	166.8	6241	1.15	43100	K1052160_M_-4.0C--	400	132M
4.5	211.4	7906	0.91	43100	K1052200_M_-4.0C--	400	132M
11.6	83.10	3201	3.84	61300	K123280_M_-4.0C--	503	132M
9.9	97.07	3739	3.29	61300	K1232100_M_-4.0C--	503	132M
8.4	113.8	4383	2.81	61300	K1232112_M_-4.0C--	503	132M
7.9	121.1	4663	2.64	61300	K1232125_M_-4.0C--	503	132M

Remarque

d'autres vitesses de sortie sont disponibles en utilisant des moteurs 2 et 8 pôles - Contacter nos Ingénieurs Produits

SÉRIE K

TABLEAU DE SÉLECTION

MOTO-RÉDUCTEURS

4.0 kW

6 PÔLES

N2 tr/mn	i	M2 Nm	Fm	N	Désignation de l'appareil	kg	
Vitesse de sortie	Rapport	Couple de sortie	Facteur de service	Charge radiale	Colonne Entrée 1 - 20 Espaces à remplir lors de la saisie d'une commande	Poids de l'appareil monté sur socle	Type de moteur
7.2	133.1	4977	2.47	61300	K1252125_M_- 4.0C--	560	132M
6.5	148.7	5562	2.21	61300	K1252140_M_- 4.0C--	560	132M
5.6	172.2	6439	1.91	61300	K1252160_M_- 4.0C--	560	132M
4.7	206.0	7705	1.60	61300	K1252200_M_- 4.0C--	560	132M
3.8	254.4	9516	1.29	61300	K1252250_M_- 4.0C--	560	132M
3.3	294.5	11016	1.12	61300	K1252280_M_- 4.0C--	560	132M
2.9	332.0	12418	0.99	61300	K1252320_M_- 4.0C--	560	132M
2.5	377.8	14132	0.87	61300	K1252360_M_- 4.0C--	560	132M
5.7	167.0	6245	3.36	80000	K1552160_M_- 4.0C--	851	132M
5.3	179.5	6712	3.13	80000	K1552200_M_- 4.0C--	851	132M
3.9	248.6	9298	2.26	80000	K1552250_M_- 4.0C--	851	132M
3.4	279.2	10444	2.01	80000	K1552280_M_- 4.0C--	851	132M
3.0	319.9	11964	1.76	80000	K1552320_M_- 4.0C--	851	132M
2.7	359.3	13440	1.56	80000	K1552360_M_- 4.0C--	851	132M
2.4	395.1	14777	1.42	80000	K1552400_M_- 4.0C--	851	132M
2.1	455.9	17054	1.23	80000	K1552450_M_- 4.0C--	851	132M
1.9	515.1	19266	1.09	80000	K1552500_M_- 4.0C--	851	132M
1.7	553.6	20708	1.01	80000	K1552560_M_- 4.0C--	851	132M
1.6	609.0	22779	0.92	80000	K1552630_M_- 4.0C--	851	132M
1.5	621.1	23233	1.42	80000	K1652630_M_- 4.0C--	1482	132M
1.4	703.1	26300	1.25	80000	K1652700_M_- 4.0C--	1482	132M
1.2	775.7	29016	1.14	80000	K1652800_M_- 4.0C--	1482	132M
1.06	904.9	33849	0.97	80000	K1652900_M_- 4.0C--	1482	132M
0.94	1024	38291	0.86	80000	K165210C_M_- 4.0C--	1482	132M
1.5	633.9	23710	2.11	120000	K1852630_M_- 4.0C--	1857	132M
1.3	717.6	26840	1.86	120000	K1852700_M_- 4.0C--	1857	132M
1.2	791.7	29612	1.69	120000	K1852800_M_- 4.0C--	1857	132M
1.0	923.6	34545	1.45	120000	K1852900_M_- 4.0C--	1857	132M
0.92	1045	39078	1.28	120000	K185210C_M_- 4.0C--	1857	132M
0.87	1108	41457	1.21	120000	K185211C_M_- 4.0C--	1857	132M

5.5 kW

4 PÔLES

179	8.11	284	1.40	2922	K05328.0_M_- 5.5A--	107	132S
127	11.40	400	1.16	2903	K053211_M_- 5.5A--	107	132S
113	12.78	448	1.07	2940	K053212_M_- 5.5A--	107	132S
101	14.35	503	0.99	2983	K053214_M_- 5.5A--	107	132S
79.6	18.22	639	0.83	3141	K053218_M_- 5.5A--	107	132S
182	7.96	279	2.03	5032	K06328.0_M_- 5.5A--	115	132S
130	11.19	392	1.68	4886	K063211_M_- 5.5A--	115	132S
116	12.54	440	1.57	4943	K063212_M_- 5.5A--	115	132S
103	14.08	494	1.45	5022	K063214_M_- 5.5A--	115	132S
81.1	17.88	627	1.22	5235	K063218_M_- 5.5A--	115	132S
71.5	20.27	711	1.11	5351	K063220_M_- 5.5A--	115	132S
60.0	24.18	848	0.96	5637	K063225_M_- 5.5A--	115	132S
169	8.60	302	2.37	8915	K07328.0_M_- 5.5A--	133	132S
122	11.91	418	2.37	9444	K073211_M_- 5.5A--	133	132S
108	13.37	469	2.37	9575	K073212_M_- 5.5A--	133	132S
98.6	14.71	516	2.37	9705	K073214_M_- 5.5A--	133	132S
75.5	19.21	674	2.06	9965	K073218_M_- 5.5A--	133	132S
66.4	21.84	766	1.88	10027	K073220_M_- 5.5A--	133	132S
54.7	26.52	930	1.63	10127	K073225_M_- 5.5A--	133	132S
49.7	29.17	1023	1.53	10049	K073228_M_- 5.5A--	133	132S
43.3	33.52	1175	1.36	9935	K073232_M_- 5.5A--	133	132S
38.1	38.01	1333	1.25	9792	K073236_M_- 5.5A--	133	132S
34.6	41.92	1470	1.14	9600	K073240_M_- 5.5A--	133	132S
30.2	48.01	1683	0.99	9587	K073245_M_- 5.5A--	133	132S
26.7	54.28	1903	0.88	10000	K073250_M_- 5.5A--	133	132S
178	8.13	285	3.72	11193	K08328.0_M_- 5.5A--	189	132S
126	11.52	404	3.71	11645	K083211_M_- 5.5A--	189	132S
113	12.80	449	3.72	11916	K083212_M_- 5.5A--	189	132S
102	14.24	499	3.73	12174	K083214_M_- 5.5A--	189	132S
78.8	18.41	646	3.62	12711	K083218_M_- 5.5A--	189	132S
70.1	20.67	725	3.30	12911	K083220_M_- 5.5A--	189	132S
57.2	25.35	889	2.80	13373	K083225_M_- 5.5A--	189	132S
50.8	28.56	1001	2.55	13554	K083228_M_- 5.5A--	189	132S
43.6	33.24	1166	2.28	13697	K083232_M_- 5.5A--	189	132S

Remarque

d'autres vitesses de sortie sont disponibles en utilisant des moteurs 2 et 8 pôles - Contacter nos Ingénieurs Produits

SÉRIE K

TABLEAU DE SÉLECTION

MOTO-RÉDUCTEURS

5.5 kW

4 PÔLES

N2 tr/mn	i	M2 Nm	Fm	N	Désignation de l'appareil	kg	
Vitesse de sortie	Rapport	Couple de sortie	Facteur de service	Charge radiale	Colonne Entrée 1 - 20 Espaces à remplir lors de la saisie d'une commande	Poids de l'appareil monté sur socle	Type de moteur
39.3	36.88	1293	2.10	13812	K083236_M_-5.5A--	189	132S
35.9	40.36	1415	1.91	13821	K083240_M_-5.5A--	189	132S
31.8	45.66	1601	1.69	13838	K083245_M_-5.5A--	189	132S
28.1	51.54	1807	1.50	13711	K083250_M_-5.5A--	189	132S
23.2	62.47	2191	1.24	13154	K083263_M_-5.5A--	189	132S
19.9	72.86	2555	1.06	12900	K083271_M_-5.5A--	189	132S
18.1	80.03	2806	0.97	12766	K083280_M_-5.5A--	189	132S
40.7	35.62	1249	3.37	35500	K093236_M_-5.5A--	242	132S
36.0	40.33	1414	3.04	35500	K093240_M_-5.5A--	242	132S
32.3	44.89	1574	2.73	35500	K093245_M_-5.5A--	242	132S
29.1	49.87	1749	2.46	35500	K093250_M_-5.5A--	242	132S
23.8	61.00	2139	2.01	35500	K093263_M_-5.5A--	242	132S
20.6	70.45	2470	1.74	35500	K093271_M_-5.5A--	242	132S
18.6	77.78	2727	1.58	35500	K093280_M_-5.5A--	242	132S
15.3	94.53	3315	1.30	35500	K0932100_M_-5.5A--	242	132S
13.6	107.0	3752	1.15	35500	K0932112_M_-5.5A--	242	132S
12.1	120.3	4219	1.02	35500	K0932125_M_-5.5A--	242	132S
24.3	59.58	2089	3.44	43100	K103263_M_-5.5A--	366	132S
20.2	71.89	2521	2.85	43100	K103271_M_-5.5A--	366	132S
17.5	82.83	2904	2.48	43100	K103280_M_-5.5A--	366	132S
15.1	96.11	3370	2.13	43100	K1032100_M_-5.5A--	366	132S
12.9	112.0	3928	1.84	43100	K1032112_M_-5.5A--	366	132S
12.0	120.4	4220	1.71	43100	K1032125_M_-5.5A--	366	132S
10.6	137.3	4676	1.54	43100	K1052140_M_-5.5A--	397	132S
8.7	166.8	5681	1.27	43100	K1052160_M_-5.5A--	397	132S
6.9	211.4	7197	1.00	43100	K1052200_M_-5.5A--	397	132S
5.6	259.6	8840	0.81	43100	K1052250_M_-5.5A--	397	132S
14.9	97.07	3404	3.61	61300	K1232100_M_-5.5A--	500	132S
12.7	113.8	3990	3.08	61300	K1232112_M_-5.5A--	500	132S
12.0	121.1	4245	2.90	61300	K1232125_M_-5.5A--	500	132S
10.9	133.1	4531	2.71	61300	K1252125_M_-5.5A--	557	132S
9.8	148.7	5064	2.43	61300	K1252140_M_-5.5A--	557	132S
8.4	172.2	5862	2.10	61300	K1252160_M_-5.5A--	557	132S
7.0	206.0	7014	1.75	61300	K1252200_M_-5.5A--	557	132S
5.7	254.4	8663	1.42	61300	K1252250_M_-5.5A--	557	132S
4.9	294.5	10029	1.23	61300	K1252280_M_-5.5A--	557	132S
4.4	332.0	11304	1.09	61300	K1252320_M_-5.5A--	557	132S
3.8	377.8	12865	0.96	61300	K1252360_M_-5.5A--	557	132S
3.5	410.5	13977	0.88	61300	K1252400_M_-5.5A--	557	132S
8.7	167.0	5685	3.69	80000	K1552160_M_-5.5A--	848	132S
8.1	179.5	6111	3.44	80000	K1552200_M_-5.5A--	848	132S
5.8	248.6	8464	2.48	80000	K1552250_M_-5.5A--	848	132S
5.2	279.2	9508	2.21	80000	K1552280_M_-5.5A--	848	132S
4.5	319.9	10891	1.93	80000	K1552320_M_-5.5A--	848	132S
4.0	359.3	12235	1.72	80000	K1552360_M_-5.5A--	848	132S
3.7	395.1	13452	1.56	80000	K1552400_M_-5.5A--	848	132S
3.2	455.9	15525	1.35	80000	K1552450_M_-5.5A--	848	132S
2.8	515.1	17539	1.20	80000	K1552500_M_-5.5A--	848	132S
2.6	553.6	18852	1.11	80000	K1552560_M_-5.5A--	848	132S
2.4	609.0	20737	1.01	80000	K1552630_M_-5.5A--	848	132S
2.1	699.8	23829	0.88	80000	K1552700_M_-5.5A--	848	132S
2.3	621.1	21150	1.56	80000	K1652630_M_-5.5A--	1482	132S
2.1	703.1	23942	1.38	80000	K1652700_M_-5.5A--	1479	132S
1.9	775.7	26414	1.25	80000	K1652800_M_-5.5A--	1479	132S
1.6	904.9	30814	1.07	80000	K1652900_M_-5.5A--	1479	132S
1.4	1024	34858	0.95	80000	K165210C_M_-5.5A--	1479	132S
1.3	1086	36980	0.89	80000	K165211C_M_-5.5A--	1479	132S
2.3	633.9	21585	2.32	120000	K1852630_M_-5.5A--	1857	132S
2.0	717.6	24434	2.05	120000	K1852700_M_-5.5A--	1857	132S
1.8	791.7	26958	1.85	120000	K1852800_M_-5.5A--	1854	132S
1.6	923.6	31448	1.59	120000	K1852900_M_-5.5A--	1854	132S
1.4	1045	35575	1.41	120000	K185210C_M_-5.5A--	1854	132S
1.3	1108	37741	1.32	120000	K185211C_M_-5.5A--	1854	132S

Remarque

d'autres vitesses de sortie sont disponibles en utilisant des moteurs 2 et 8 pôles - Contacter nos Ingénieurs Produits

SÉRIE K

TABLEAU DE SÉLECTION

MOTO-RÉDUCTEURS

5.5 kW

6 PÔLES

N2 tr/mn	i	M2 Nm	Fm	N	Désignation de l'appareil	kg	
Vitesse de sortie	Rapport	Couple de sortie	Facteur de service	Charge radiale	Colonne Entrée 1 - 20 Espaces à remplir lors de la saisie d'une commande	Poids de l'appareil monté sur socle	Type de moteur
118	8.11	430	1.03	3115	K05328.0_M_-5.5C--	110	132M
84.2	11.40	604	0.82	3245	K053211_M_-5.5C--	110	132M
121	7.96	422	1.48	5202	K06328.0_M_-5.5C--	118	132M
85.8	11.19	593	1.20	5397	K063211_M_-5.5C--	118	132M
76.6	12.54	664	1.11	5486	K063212_M_-5.5C--	118	132M
68.2	14.08	746	1.03	5573	K063214_M_-5.5C--	118	132M
53.7	17.88	947	0.86	5840	K063218_M_-5.5C--	118	132M
112	8.60	455	1.57	9530	K07328.0_M_-5.5C--	136	132M
80.6	11.91	631	1.57	9920	K073211_M_-5.5C--	136	132M
71.8	13.37	708	1.57	10000	K073212_M_-5.5C--	136	132M
65.3	14.71	779	1.57	10100	K073214_M_-5.5C--	136	132M
50.0	19.21	1017	1.46	10100	K073218_M_-5.5C--	136	132M
44.0	21.84	1157	1.34	9960	K073220_M_-5.5C--	136	132M
36.2	26.52	1405	1.15	9670	K073225_M_-5.5C--	136	132M
32.9	29.17	1545	1.07	9440	K073228_M_-5.5C--	136	132M
28.6	33.52	1775	0.94	9769	K073232_M_-5.5C--	136	132M
25.3	38.01	2013	0.83	10211	K073236_M_-5.5C--	136	132M
118	8.13	431	2.48	11801	K08328.0_M_-5.5C--	192	132M
83.3	11.52	610	2.48	12607	K083211_M_-5.5C--	192	132M
75.0	12.80	678	2.48	12859	K083212_M_-5.5C--	192	132M
67.4	14.24	754	2.48	13085	K083214_M_-5.5C--	192	132M
52.1	18.41	975	2.48	13523	K083218_M_-5.5C--	192	132M
46.4	20.67	1095	2.38	13636	K083220_M_-5.5C--	192	132M
37.9	25.35	1343	2.02	13785	K083225_M_-5.5C--	192	132M
33.6	28.56	1513	1.79	13796	K083228_M_-5.5C--	192	132M
28.9	33.24	1760	1.54	13728	K083232_M_-5.5C--	192	132M
26.0	36.88	1953	1.39	13557	K083236_M_-5.5C--	192	132M
23.8	40.36	2138	1.27	13066	K083240_M_-5.5C--	192	132M
21.0	45.66	2418	1.12	12297	K083245_M_-5.5C--	192	132M
18.6	51.54	2730	0.99	12672	K083250_M_-5.5C--	192	132M
15.4	62.47	3309	0.82	13563	K083263_M_-5.5C--	192	132M
27.0	35.62	1887	2.28	35500	K093236_M_-5.5C--	245	132M
23.8	40.33	2136	2.01	35500	K093240_M_-5.5C--	245	132M
21.4	44.89	2377	1.81	35500	K093245_M_-5.5C--	245	132M
19.3	49.87	2641	1.63	35500	K093250_M_-5.5C--	245	132M
15.7	61.00	3231	1.34	35500	K093263_M_-5.5C--	245	132M
13.6	70.45	3731	1.15	35500	K093271_M_-5.5C--	245	132M
12.3	77.78	4119	1.04	35500	K093280_M_-5.5C--	245	132M
10.2	94.53	5007	0.86	35500	K0932100_M_-5.5C--	245	132M
25.7	37.34	1978	3.64	43100	K103236_M_-5.5C--	369	132M
23.1	41.49	2197	3.27	43100	K103240_M_-5.5C--	369	132M
21.2	45.37	2403	3.00	43100	K103245_M_-5.5C--	369	132M
19.0	50.41	2670	2.71	43100	K103250_M_-5.5C--	369	132M
16.1	59.58	3156	2.28	43100	K103263_M_-5.5C--	369	132M
13.4	71.89	3807	1.89	43100	K103271_M_-5.5C--	369	132M
11.6	82.83	4387	1.65	43100	K103280_M_-5.5C--	369	132M
10.0	96.11	5090	1.41	43100	K1032100_M_-5.5C--	369	132M
8.6	112.0	5933	1.22	43100	K1032112_M_-5.5C--	369	132M
8.0	120.4	6375	1.14	43100	K1032125_M_-5.5C--	369	132M
7.0	137.3	7063	1.02	43100	K1052140_M_-5.5C--	400	132M
5.8	166.8	8581	0.84	43100	K1052160_M_-5.5C--	400	132M
15.8	60.77	3219	3.82	61300	K123263_M_-5.5C--	503	132M
12.9	74.62	3952	3.11	61300	K123271_M_-5.5C--	503	132M
11.6	83.10	4401	2.79	61300	K123280_M_-5.5C--	503	132M
9.9	97.07	5141	2.39	61300	K1232100_M_-5.5C--	503	132M
8.4	113.8	6027	2.04	61300	K1232112_M_-5.5C--	503	132M
7.9	121.1	6412	1.92	61300	K1232125_M_-5.5C--	503	132M
7.2	133.1	6843	1.80	61300	K1252125_M_-5.5C--	560	132M
6.5	148.7	7648	1.61	61300	K1252140_M_-5.5C--	560	132M
5.6	172.2	8854	1.39	61300	K1252160_M_-5.5C--	560	132M
4.7	206.0	10594	1.16	61300	K1252200_M_-5.5C--	560	132M
3.8	254.4	13085	0.94	61300	K1252250_M_-5.5C--	560	132M
3.3	294.5	15148	0.81	61300	K1252280_M_-5.5C--	560	132M

Remarque

d'autres vitesses de sortie sont disponibles en utilisant des moteurs 2 et 8 pôles - Contacter nos Ingénieurs Produits

SÉRIE K

TABLEAU DE SÉLECTION

MOTO-RÉDUCTEURS

5.5 kW

6 PÔLES

7.5 kW

4 PÔLES

Remarque

d'autres vitesses de sortie sont disponibles en utilisant des moteurs 2 et 8 pôles - Contacter nos Ingénieurs Produits

N2 tr/mn	i	M2 Nm	Fm	N	Désignation de l'appareil	kg	
Vitesse de sortie	Rapport	Couple de sortie	Facteur de service	Charge radiale	Colonne Entrée 1 - 20 Espaces à remplir lors de la saisie d'une commande	Poids de l'appareil monté sur socle	Type de moteur
8.4	114.5	6065	3.30	80000	K1532112_M_-__5.5C--	787	132M
7.1	134.3	7112	2.95	80000	K1532125_M_-__5.5C--	787	132M
6.4	150.6	7978	2.63	80000	K1532140_M_-__5.5C--	787	132M
5.7	167.0	8587	2.45	80000	K1552160_M_-__5.5C--	851	132M
5.3	179.5	9230	2.28	80000	K1552200_M_-__5.5C--	851	132M
3.9	248.6	12784	1.64	80000	K1552250_M_-__5.5C--	851	132M
3.4	279.2	14361	1.46	80000	K1552280_M_-__5.5C--	851	132M
3.0	319.9	16451	1.28	80000	K1552320_M_-__5.5C--	851	132M
2.7	359.3	18479	1.14	80000	K1552360_M_-__5.5C--	851	132M
2.4	395.1	20319	1.03	80000	K1552400_M_-__5.5C--	851	132M
2.1	455.9	23449	0.90	80000	K1552450_M_-__5.5C--	851	132M
1.5	621.1	31945	1.03	80000	K1652630_M_-__5.5C--	1482	132M
1.4	703.1	36162	0.91	80000	K1652700_M_-__5.5C--	1482	132M
1.2	775.7	39897	0.83	80000	K1652800_M_-__5.5C--	1482	132M
1.5	633.9	32602	1.53	120000	K1852630_M_-__5.5C--	1857	132M
1.3	717.6	36906	1.35	120000	K1852700_M_-__5.5C--	1857	132M
1.2	791.7	40717	1.23	120000	K1852800_M_-__5.5C--	1857	132M
1.0	923.6	47499	1.05	120000	K1852900_M_-__5.5C--	1857	132M
0.92	1045	53732	0.93	120000	K185210C_M_-__5.5C--	1857	132M
0.87	1108	57004	0.88	120000	K185211C_M_-__5.5C--	1857	132M
179	8.11	388	1.03	2663	K05328.0_M_-__7.5A--	110	132M
127	11.40	545	0.85	2645	K053211._M_-__7.5A--	110	132M
182	7.96	381	1.49	4585	K06328.0_M_-__7.5A--	118	132M
130	11.19	535	1.23	4452	K063211._M_-__7.5A--	118	132M
116	12.54	600	1.15	4504	K063212._M_-__7.5A--	118	132M
103	14.08	673	1.06	4576	K063214._M_-__7.5A--	118	132M
81.1	17.88	855	0.90	4770	K063218._M_-__7.5A--	118	132M
71.5	20.27	969	0.82	4876	K063220._M_-__7.5A--	118	132M
169	8.60	411	1.74	8295	K07328.0_M_-__7.5A--	136	132M
122	11.91	569	1.74	8570	K073211._M_-__7.5A--	136	132M
108	13.37	639	1.74	8610	K073212._M_-__7.5A--	136	132M
98.6	14.71	703	1.74	8645	K073214._M_-__7.5A--	136	132M
75.5	19.21	919	1.51	8585	K073218._M_-__7.5A--	136	132M
66.4	21.84	1044	1.38	8465	K073220._M_-__7.5A--	136	132M
54.7	26.52	1268	1.20	8204	K073225._M_-__7.5A--	136	132M
49.7	29.17	1395	1.12	7957	K073228._M_-__7.5A--	136	132M
43.3	33.52	1603	1.00	7532	K073232._M_-__7.5A--	136	132M
38.1	38.01	1817	0.91	7990	K073236._M_-__7.5A--	136	132M
34.6	41.92	2004	0.83	8322	K073240._M_-__7.5A--	136	132M
178	8.13	389	2.74	10704	K08328.0_M_-__7.5A--	192	132M
126	11.52	551	2.74	10945	K083211._M_-__7.5A--	192	132M
113	12.80	612	2.74	11138	K083212._M_-__7.5A--	192	132M
102	14.24	681	2.74	11310	K083214._M_-__7.5A--	192	132M
78.8	18.41	880	2.66	11648	K083218._M_-__7.5A--	192	132M
70.1	20.67	988	2.42	11775	K083220._M_-__7.5A--	192	132M
57.2	25.35	1212	2.05	11842	K083225._M_-__7.5A--	192	132M
50.8	28.56	1366	1.87	11829	K083228._M_-__7.5A--	192	132M
43.6	33.24	1589	1.67	11696	K083232._M_-__7.5A--	192	132M
39.3	36.88	1763	1.54	11586	K083236._M_-__7.5A--	192	132M
35.9	40.36	1930	1.40	11388	K083240._M_-__7.5A--	192	132M
31.8	45.66	2183	1.24	11075	K083245._M_-__7.5A--	192	132M
28.1	51.54	2464	1.10	10600	K083250._M_-__7.5A--	192	132M
23.2	62.47	2987	0.91	10586	K083263._M_-__7.5A--	192	132M
40.7	35.62	1703	2.47	35500	K093236._M_-__7.5A--	245	132M
36.0	40.33	1928	2.23	35500	K093240._M_-__7.5A--	245	132M
32.3	44.89	2146	2.00	35500	K093245._M_-__7.5A--	245	132M
29.1	49.87	2385	1.80	35500	K093250._M_-__7.5A--	245	132M
23.8	61.00	2917	1.47	35500	K093263._M_-__7.5A--	245	132M
20.6	70.45	3369	1.28	35500	K093271._M_-__7.5A--	245	132M
18.6	77.78	3719	1.16	35500	K093280._M_-__7.5A--	245	132M
15.3	94.53	4520	0.95	35500	K0932100_M_-__7.5A--	245	132M

SÉRIE K

TABLEAU DE SÉLECTION

MOTO-RÉDUCTEURS

7.5 kW

4 PÔLES

N2 tr/mn	i	M2 Nm	Fm	N	Désignation de l'appareil	kg	
Vitesse de sortie	Rapport	Couple de sortie	Facteur de service	Charge radiale	Colonne Entrée 1 - 20 Espaces à remplir lors de la saisie d'une commande	Poids de l'appareil monté sur socle	Type de moteur
34.9	41.49	1984	3.62	43100	K103240_M_-__7.5A--	369	132M
32.0	45.37	2169	3.32	43100	K103245_M_-__7.5A--	369	132M
28.8	50.41	2410	2.99	43100	K103250_M_-__7.5A--	369	132M
24.3	59.58	2849	2.52	43100	K103263_M_-__7.5A--	369	132M
20.2	71.89	3437	2.10	43100	K103271_M_-__7.5A--	369	132M
17.5	82.83	3961	1.82	43100	K103280_M_-__7.5A--	369	132M
15.1	96.11	4596	1.56	43100	K1032100_M_-__7.5A--	369	132M
12.9	112.0	5357	1.36	43100	K1032112_M_-__7.5A--	369	132M
12.0	120.4	5755	1.26	43100	K1032125_M_-__7.5A--	369	132M
10.6	137.3	6377	1.13	43100	K1052140_M_-__7.5A--	400	132M
8.7	166.8	7747	0.93	43100	K1052160_M_-__7.5A--	400	132M
19.4	74.62	3568	3.45	61300	K123271_M_-__7.5A--	503	132M
17.4	83.10	3973	3.10	61300	K123280_M_-__7.5A--	503	132M
14.9	97.07	4641	2.65	61300	K1232100_M_-__7.5A--	503	132M
12.7	113.8	5441	2.26	61300	K1232112_M_-__7.5A--	503	132M
12.0	121.1	5789	2.12	61300	K1232125_M_-__7.5A--	503	132M
10.9	133.1	6178	1.99	61300	K1252125_M_-__7.5A--	560	132M
9.8	148.7	6905	1.78	61300	K1252140_M_-__7.5A--	560	132M
8.4	172.2	7994	1.54	61300	K1252160_M_-__7.5A--	560	132M
7.0	206.0	9564	1.29	61300	K1252200_M_-__7.5A--	560	132M
5.7	254.4	11813	1.04	61300	K1252250_M_-__7.5A--	560	132M
4.9	294.5	13676	0.90	61300	K1252280_M_-__7.5A--	560	132M
4.4	332.0	15415	0.80	61300	K1252320_M_-__7.5A--	560	132M
12.7	114.5	5476	3.65	80000	K1532112_M_-__7.5A--	787	132M
10.8	134.3	6421	3.27	80000	K1532125_M_-__7.5A--	787	132M
9.6	150.6	7203	2.92	80000	K1532140_M_-__7.5A--	787	132M
8.7	167.0	7752	2.71	80000	K1552160_M_-__7.5A--	851	132M
8.1	179.5	8333	2.52	80000	K1552200_M_-__7.5A--	851	132M
5.8	248.6	11542	1.82	80000	K1552250_M_-__7.5A--	851	132M
5.2	279.2	12965	1.62	80000	K1552280_M_-__7.5A--	851	132M
4.5	319.9	14852	1.41	80000	K1552320_M_-__7.5A--	851	132M
4.0	359.3	16684	1.26	80000	K1552360_M_-__7.5A--	851	132M
3.7	395.1	18344	1.14	80000	K1552400_M_-__7.5A--	851	132M
3.2	455.9	21171	0.99	80000	K1552450_M_-__7.5A--	851	132M
2.8	515.1	23917	0.88	80000	K1552500_M_-__7.5A--	851	132M
2.6	553.6	25707	0.82	80000	K1552560_M_-__7.5A--	851	132M
2.3	621.1	28841	1.14	80000	K1652630_M_-__7.5A--	1482	132M
2.1	703.1	32648	1.01	80000	K1652700_M_-__7.5A--	1482	132M
1.9	775.7	36020	0.92	80000	K1652800_M_-__7.5A--	1482	132M
2.3	633.9	29434	1.70	120000	K1852630_M_-__7.5A--	1857	132M
2.0	717.6	33319	1.50	120000	K1852700_M_-__7.5A--	1857	132M
1.8	791.7	36760	1.36	120000	K1852800_M_-__7.5A--	1857	132M
1.6	923.6	42883	1.17	120000	K1852900_M_-__7.5A--	1857	132M
1.4	1045	48511	1.03	120000	K185210C_M_-__7.5A--	1857	132M
1.3	1108	51464	0.97	120000	K185211C_M_-__7.5A--	1857	132M

Remarque

d'autres vitesses de sortie sont disponibles en utilisant des moteurs 2 et 8 pôles - Contacter nos Ingénieurs Produits

SÉRIE K

TABLEAU DE SÉLECTION

MOTO-RÉDUCTEURS

7.5 kW

6 PÔLES

N2 tr/mn	i	M2 Nm	Fm	N	Désignation de l'appareil	kg	
Vitesse de sortie	Rapport	Couple de sortie	Facteur de service	Charge radiale	Colonne Entrée 1 - 20 Espaces à remplir lors de la saisie d'une commande	Poids de l'appareil monté sur socle	Type de moteur
113	8.600	615	1.16	8409	K07328.0_M_-7.5C--	202	160M
81.4	11.91	851	1.16	8238	K073211_M_-7.5C--	202	160M
72.6	13.37	956	1.16	8064	K073212_M_-7.5C--	202	160M
65.9	14.71	1051	1.16	7884	K073214_M_-7.5C--	202	160M
50.5	19.21	1373	1.09	7532	K073218_M_-7.5C--	202	160M
44.4	21.84	1561	0.99	7694	K073220_M_-7.5C--	202	160M
119.3	8.13	581	1.84	11052	K08328.0_M_-7.5C--	258	160M
84.2	11.52	823	1.84	11560	K083211_M_-7.5C--	258	160M
75.8	12.80	915	1.84	11690	K083212_M_-7.5C--	258	160M
68.1	14.24	1018	1.84	11780	K083214_M_-7.5C--	258	160M
52.7	18.41	1316	1.89	11835	K083218_M_-7.5C--	258	160M
46.9	20.67	1477	1.75	11754	K083220_M_-7.5C--	258	160M
38.3	25.35	1812	1.50	11478	K083225_M_-7.5C--	258	160M
34.0	28.56	2041	1.33	11195	K083228_M_-7.5C--	258	160M
29.2	33.24	2376	1.14	10690	K083232_M_-7.5C--	258	160M
26.3	36.88	2636	1.03	10215	K083236_M_-7.5C--	258	160M
24.0	40.36	2885	0.94	10501	K083240_M_-7.5C--	258	160M
21.2	45.66	3264	0.83	11065	K083245_M_-7.5C--	258	160M
78.2	12.40	886	3.89	35500	K093212_M_-7.5C--	311	160M
69.7	13.92	995	3.58	35500	K093214_M_-7.5C--	311	160M
54.1	17.93	1282	2.94	35500	K093218_M_-7.5C--	311	160M
48.4	20.03	1432	2.63	35500	K093220_M_-7.5C--	311	160M
38.8	25.02	1788	2.11	35500	K093225_M_-7.5C--	311	160M
34.9	27.78	1986	2.12	35500	K093228_M_-7.5C--	311	160M
30.6	31.67	2264	1.90	35500	K093232_M_-7.5C--	311	160M
27.2	35.62	2546	1.76	35500	K093236_M_-7.5C--	311	160M
24.1	40.33	2883	1.55	35500	K093240_M_-7.5C--	311	160M
21.6	44.89	3209	1.34	35500	K093245_M_-7.5C--	311	160M
19.5	49.87	3565	1.21	35500	K093250_M_-7.5C--	311	160M
15.9	61.00	4360	0.99	35500	K093263_M_-7.5C--	311	160M
33.2	29.24	2090	3.44	43100	K103228_M_-7.5C--	435	160M
29.3	33.10	2366	3.04	43100	K103232_M_-7.5C--	435	160M
26.0	37.34	2669	2.69	43100	K103236_M_-7.5C--	435	160M
23.4	41.49	2966	2.51	43100	K103240_M_-7.5C--	435	160M
21.4	45.37	3243	2.22	43100	K103245_M_-7.5C--	435	160M
19.2	50.41	3603	2.00	43100	K103250_M_-7.5C--	435	160M
16.3	59.58	4259	1.69	43100	K103263_M_-7.5C--	435	160M
13.5	71.89	5139	1.40	43100	K103271_M_-7.5C--	435	160M
11.7	82.83	5920	1.21	43100	K103280_M_-7.5C--	435	160M
10.1	96.11	6870	1.05	43100	K1032100_M_-7.5C--	435	160M
8.7	112.0	8008	0.90	43100	K1032112_M_-7.5C--	435	160M
8.1	120.4	8603	0.84	43100	K1032125_M_-7.5C--	435	160M
20.7	46.81	3346	3.68	61300	K123245_M_-7.5C--	570	160M
18.4	52.76	3771	3.26	61300	K123250_M_-7.5C--	570	160M
16.0	60.77	4344	2.83	61300	K123263_M_-7.5C--	570	160M
13.0	74.62	5334	2.31	61300	K123271_M_-7.5C--	570	160M
11.7	83.10	5940	2.07	61300	K123280_M_-7.5C--	570	160M
10.0	97.07	6938	1.77	61300	K1232100_M_-7.5C--	570	160M
8.5	113.8	8133	1.51	61300	K1232112_M_-7.5C--	570	160M
8.0	121.1	8653	1.42	61300	K1232125_M_-7.5C--	570	160M
7.3	133.1	9236	1.33	61300	K1252125_M_-7.5C--	626	160M
6.5	148.7	10322	1.19	61300	K1252140_M_-7.5C--	626	160M
5.6	172.2	11949	1.03	61300	K1252160_M_-7.5C--	626	160M
4.7	206.0	14297	0.86	61300	K1252200_M_-7.5C--	626	160M
12.9	75.32	5383	3.90	80000	K153271_M_-7.5C--	861	160M
10.7	90.38	6460	3.25	80000	K153280_M_-7.5C--	861	160M
9.9	97.92	6999	3.00	80000	K1532100_M_-7.5C--	861	160M
8.5	114.5	8186	2.44	80000	K1532112_M_-7.5C--	861	160M
7.2	134.3	9598	2.19	80000	K1532125_M_-7.5C--	861	160M
6.4	150.6	10767	1.95	80000	K1532140_M_-7.5C--	861	160M
5.8	167.0	11588	1.81	80000	K1552160_M_-7.5C--	917	160M
5.4	179.5	12456	1.69	80000	K1552200_M_-7.5C--	917	160M
3.9	248.6	17253	1.22	80000	K1552250_M_-7.5C--	917	160M
3.5	279.2	19381	1.08	80000	K1552280_M_-7.5C--	917	160M
3.0	319.9	22201	0.95	80000	K1552320_M_-7.5C--	917	160M
2.7	359.3	24939	0.84	80000	K1552360_M_-7.5C--	917	160M

Remarque

d'autres vitesses de sortie sont disponibles en utilisant des moteurs 2 et 8 pôles - Contacter nos Ingénieurs Produits

SÉRIE K

TABLEAU DE SÉLECTION

MOTO-RÉDUCTEURS

7.5 kW

6 PÔLES

N2 tr/mn	i	M2 Nm	Fm	N	Désignation de l'appareil	kg	
Vitesse de sortie	Rapport	Couple de sortie	Facteur de service	Charge radiale	Colonne Entrée 1 - 20 Espaces à remplir lors de la saisie d'une commande	Poids de l'appareil monté sur socle	Type de moteur
6.9	140.1	9724	3.39	80000	K1652140_M_-7.5C--	1550	160M
6.0	162.0	11242	2.94	80000	K1652160_M_-7.5C--	1550	160M
5.0	192.9	13386	2.47	80000	K1652200_M_-7.5C--	1550	160M
4.0	240.9	16718	1.97	80000	K1652250_M_-7.5C--	1550	160M
3.6	270.0	18738	1.76	80000	K1652280_M_-7.5C--	1550	160M
3.1	312.7	21702	1.52	80000	K1652320_M_-7.5C--	1550	160M
2.8	349.3	24245	1.36	80000	K1652360_M_-7.5C--	1550	160M
2.5	390.5	27104	1.22	80000	K1652400_M_-7.5C--	1550	160M
2.2	436.3	30281	1.09	80000	K1652450_M_-7.5C--	1550	160M
1.9	504.4	35007	0.94	80000	K1652500_M_-7.5C--	1550	160M
1.7	559.9	38865	0.85	80000	K1652560_M_-7.5C--	1550	160M
4.9	196.8	13661	3.66	120000	K1852200_M_-7.5C--	1925	160M
3.9	245.8	17062	2.93	120000	K1852250_M_-7.5C--	1925	160M
3.5	275.5	19123	2.61	120000	K1852280_M_-7.5C--	1925	160M
3.0	319.1	22148	2.26	120000	K1852320_M_-7.5C--	1925	160M
2.7	356.5	24744	2.02	120000	K1852360_M_-7.5C--	1925	160M
2.4	398.5	27662	1.81	120000	K1852400_M_-7.5C--	1925	160M
2.2	445.2	30903	1.62	120000	K1852450_M_-7.5C--	1925	160M
1.9	514.7	35727	1.40	120000	K1852500_M_-7.5C--	1925	160M
1.7	571.4	39664	1.26	120000	K1852560_M_-7.5C--	1925	160M
1.5	633.9	43999	1.14	120000	K1852630_M_-7.5C--	1925	160M
1.4	717.6	49807	1.00	120000	K1852700_M_-7.5C--	1925	160M
1.2	791.7	54951	0.91	120000	K1852800_M_-7.5C--	1925	160M
170	8.6	599	1.18	7163	K07328.0_M_-11.A--	202	160M
123	11.91	830	1.19	6475	K073211_M_-11.A--	202	160M
109	13.37	931	1.19	6251	K073212_M_-11.A--	202	160M
99.3	14.71	1025	1.19	5996	K073214_M_-11.A--	202	160M
76.0	19.21	1338	1.04	5958	K073218_M_-11.A--	202	160M
66.8	21.84	1521	0.95	6138	K073220_M_-11.A--	202	160M
55.1	26.52	1847	0.82	6348	K073225_M_-11.A--	202	160M
180	8.13	566	1.88	9848	K08328.0_M_-11.A--	258	160M
127	11.52	802	1.88	9720	K083211_M_-11.A--	258	160M
114	12.80	892	1.88	9776	K083212_M_-11.A--	258	160M
103	14.24	992	1.88	9798	K083214_M_-11.A--	258	160M
79.3	18.41	1282	1.82	9698	K083218_M_-11.A--	258	160M
70.6	20.67	1440	1.66	9579	K083220_M_-11.A--	258	160M
57.6	25.35	1766	1.41	9163	K083225_M_-11.A--	258	160M
51.1	28.56	1989	1.28	8810	K083228_M_-11.A--	258	160M
43.9	33.24	2315	1.15	8193	K083232_M_-11.A--	258	160M
39.6	36.88	2569	1.06	7690	K083236_M_-11.A--	258	160M
36.2	40.36	2811	0.96	7576	K083240_M_-11.A--	258	160M
32.0	45.66	3180	0.85	8121	K083245_M_-11.A--	258	160M
132	11.06	770	3.89	35500	K093211_M_-11.A--	311	160M
118	12.40	864	3.65	35500	K093212_M_-11.A--	311	160M
105	13.92	970	3.41	35500	K093214_M_-11.A--	311	160M
81.4	17.93	1249	2.87	35500	K093218_M_-11.A--	311	160M
72.9	20.03	1395	2.63	35500	K093220_M_-11.A--	311	160M
58.4	25.02	1743	2.16	35500	K093225_M_-11.A--	311	160M
52.6	27.78	1935	1.95	35500	K093228_M_-11.A--	311	160M
46.1	31.67	2206	1.71	35500	K093232_M_-11.A--	311	160M
41.0	35.62	2481	1.70	35500	K093236_M_-11.A--	311	160M
36.2	40.33	2809	1.59	35500	K093240_M_-11.A--	311	160M
32.5	44.89	3127	1.38	35500	K093245_M_-11.A--	311	160M
29.3	49.87	3473	1.24	35500	K093250_M_-11.A--	311	160M
23.9	61.00	4249	1.01	35500	K093263_M_-11.A--	311	160M
49.9	29.24	2037	3.53	43100	K103228_M_-11.A--	435	160M
44.1	33.10	2305	3.12	43100	K103232_M_-11.A--	435	160M
39.1	37.34	2601	2.76	43100	K103236_M_-11.A--	435	160M
35.2	41.49	2890	2.59	43100	K103240_M_-11.A--	435	160M
32.2	45.37	3160	2.28	43100	K103245_M_-11.A--	435	160M
29.0	50.41	3511	2.05	43100	K103250_M_-11.A--	435	160M
24.5	59.58	4150	1.73	43100	K103263_M_-11.A--	435	160M
20.3	71.89	5007	1.44	43100	K103271_M_-11.A--	435	160M
17.6	82.83	5769	1.25	43100	K103280_M_-11.A--	435	160M
15.2	96.11	6694	1.07	43100	K1032100_M_-11.A--	435	160M
13.0	112.0	7803	0.93	43100	K1032112_M_-11.A--	435	160M
12.1	120.4	8383	0.86	43100	K1032125_M_-11.A--	435	160M

Remarque

d'autres vitesses de sortie sont disponibles en utilisant des moteurs 2 et 8 pôles - Contacter nos Ingénieurs Produits

SÉRIE K

TABLEAU DE SÉLECTION

MOTO-RÉDUCTEURS

11.0 kW

4 PÔLES

N2 tr/mn	i	M2 Nm	Fm	N	Désignation de l'appareil	kg	
Vitesse de sortie	Rapport	Couple de sortie	Facteur de service	Charge radiale	Colonne Entrée 1 - 20 Espaces à remplir lors de la saisie d'une commande	Poids de l'appareil monté sur socle	Type de moteur
31.2	46.81	3260	3.77	61300	K123245_M_-__11.A--	570	160M
27.7	52.76	3675	3.35	61300	K123250_M_-__11.A--	570	160M
24.0	60.77	4233	2.91	61300	K123263_M_-__11.A--	570	160M
19.6	74.62	5197	2.37	61300	K123271_M_-__11.A--	570	160M
17.6	83.10	5788	2.13	61300	K123280_M_-__11.A--	570	160M
15.0	97.07	6761	1.82	61300	K1232100_M_-__11.A--	570	160M
12.8	113.8	7925	1.55	61300	K1232112_M_-__11.A--	570	160M
12.1	121.1	8432	1.46	61300	K1232125_M_-__11.A--	570	160M
11.0	133.1	9000	1.37	61300	K1252125_M_-__11.A--	626	160M
9.8	148.7	10058	1.22	61300	K1252140_M_-__11.A--	626	160M
8.5	172.2	11643	1.06	61300	K1252160_M_-__11.A--	626	160M
7.1	206.0	13931	0.88	61300	K1252200_M_-__11.A--	626	160M
19.4	75.32	5246	4.00	80000	K153271_M_-__11.A--	861	160M
16.2	90.38	6295	3.34	80000	K153280_M_-__11.A--	861	160M
14.9	97.92	6820	3.08	80000	K1532100_M_-__11.A--	861	160M
12.7	114.5	7977	2.51	80000	K1532112_M_-__11.A--	861	160M
10.9	134.3	9353	2.25	80000	K1532125_M_-__11.A--	861	160M
9.7	150.6	10492	2.00	80000	K1532140_M_-__11.A--	861	160M
8.7	167.0	11292	1.86	80000	K1552160_M_-__11.A--	917	160M
8.1	179.5	12138	1.73	80000	K1552200_M_-__11.A--	917	160M
5.9	248.6	16812	1.25	80000	K1552250_M_-__11.A--	917	160M
5.2	279.2	18886	1.11	80000	K1552280_M_-__11.A--	917	160M
4.6	319.9	21634	0.97	80000	K1552320_M_-__11.A--	917	160M
4.1	359.3	24302	0.86	80000	K1552360_M_-__11.A--	917	160M
10.4	140.1	9475	3.48	80000	K1652140_M_-__11.A--	1550	160M
9.0	162.0	10955	3.01	80000	K1652160_M_-__11.A--	1550	160M
7.6	192.9	13044	2.53	80000	K1652200_M_-__11.A--	1550	160M
6.1	240.9	16291	2.03	80000	K1652250_M_-__11.A--	1550	160M
5.4	270.0	18259	1.81	80000	K1652280_M_-__11.A--	1550	160M
4.7	312.7	21147	1.56	80000	K1652320_M_-__11.A--	1550	160M
4.2	349.3	23625	1.40	80000	K1652360_M_-__11.A--	1550	160M
3.7	390.5	26411	1.25	80000	K1652400_M_-__11.A--	1550	160M
3.3	436.3	29506	1.12	80000	K1652450_M_-__11.A--	1550	160M
2.9	504.4	34112	0.97	80000	K1652500_M_-__11.A--	1550	160M
2.6	559.9	37871	0.87	80000	K1652560_M_-__11.A--	1550	160M
7.4	196.8	13312	3.76	120000	K1852200_M_-__11.A--	1925	160M
5.9	245.8	16626	3.01	120000	K1852250_M_-__11.A--	1925	160M
5.3	275.5	18634	2.68	120000	K1852280_M_-__11.A--	1925	160M
4.6	319.1	21582	2.32	120000	K1852320_M_-__11.A--	1925	160M
4.1	356.5	24111	2.07	120000	K1852360_M_-__11.A--	1925	160M
3.7	398.5	26954	1.85	120000	K1852400_M_-__11.A--	1925	160M
3.3	445.2	30113	1.66	120000	K1852450_M_-__11.A--	1925	160M
2.8	514.7	34813	1.44	120000	K1852500_M_-__11.A--	1925	160M
2.6	571.4	38650	1.29	120000	K1852560_M_-__11.A--	1925	160M
2.3	633.9	42874	1.17	120000	K1852630_M_-__11.A--	1925	160M
2.0	717.6	48533	1.03	120000	K1852700_M_-__11.A--	1925	160M
1.8	791.7	53546	0.93	120000	K1852800_M_-__11.A--	1925	160M
119	8.130	852	1.30	9740	K08328.0_M_-__11.C--	265	160L
84.2	11.52	1208	1.30	9730	K083211_M_-__11.C--	265	160L
75.8	12.80	1342	1.30	9640	K083212_M_-__11.C--	265	160L
68.1	14.24	1493	1.30	9490	K083214_M_-__11.C--	265	160L
52.7	18.41	1930	1.30	8880	K083218_M_-__11.C--	265	160L
46.9	20.67	2167	1.20	8460	K083220_M_-__11.C--	265	160L
38.3	25.35	2658	1.02	7343	K083225_M_-__11.C--	265	160L
34.0	28.56	2994	0.91	7881	K083228_M_-__11.C--	265	160L

6 PÔLES
11.0 kW

Remarque

d'autres vitesses de sortie sont disponibles en utilisant des moteurs 2 et 8 pôles - Contacter nos Ingénieurs Produits

SÉRIE K

TABLEAU DE SÉLECTION

MOTO-RÉDUCTEURS

11.0 kW

6 PÔLES

N2 tr/mn	i	M2 Nm	Fm	N	Désignation de l'appareil	kg	
Vitesse de sortie	Rapport	Couple de sortie	Facteur de service	Charge radiale	Colonne Entrée 1 - 20 Espaces à remplir lors de la saisie d'une commande	Poids de l'appareil monté sur socle	Type de moteur
121	8.03	842	3.46	35500	K09328.0_M_-__11.C--	318	160L
87.7	11.06	1159	2.88	35500	K093211. _M_-__11.C--	318	160L
78.2	12.40	1300	2.65	35500	K093212. _M_-__11.C--	318	160L
69.7	13.92	1459	2.44	35500	K093214. _M_-__11.C--	318	160L
54.1	17.93	1880	2.01	35500	K093218. _M_-__11.C--	318	160L
48.4	20.03	2100	1.80	35500	K093220. _M_-__11.C--	318	160L
38.8	25.02	2623	1.44	35500	K093225. _M_-__11.C--	318	160L
34.9	27.78	2912	1.44	35500	K093228. _M_-__11.C--	318	160L
30.6	31.67	3320	1.30	35500	K093232. _M_-__11.C--	318	160L
27.2	35.62	3734	1.21	35500	K093236. _M_-__11.C--	318	160L
24.1	40.33	4228	1.06	35500	K093240. _M_-__11.C--	318	160L
21.6	44.89	4706	0.91	35500	K093245. _M_-__11.C--	318	160L
52.2	18.57	1947	3.69	43100	K103218. _M_-__11.C--	442	160L
48.4	20.05	2102	3.42	43100	K103220. _M_-__11.C--	442	160L
37.7	25.76	2701	2.66	43100	K103225. _M_-__11.C--	442	160L
33.2	29.24	3065	2.35	43100	K103228. _M_-__11.C--	442	160L
29.3	33.10	3470	2.07	43100	K103232. _M_-__11.C--	442	160L
26.0	37.34	3914	1.84	43100	K103236. _M_-__11.C--	442	160L
23.4	41.49	4350	1.72	43100	K103240. _M_-__11.C--	442	160L
21.4	45.37	4756	1.51	43100	K103245. _M_-__11.C--	442	160L
19.2	50.41	5285	1.36	43100	K103250. _M_-__11.C--	442	160L
16.3	59.58	6246	1.15	43100	K103263. _M_-__11.C--	442	160L
13.5	71.89	7536	0.95	43100	K103271. _M_-__11.C--	442	160L
11.7	82.83	8683	0.83	43100	K103280. _M_-__11.C--	442	160L
29.5	32.83	3442	3.57	61300	K123232. _M_-__11.C--	577	160L
26.8	36.18	3793	3.36	61300	K123236. _M_-__11.C--	577	160L
24.0	40.44	4239	2.97	61300	K123240. _M_-__11.C--	577	160L
20.7	46.81	4907	2.51	61300	K123245. _M_-__11.C--	577	160L
18.4	52.76	5531	2.22	61300	K123250. _M_-__11.C--	577	160L
16.0	60.77	6371	1.93	61300	K123263. _M_-__11.C--	577	160L
13.0	74.62	7823	1.57	61300	K123271. _M_-__11.C--	577	160L
11.7	83.10	8712	1.41	61300	K123280. _M_-__11.C--	577	160L
10.0	97.07	10176	1.21	61300	K1232100_M_-__11.C--	577	160L
8.5	113.8	11929	1.03	61300	K1232112_M_-__11.C--	577	160L
8.0	121.1	12691	0.97	61300	K1232125_M_-__11.C--	577	160L
15.4	62.79	6582	3.19	80000	K153263. _M_-__11.C--	868	160L
12.9	75.32	7896	2.66	80000	K153271. _M_-__11.C--	868	160L
10.7	90.38	9475	2.22	80000	K153280. _M_-__11.C--	868	160L
9.9	97.92	10266	2.05	80000	K1532100_M_-__11.C--	868	160L
8.5	114.5	12006	1.67	80000	K1532112_M_-__11.C--	868	160L
7.2	134.3	14078	1.49	80000	K1532125_M_-__11.C--	868	160L
6.4	150.6	15792	1.33	80000	K1532140_M_-__11.C--	868	160L
5.8	167.0	16996	1.24	80000	K1552160_M_-__11.C--	924	160L
5.4	179.5	18269	1.15	80000	K1552200_M_-__11.C--	924	160L
3.9	248.6	25305	0.83	80000	K1552250_M_-__11.C--	924	160L
6.9	140.1	14261	2.31	80000	K1652140_M_-__11.C--	1557	160L
6.0	162.0	16489	2.00	80000	K1652160_M_-__11.C--	1557	160L
5.0	192.9	19633	1.68	80000	K1652200_M_-__11.C--	1557	160L
4.0	240.9	24520	1.35	80000	K1652250_M_-__11.C--	1557	160L
3.6	270.0	27483	1.20	80000	K1652280_M_-__11.C--	1557	160L
3.1	312.7	31830	1.04	80000	K1652320_M_-__11.C--	1557	160L
2.8	349.3	35560	0.93	80000	K1652360_M_-__11.C--	1557	160L
2.5	390.5	39753	0.83	80000	K1652400_M_-__11.C--	1557	160L
6.8	143.0	14554	3.44	120000	K1852140_M_-__11.C--	1932	160L
5.9	165.3	16828	2.97	120000	K1852160_M_-__11.C--	1932	160L
4.9	196.8	20037	2.50	120000	K1852200_M_-__11.C--	1932	160L
3.9	245.8	25024	2.00	120000	K1852250_M_-__11.C--	1932	160L
3.5	275.5	28048	1.78	120000	K1852280_M_-__11.C--	1932	160L
3.0	319.1	32484	1.54	120000	K1852320_M_-__11.C--	1932	160L
2.7	356.5	36291	1.38	120000	K1852360_M_-__11.C--	1932	160L
2.4	398.5	40570	1.23	120000	K1852400_M_-__11.C--	1932	160L
2.2	445.2	45325	1.10	120000	K1852450_M_-__11.C--	1932	160L
1.9	514.7	52400	0.95	120000	K1852500_M_-__11.C--	1932	160L
1.7	571.4	58174	0.86	120000	K1852560_M_-__11.C--	1932	160L

Remarque

d'autres vitesses de sortie sont disponibles en utilisant des moteurs 2 et 8 pôles - Contacter nos Ingénieurs Produits

SÉRIE K

TABLEAU DE SÉLECTION

MOTO-RÉDUCTEURS

15.0 kW

4 PÔLES

Remarque

d'autres vitesses de sortie sont disponibles en utilisant des moteurs 2 et 8 pôles - Contacter nos Ingénieurs Produits

N2 tr/mn	i	M2 Nm	Fm	N	Désignation de l'appareil	kg	
Vitesse de sortie	Rapport	Couple de sortie	Facteur de service	Charge radiale	Colonne Entrée 1 - 20 Espaces à remplir lors de la saisie d'une commande	Poids de l'appareil monté sur socle	Type de moteur
170	8.60	817	0.87	6527	K07328.0_M_-__15.A--	209	160L
123	11.91	1131	0.87	5900	K073211_M_-__15.A--	209	160L
109	13.37	1270	0.87	5695	K073212_M_-__15.A--	209	160L
99.3	14.71	1397	0.87	5463	K073214_M_-__15.A--	209	160L
180	8.13	772	1.38	8870	K08328.0_M_-__15.A--	265	160L
127	11.52	1094	1.38	8320	K083211_M_-__15.A--	265	160L
114	12.80	1216	1.38	8220	K083212_M_-__15.A--	265	160L
103	14.24	1352	1.38	8070	K083214_M_-__15.A--	265	160L
79.3	18.41	1749	1.34	7470	K083218_M_-__15.A--	265	160L
70.6	20.67	1963	1.22	7070	K083220_M_-__15.A--	265	160L
57.6	25.35	2408	1.03	6100	K083225_M_-__15.A--	265	160L
51.1	28.56	2713	0.94	6047	K083228_M_-__15.A--	265	160L
43.9	33.24	3157	0.84	6293	K083232_M_-__15.A--	265	160L
182	8.03	763	3.39	35500	K09328.0_M_-__15.A--	318	160L
132	11.06	1050	2.86	35500	K093211_M_-__15.A--	318	160L
118	12.40	1178	2.68	35500	K093212_M_-__15.A--	318	160L
105	13.92	1322	2.50	35500	K093214_M_-__15.A--	318	160L
81.4	17.93	1703	2.10	35500	K093218_M_-__15.A--	318	160L
72.9	20.03	1902	1.93	35500	K093220_M_-__15.A--	318	160L
58.4	25.02	2376	1.59	35500	K093225_M_-__15.A--	318	160L
52.6	27.78	2638	1.44	35500	K093228_M_-__15.A--	318	160L
46.1	31.67	3008	1.26	35500	K093232_M_-__15.A--	318	160L
41.0	35.62	3383	1.33	35500	K093236_M_-__15.A--	318	160L
36.2	40.33	3830	1.17	35500	K093240_M_-__15.A--	318	160L
32.5	44.89	4264	1.01	35500	K093245_M_-__15.A--	318	160L
29.3	49.87	4736	0.91	35500	K093250_M_-__15.A--	318	160L
72.8	20.05	1904	3.78	43100	K103220_M_-__15.A--	442	160L
56.7	25.76	2447	2.94	43100	K103225_M_-__15.A--	442	160L
49.9	29.24	2777	2.59	43100	K103228_M_-__15.A--	442	160L
44.1	33.10	3144	2.29	43100	K103232_M_-__15.A--	442	160L
39.1	37.34	3546	2.03	43100	K103236_M_-__15.A--	442	160L
35.2	41.49	3941	1.91	43100	K103240_M_-__15.A--	442	160L
32.2	45.37	4309	1.67	43100	K103245_M_-__15.A--	442	160L
29.0	50.41	4788	1.51	43100	K103250_M_-__15.A--	442	160L
24.5	59.58	5659	1.27	43100	K103263_M_-__15.A--	442	160L
20.3	71.89	6828	1.06	43100	K103271_M_-__15.A--	442	160L
17.6	82.83	7867	0.92	43100	K103280_M_-__15.A--	442	160L
44.5	32.83	3118	3.94	61300	K123232_M_-__15.A--	577	160L
40.4	36.18	3436	3.73	61300	K123236_M_-__15.A--	577	160L
36.1	40.44	3841	3.28	61300	K123240_M_-__15.A--	577	160L
31.2	46.81	4446	2.77	61300	K123245_M_-__15.A--	577	160L
27.7	52.76	5011	2.45	61300	K123250_M_-__15.A--	577	160L
24.0	60.77	5772	2.13	61300	K123263_M_-__15.A--	577	160L
19.6	74.62	7087	1.74	61300	K123271_M_-__15.A--	577	160L
17.6	83.10	7893	1.56	61300	K123280_M_-__15.A--	577	160L
15.0	97.07	9219	1.33	61300	K1232100_M_-__15.A--	577	160L
12.8	113.79	10807	1.14	61300	K1232112_M_-__15.A--	577	160L
12.1	121.06	11498	1.07	61300	K1232125_M_-__15.A--	577	160L
11.0	133.06	12272	1.00	61300	K1252125_M_-__15.A--	633	160L
9.8	148.71	13715	0.90	61300	K1252140_M_-__15.A--	633	160L
23.3	62.79	5964	3.52	80000	K153263_M_-__15.A--	868	160L
19.4	75.32	7153	2.94	80000	K153271_M_-__15.A--	868	160L
16.2	90.38	8584	2.45	80000	K153280_M_-__15.A--	868	160L
14.9	97.92	9300	2.26	80000	K1532100_M_-__15.A--	868	160L
12.7	114.5	10877	1.84	80000	K1532112_M_-__15.A--	868	160L
10.9	134.3	12754	1.65	80000	K1532125_M_-__15.A--	868	160L
9.7	150.6	14307	1.47	80000	K1532140_M_-__15.A--	868	160L
8.7	167.0	15398	1.36	80000	K1552160_M_-__15.A--	924	160L
8.1	179.5	16551	1.27	80000	K1552200_M_-__15.A--	924	160L
5.9	248.6	22926	0.92	80000	K1552250_M_-__15.A--	924	160L

SÉRIE K

TABLEAU DE SÉLECTION MOTO-RÉDUCTEURS

15.0 kW

4 PÔLES

N2 tr/mn	i	M2 Nm	Fm	N	Désignation de l'appareil	kg	
Vitesse de sortie	Rapport	Couple de sortie	Facteur de service	Charge radiale	Colonne Entrée 1 - 20 Espaces à remplir lors de la saisie d'une commande	Poids de l'appareil monté sur socle	Type de moteur
10.4	140.1	12920	2.55	80000	K1652140_M_15.A--	1557	160L
9.0	162.0	14938	2.21	80000	K1652160_M_15.A--	1557	160L
7.6	192.9	17787	1.86	80000	K1652200_M_15.A--	1557	160L
6.1	240.9	22215	1.49	80000	K1652250_M_15.A--	1557	160L
5.4	270.0	24899	1.33	80000	K1652280_M_15.A--	1557	160L
4.7	312.7	28837	1.14	80000	K1652320_M_15.A--	1557	160L
4.2	349.3	32216	1.02	80000	K1652360_M_15.A--	1557	160L
3.7	390.5	36015	0.92	80000	K1652400_M_15.A--	1557	160L
3.3	436.3	40236	0.82	80000	K1652450_M_15.A--	1557	160L
10.2	143.0	13186	3.79	120000	K1852140_M_15.A--	1932	160L
8.8	165.3	15246	3.28	120000	K1852160_M_15.A--	1932	160L
7.4	196.8	18153	2.75	120000	K1852200_M_15.A--	1932	160L
5.9	245.8	22671	2.21	120000	K1852250_M_15.A--	1932	160L
5.3	275.5	25411	1.97	120000	K1852280_M_15.A--	1932	160L
4.6	319.1	29430	1.70	120000	K1852320_M_15.A--	1932	160L
4.1	356.5	32879	1.52	120000	K1852360_M_15.A--	1932	160L
3.7	398.5	36756	1.36	120000	K1852400_M_15.A--	1932	160L
3.3	445.2	41063	1.22	120000	K1852450_M_15.A--	1932	160L
2.8	514.7	47473	1.05	120000	K1852500_M_15.A--	1932	160L
2.6	571.4	52704	0.95	120000	K1852560_M_15.A--	1932	160L
2.3	633.9	58464	0.86	120000	K1852630_M_15.A--	1932	160L

15.0 kW

6 PÔLES

121	8.03	1148	2.55	35500	K09328.0_M_15.C--	375	180L
87.7	11.06	1581	2.11	35500	K093211_M_15.C--	375	180L
78.2	12.40	1773	1.95	35500	K093212_M_15.C--	375	180L
69.7	13.92	1990	1.79	35500	K093214_M_15.C--	375	180L
54.1	17.93	2563	1.47	35500	K093218_M_15.C--	375	180L
48.4	20.03	2863	1.33	35500	K093220_M_15.C--	375	180L
38.8	25.02	3577	1.06	35500	K093225_M_15.C--	375	180L
34.9	27.78	3971	1.06	35500	K093228_M_15.C--	375	180L
30.6	31.67	4527	0.95	35500	K093232_M_15.C--	375	180L
117	8.26	1181	3.47	43100	K10328.0_M_15.C--	499	180L
84.1	11.54	1650	3.47	43100	K103211_M_15.C--	499	180L
77.3	12.55	1794	3.48	43100	K103212_M_15.C--	499	180L
68.0	14.26	2039	3.49	43100	K103214_M_15.C--	499	180L
52.2	18.57	2655	2.71	43100	K103218_M_15.C--	499	180L
48.4	20.05	2866	2.52	43100	K103220_M_15.C--	499	180L
37.7	25.76	3683	1.95	43100	K103225_M_15.C--	499	180L
33.2	29.24	4180	1.72	43100	K103228_M_15.C--	499	180L
29.3	33.10	4732	1.52	43100	K103232_M_15.C--	499	180L
26.0	37.34	5338	1.35	43100	K103236_M_15.C--	499	180L
23.4	41.49	5931	1.27	43100	K103240_M_15.C--	499	180L
21.4	45.37	6486	1.11	43100	K103245_M_15.C--	499	180L
19.2	50.41	7206	1.00	43100	K103250_M_15.C--	499	180L
16.3	59.58	8517	0.84	43100	K103263_M_15.C--	499	180L
36.6	26.50	3788	3.25	61300	K123225_M_15.C--	633	180L
33.5	28.99	4144	2.97	61300	K123228_M_15.C--	633	180L
29.5	32.83	4693	2.62	61300	K123232_M_15.C--	633	180L
26.8	36.18	5172	2.48	61300	K123236_M_15.C--	633	180L
24.0	40.44	5781	2.19	61300	K123240_M_15.C--	633	180L
20.7	46.81	6692	1.84	61300	K123245_M_15.C--	633	180L
18.4	52.76	7542	1.63	61300	K123250_M_15.C--	633	180L
16.0	60.77	8687	1.42	61300	K123263_M_15.C--	633	180L
13.0	74.62	10667	1.15	61300	K123271_M_15.C--	633	180L
11.7	83.10	11880	1.04	61300	K123280_M_15.C--	633	180L
10.0	97.07	13877	0.89	61300	K1232100_M_15.C--	633	180L
24.5	39.62	5664	3.71	80000	K153240_M_15.C--	912	180L
21.4	45.40	6490	3.24	80000	K153245_M_15.C--	912	180L
19.9	48.80	6976	3.01	80000	K153250_M_15.C--	912	180L
15.4	62.79	8976	2.34	80000	K153263_M_15.C--	912	180L
12.9	75.32	10767	1.95	80000	K153271_M_15.C--	912	180L
10.7	90.38	12920	1.63	80000	K153280_M_15.C--	912	180L
9.9	97.92	13998	1.50	80000	K1532100_M_15.C--	912	180L
8.5	114.5	16372	1.22	80000	K1532112_M_15.C--	912	180L
7.2	134.3	19197	1.09	80000	K1532125_M_15.C--	912	180L

Remarque

d'autres vitesses de sortie sont disponibles en utilisant des moteurs 2 et 8 pôles - Contacter nos Ingénieurs Produits

SÉRIE K

TABLEAU DE SÉLECTION

MOTO-RÉDUCTEURS

15.0 kW

6 PÔLES

18.5 kW

4 PÔLES

Remarque

d'autres vitesses de sortie sont disponibles en utilisant des moteurs 2 et 8 pôles - Contacter nos Ingénieurs Produits

N2 tr/mn	i	M2 Nm	Fm	N	Désignation de l'appareil	kg	
Vitesse de sortie	Rapport	Couple de sortie	Facteur de service	Charge radiale	Colonne Entrée 1 - 20 Espaces à remplir lors de la saisie d'une commande	Poids de l'appareil monté sur socle	Type de moteur
15.2	63.83	9124	3.62	80000	K163263_M - 15.C--	1493	180L
13.1	73.99	10577	3.12	80000	K163271_M - 15.C--	1493	180L
11.4	85.26	12188	2.71	80000	K163280_M - 15.C--	1493	180L
9.5	101.9	14566	2.27	80000	K1632100_M - 15.C--	1493	180L
7.9	122.3	17480	1.65	80000	K1632125_M - 15.C--	1493	180L
6.9	140.1	19447	1.70	80000	K1652140_M - 15.C--	1601	180L
6.0	162.0	22485	1.47	80000	K1652160_M - 15.C--	1601	180L
5.0	192.9	26772	1.23	80000	K1652200_M - 15.C--	1601	180L
4.0	240.9	33437	0.99	80000	K1652250_M - 15.C--	1601	180L
3.6	270.0	37476	0.88	80000	K1652280_M - 15.C--	1601	180L
11.1	87.01	12439	4.02	120000	K183280_M - 15.C--	1833	180L
9.3	104.0	14866	3.01	120000	K1832100_M - 15.C--	1833	180L
7.8	124.8	17839	1.64	120000	K1832125_M - 15.C--	1833	180L
6.8	143.0	19847	2.52	120000	K1852140_M - 15.C--	1976	180L
5.9	165.3	22947	2.18	120000	K1852160_M - 15.C--	1976	180L
4.9	196.8	27323	1.83	120000	K1852200_M - 15.C--	1976	180L
3.9	245.8	34124	1.47	120000	K1852250_M - 15.C--	1976	180L
3.5	275.5	38247	1.31	120000	K1852280_M - 15.C--	1976	180L
3.0	319.1	44297	1.13	120000	K1852320_M - 15.C--	1976	180L
2.7	356.5	49488	1.01	120000	K1852360_M - 15.C--	1976	180L
2.4	398.5	55323	0.90	120000	K1852400_M - 15.C--	1976	180L
183	8.03	934	2.78	35334	K09328.0_M - 18.A--	365	180M
133	11.06	1287	2.35	34372	K093211_M - 18.A--	365	180M
119	12.40	1443	2.19	34158	K093212_M - 18.A--	365	180M
106	13.92	1619	2.04	34449	K093214_M - 18.A--	365	180M
82.0	17.93	2086	1.72	35277	K093218_M - 18.A--	365	180M
73.4	20.03	2330	1.57	35500	K093220_M - 18.A--	365	180M
58.8	25.02	2911	1.30	35500	K093225_M - 18.A--	365	180M
52.9	27.78	3232	1.18	35500	K093228_M - 18.A--	365	180M
46.4	31.67	3685	1.03	35500	K093232_M - 18.A--	365	180M
41.3	35.62	4144	1.09	35500	K093236_M - 18.A--	365	180M
36.4	40.33	4692	0.96	35500	K093240_M - 18.A--	365	180M
103	14.26	1659	3.94	43100	K103214_M - 18.A--	489	180M
79.2	18.57	2160	3.33	43100	K103218_M - 18.A--	489	180M
73.3	20.05	2333	3.09	43100	K103220_M - 18.A--	489	180M
57.1	25.76	2997	2.40	43100	K103225_M - 18.A--	489	180M
50.3	29.24	3402	2.12	43100	K103228_M - 18.A--	489	180M
44.4	33.10	3851	1.87	43100	K103232_M - 18.A--	489	180M
39.4	37.34	4344	1.76	43100	K103236_M - 18.A--	489	180M
35.4	41.49	4827	1.56	43100	K103240_M - 18.A--	489	180M
32.4	45.37	5278	1.37	43100	K103245_M - 18.A--	489	180M
29.2	50.41	5865	1.23	43100	K103250_M - 18.A--	489	180M
24.7	59.58	6932	1.04	43100	K103263_M - 18.A--	489	180M
20.4	71.89	8364	0.86	43100	K103271_M - 18.A--	489	180M
55.5	26.50	3083	3.99	61300	K123225_M - 18.A--	623	180M
50.7	28.99	3373	3.65	61300	K123228_M - 18.A--	623	180M
44.8	32.83	3819	3.22	61300	K123232_M - 18.A--	623	180M
40.6	36.18	4209	3.05	61300	K123236_M - 18.A--	623	180M
36.4	40.44	4705	2.69	61300	K123240_M - 18.A--	623	180M
31.4	46.81	5446	2.26	61300	K123245_M - 18.A--	623	180M
27.9	52.76	6138	2.00	61300	K123250_M - 18.A--	623	180M
24.2	60.77	7070	1.74	61300	K123263_M - 18.A--	623	180M
19.7	74.62	8681	1.42	61300	K123271_M - 18.A--	623	180M
17.7	83.10	9668	1.27	61300	K123280_M - 18.A--	623	180M
15.1	97.07	11293	1.09	61300	K1232100_M - 18.A--	623	180M
12.9	113.79	13238	0.93	61300	K1232112_M - 18.A--	623	180M
12.1	121.06	14084	0.87	61300	K1232125_M - 18.A--	623	180M
32.4	45.40	5282	3.98	80000	K153245_M - 18.A--	902	180M
30.1	48.80	5677	3.70	80000	K153250_M - 18.A--	902	180M
23.4	62.79	7305	2.87	80000	K153263_M - 18.A--	902	180M
19.5	75.32	8763	2.40	80000	K153271_M - 18.A--	902	180M
16.3	90.38	10515	2.00	80000	K153280_M - 18.A--	902	180M
15.0	97.92	11392	1.84	80000	K1532100_M - 18.A--	902	180M
12.8	114.5	13324	1.50	80000	K1532112_M - 18.A--	902	180M
10.9	134.3	15623	1.34	80000	K1532125_M - 18.A--	902	180M
9.8	150.6	17525	1.20	80000	K1532140_M - 18.A--	902	180M

SÉRIE K

TABLEAU DE SÉLECTION

MOTO-RÉDUCTEURS

18.5 kW

4 PÔLES

N2 tr/mn	i	M2 Nm	Fm	N	Désignation de l'appareil	kg	
Vitesse de sortie	Rapport	Couple de sortie	Facteur de service	Charge radiale	Colonne Entrée 1 - 20 Espaces à remplir lors de la saisie d'une commande	Poids de l'appareil monté sur socle	Type de moteur
19.9	73.99	8608	3.83	80000	K163271_M_-18.A--	1483	180M
17.2	85.26	9919	3.33	80000	K163280_M_-18.A--	1483	180M
14.4	101.9	11855	2.78	80000	K1632100_M_-18.A--	1483	180M
12.0	122.3	14225	2.02	80000	K1632125_M_-18.A--	1483	180M
9.0	140.1	18475	1.79	80000	K1652140_M_-18.A--	1591	180M
9.1	162.0	18299	1.80	80000	K1652160_M_-18.A--	1591	180M
7.6	192.9	21788	1.51	80000	K1652200_M_-18.A--	1591	180M
6.1	240.9	27212	1.21	80000	K1652250_M_-18.A--	1591	180M
5.4	270.0	30499	1.08	80000	K1652280_M_-18.A--	1591	180M
4.7	312.7	35324	0.93	80000	K1652320_M_-18.A--	1591	180M
4.2	349.3	39463	0.84	80000	K1652360_M_-18.A--	1591	180M
10.3	143.0	16152	3.10	120000	K1852140_M_-18.A--	1966	180M
8.9	165.3	18675	2.68	120000	K1852160_M_-18.A--	1966	180M
7.5	196.8	22236	2.25	120000	K1852200_M_-18.A--	1966	180M
6.0	245.8	27771	1.80	120000	K1852250_M_-18.A--	1966	180M
5.3	275.5	31127	1.61	120000	K1852280_M_-18.A--	1966	180M
4.6	319.1	36050	1.39	120000	K1852320_M_-18.A--	1966	180M
4.1	356.5	40275	1.24	120000	K1852360_M_-18.A--	1966	180M
3.7	398.5	45024	1.11	120000	K1852400_M_-18.A--	1966	180M
3.3	445.2	50300	0.99	120000	K1852450_M_-18.A--	1966	180M
2.9	514.7	58152	0.86	120000	K1852500_M_-18.A--	1966	180M

18.5 kW

6 PÔLES

122	8.03	1401	2.08	34489	K09328.0_M_-18.C--	426	200L
88.6	11.06	1930	1.73	35365	K093211_M_-18.C--	426	200L
79.0	12.40	2164	1.59	35500	K093212_M_-18.C--	426	200L
70.4	13.92	2429	1.47	35500	K093214_M_-18.C--	426	200L
54.7	17.93	3129	1.20	35500	K093218_M_-18.C--	426	200L
48.9	20.03	3495	1.08	35500	K093220_M_-18.C--	426	200L
39.2	25.02	4366	0.87	35500	K093225_M_-18.C--	426	200L
119	8.26	1441	2.85	43100	K10328.0_M_-18.C--	550	200L
84.9	11.54	2014	2.85	43100	K103211_M_-18.C--	550	200L
78.1	12.55	2190	2.85	43100	K103212_M_-18.C--	550	200L
68.7	14.26	2489	2.85	43100	K103214_M_-18.C--	550	200L
52.8	18.57	3241	2.22	43100	K103218_M_-18.C--	550	200L
48.9	20.05	3499	2.05	43100	K103220_M_-18.C--	550	200L
38.0	25.76	4495	1.60	43100	K103225_M_-18.C--	550	200L
33.5	29.24	5103	1.41	43100	K103228_M_-18.C--	550	200L
29.6	33.10	5776	1.24	43100	K103232_M_-18.C--	550	200L
26.2	37.34	6516	1.10	43100	K103236_M_-18.C--	550	200L
23.6	41.49	7240	1.03	43100	K103240_M_-18.C--	550	200L
21.6	45.37	7918	0.91	43100	K103245_M_-18.C--	550	200L
19.4	50.41	8797	0.82	43100	K103250_M_-18.C--	550	200L
115	8.51	1485	3.51	61300	K12328.0_M_-18.C--	685	200L
83.1	11.80	2059	3.51	61300	K123211_M_-18.C--	685	200L
75.6	12.96	2262	3.51	61300	K123212_M_-18.C--	685	200L
68.8	14.25	2487	3.51	61300	K123214_M_-18.C--	685	200L
53.8	18.20	3176	3.51	61300	K123218_M_-18.C--	685	200L
48.6	20.17	3520	3.51	61300	K123220_M_-18.C--	685	200L
37.0	26.50	4625	2.66	61300	K123225_M_-18.C--	685	200L
33.8	28.99	5059	2.43	61300	K123228_M_-18.C--	685	200L
29.9	32.83	5729	2.15	61300	K123232_M_-18.C--	685	200L
27.1	36.18	6314	2.02	61300	K123236_M_-18.C--	685	200L
24.2	40.44	7057	1.78	61300	K123240_M_-18.C--	685	200L
20.9	46.81	8169	1.51	61300	K123245_M_-18.C--	685	200L
18.6	52.76	9207	1.34	61300	K123250_M_-18.C--	685	200L
16.1	60.77	10605	1.16	61300	K123263_M_-18.C--	685	200L
13.1	74.62	13022	0.94	61300	K123271_M_-18.C--	685	200L
11.8	83.10	14502	0.85	61300	K123280_M_-18.C--	685	200L
31.1	31.47	5492	3.82	80000	K153232_M_-18.C--	959	200L
28.1	34.89	6089	3.45	80000	K153236_M_-18.C--	959	200L
24.7	39.62	6914	3.04	80000	K153240_M_-18.C--	959	200L
21.6	45.40	7922	2.65	80000	K153245_M_-18.C--	959	200L
20.1	48.80	8515	2.47	80000	K153250_M_-18.C--	959	200L
15.6	62.79	10957	1.92	80000	K153263_M_-18.C--	959	200L
13.0	75.32	13144	1.60	80000	K153271_M_-18.C--	959	200L
10.8	90.38	15773	1.33	80000	K153280_M_-18.C--	959	200L
10.0	97.92	17089	1.23	80000	K1532100_M_-18.C--	959	200L
8.6	114.5	19986	1.00	80000	K1532112_M_-18.C--	959	200L
7.3	134.3	23434	0.90	80000	K1532125_M_-18.C--	959	200L

Remarque

d'autres vitesses de sortie sont disponibles en utilisant des moteurs 2 et 8 pôles - Contacter nos Ingénieurs Produits

SÉRIE K

TABLEAU DE SÉLECTION

MOTO-RÉDUCTEURS

18.5 kW

6 PÔLES

N2 tr/mn	i	M2 Nm	Fm	N	Désignation de l'appareil	kg	
Vitesse de sortie	Rapport	Couple de sortie	Facteur de service	Charge radiale	Colonne Entrée 1 - 20 Espaces à remplir lors de la saisie d'une commande	Poids de l'appareil monté sur socle	Type de moteur
20.6	47.48	8286	3.98	80000	K163245_M_-__18.C--	1545	200L
17.7	55.35	9659	3.42	80000	K163250_M_-__18.C--	1545	200L
15.4	63.83	11138	2.96	80000	K163263_M_-__18.C--	1545	200L
13.2	73.99	12912	2.56	80000	K163271_M_-__18.C--	1545	200L
11.5	85.26	14879	2.22	80000	K163280_M_-__18.C--	1545	200L
9.6	101.9	17782	1.86	80000	K1632100_M_-__18.C--	1545	200L
8.0	122.3	21338	1.35	80000	K1632125_M_-__18.C--	1545	200L
7.0	140.1	23740	1.39	80000	K1652140_M_-__18.C--	1648	200L
6.1	162.0	27448	1.20	80000	K1652160_M_-__18.C--	1648	200L
5.1	192.9	32682	1.01	80000	K1652200_M_-__18.C--	1648	200L
13.0	75.51	13178	3.79	120000	K183271_M_-__18.C--	1885	200L
11.3	87.01	15185	3.29	120000	K183280_M_-__18.C--	1885	200L
9.4	104.0	18147	2.46	120000	K1832100_M_-__18.C--	1885	200L
7.9	124.8	21777	1.35	120000	K1832125_M_-__18.C--	1885	200L
6.9	143.0	24228	2.06	120000	K1852140_M_-__18.C--	2023	200L
5.9	165.3	28012	1.78	120000	K1852160_M_-__18.C--	2023	200L
5.0	196.8	33354	1.50	120000	K1852200_M_-__18.C--	2023	200L
4.0	245.8	41657	1.20	120000	K1852250_M_-__18.C--	2023	200L
3.6	275.5	46690	1.07	120000	K1852280_M_-__18.C--	2023	200L
3.1	319.1	54075	0.92	120000	K1852320_M_-__18.C--	2023	200L

22.0 kW

4 PÔLES

183	8.03	1111	2.34	33554	K09328.0_M_-__22.A--	375	180L
133	11.06	1530	1.97	32600	K093211_M_-__22.A--	375	180L
119	12.40	1716	1.84	32399	K093212_M_-__22.A--	375	180L
106	13.92	1926	1.72	32704	K093214_M_-__22.A--	375	180L
82.0	17.93	2481	1.44	33490	K093218_M_-__22.A--	375	180L
73.4	20.03	2771	1.32	33835	K093220_M_-__22.A--	375	180L
58.8	25.02	3462	1.09	34677	K093225_M_-__22.A--	375	180L
52.9	27.78	3843	0.99	35293	K093228_M_-__22.A--	375	180L
46.4	31.67	4382	0.87	34047	K093232_M_-__22.A--	375	180L
178	8.26	1143	3.60	43100	K10328.0_M_-__22.A--	499	180L
127	11.54	1597	3.60	43100	K103211_M_-__22.A--	499	180L
117	12.55	1736	3.57	43100	K103212_M_-__22.A--	499	180L
103	14.26	1973	3.31	43100	K103214_M_-__22.A--	499	180L
79.2	18.57	2569	2.80	43100	K103218_M_-__22.A--	499	180L
73.3	20.05	2774	2.59	43100	K103220_M_-__22.A--	499	180L
57.1	25.76	3564	2.02	43100	K103225_M_-__22.A--	499	180L
50.3	29.24	4045	1.78	43100	K103228_M_-__22.A--	499	180L
44.4	33.10	4579	1.58	43100	K103232_M_-__22.A--	499	180L
39.4	37.34	5166	1.39	43100	K103236_M_-__22.A--	499	180L
35.4	41.49	5740	1.25	43100	K103240_M_-__22.A--	499	180L
32.4	45.37	6277	1.15	43100	K103245_M_-__22.A--	499	180L
29.2	50.41	6974	1.04	43100	K103250_M_-__22.A--	499	180L
24.7	59.58	8243	0.87	43100	K103263_M_-__22.A--	499	180L
55.5	26.50	3666	3.35	61300	K123225_M_-__22.A--	633	180L
50.7	28.99	4011	3.07	61300	K123228_M_-__22.A--	633	180L
44.8	32.83	4542	2.71	61300	K123232_M_-__22.A--	633	180L
40.6	36.18	5006	2.57	61300	K123236_M_-__22.A--	633	180L
36.4	40.44	5595	2.26	61300	K123240_M_-__22.A--	633	180L
31.4	46.81	6476	1.90	61300	K123245_M_-__22.A--	633	180L
27.9	52.76	7299	1.69	61300	K123250_M_-__22.A--	633	180L
24.2	60.77	8408	1.46	61300	K123263_M_-__22.A--	633	180L
19.7	74.62	10324	1.19	61300	K123271_M_-__22.A--	633	180L
17.7	83.10	11497	1.07	61300	K123280_M_-__22.A--	633	180L
15.1	97.07	13430	0.92	61300	K1232100_M_-__22.A--	633	180L
37.1	39.62	5481	3.83	80000	K153240_M_-__22.A--	912	180L
32.4	45.40	6281	3.34	80000	K153245_M_-__22.A--	912	180L
30.1	48.80	6751	3.11	80000	K153250_M_-__22.A--	912	180L
23.4	62.79	8687	2.42	80000	K153263_M_-__22.A--	912	180L
19.5	75.32	10420	2.02	80000	K153271_M_-__22.A--	912	180L
16.3	90.38	12504	1.68	80000	K153280_M_-__22.A--	912	180L
15.0	97.92	13548	1.55	80000	K1532100_M_-__22.A--	912	180L
12.8	114.5	15845	1.26	80000	K1532112_M_-__22.A--	912	180L
10.9	134.3	18579	1.13	80000	K1532125_M_-__22.A--	912	180L
9.8	150.6	20841	1.01	80000	K1532140_M_-__22.A--	912	180L

Remarque

d'autres vitesses de sortie sont disponibles en utilisant des moteurs 2 et 8 pôles - Contacter nos Ingénieurs Produits

SÉRIE K

TABLEAU DE SÉLECTION

MOTO-RÉDUCTEURS

22.0 kW

4 PÔLES

N2 tr/mn	i	M2 Nm	Fm	N	Désignation de l'appareil	kg	
Vitesse de sortie	Rapport	Couple de sortie	Facteur de service	Charge radiale	Colonne Entrée 1 - 20 Espaces à remplir lors de la saisie d'une commande	Poids de l'appareil monté sur socle	Type de moteur
23.0	63.83	8830	3.74	80000	K163263_M - 22.A--	1493	180L
19.9	73.99	10237	3.22	80000	K163271_M - 22.A--	1493	180L
17.2	85.26	11796	2.80	80000	K163280_M - 22.A--	1493	180L
14.4	101.9	14097	2.34	80000	K1632100_M - 22.A--	1493	180L
12.0	122.3	16917	1.70	80000	K1632125_M - 22.A--	1493	180L
10.5	140.1	18821	1.75	80000	K1652140_M - 22.A--	1601	180L
9.1	162.0	21761	1.52	80000	K1652160_M - 22.A--	1601	180L
7.6	192.9	25910	1.27	80000	K1652200_M - 22.A--	1601	180L
6.1	240.9	32360	1.02	80000	K1652250_M - 22.A--	1601	180L
5.4	270.0	36270	0.91	80000	K1652280_M - 22.A--	1601	180L
14.1	104.0	14387	3.11	120000	K1832100_M - 22.A--	1833	180L
11.8	124.8	17265	1.70	120000	K1832125_M - 22.A--	1833	180L
10.3	143.0	19208	2.60	120000	K1852140_M - 22.A--	1976	180L
8.9	165.3	22208	2.25	120000	K1852160_M - 22.A--	1976	180L
7.5	196.8	26443	1.89	120000	K1852200_M - 22.A--	1976	180L
6.0	245.8	33025	1.51	120000	K1852250_M - 22.A--	1976	180L
5.3	275.5	37015	1.35	120000	K1852280_M - 22.A--	1976	180L
4.6	319.1	42870	1.17	120000	K1852320_M - 22.A--	1976	180L
4.1	356.5	47894	1.04	120000	K1852360_M - 22.A--	1976	180L
3.7	398.5	53542	0.93	120000	K1852400_M - 22.A--	1976	180L
3.3	445.2	59816	0.84	120000	K1852450_M - 22.A--	1976	180L

22.0 kW

6 PÔLES

122.0	8.03	1666	1.75	32742	K09328.0_M - 22.C--	426	200L
88.6	11.06	2295	1.46	33573	K093211_M - 22.C--	426	200L
79.0	12.40	2573	1.34	33959	K093212_M - 22.C--	426	200L
70.4	13.92	2889	1.23	34283	K093214_M - 22.C--	426	200L
54.7	17.93	3721	1.01	35138	K093218_M - 22.C--	426	200L
48.9	20.03	4157	0.91	34475	K093220_M - 22.C--	426	200L
119	8.26	1714	2.39	43100	K10328.0_M - 22.C--	550	200L
84.9	11.54	2395	2.39	43100	K103211_M - 22.C--	550	200L
78.1	12.55	2604	2.40	43100	K103212_M - 22.C--	550	200L
68.7	14.26	2959	2.40	43100	K103214_M - 22.C--	550	200L
52.8	18.57	3854	1.87	43100	K103218_M - 22.C--	550	200L
48.9	20.05	4161	1.73	43100	K103220_M - 22.C--	550	200L
38.0	25.76	5346	1.34	43100	K103225_M - 22.C--	550	200L
33.5	29.24	6068	1.18	43100	K103228_M - 22.C--	550	200L
29.6	33.10	6869	1.05	43100	K103232_M - 22.C--	550	200L
26.2	37.34	7749	0.98	43100	K103236_M - 22.C--	550	200L
23.6	41.49	8610	0.84	43100	K103240_M - 22.C--	550	200L
115	8.51	1766	2.94	61300	K12328.0_M - 22.C--	685	200L
83.1	11.80	2449	2.95	61300	K123211_M - 22.C--	685	200L
75.6	12.96	2690	2.95	61300	K123212_M - 22.C--	685	200L
68.8	14.25	2957	2.95	61300	K123214_M - 22.C--	685	200L
53.8	18.20	3777	2.94	61300	K123218_M - 22.C--	685	200L
48.6	20.17	4186	2.94	61300	K123220_M - 22.C--	685	200L
37.0	26.50	5499	2.24	61300	K123225_M - 22.C--	685	200L
33.8	28.99	6016	2.04	61300	K123228_M - 22.C--	685	200L
29.9	32.83	6813	1.81	61300	K123232_M - 22.C--	685	200L
27.1	36.18	7508	1.70	61300	K123236_M - 22.C--	685	200L
24.2	40.44	8392	1.50	61300	K123240_M - 22.C--	685	200L
20.9	46.81	9714	1.27	61300	K123245_M - 22.C--	685	200L
18.6	52.76	10949	1.12	61300	K123250_M - 22.C--	685	200L
16.1	60.77	12611	0.98	61300	K123263_M - 22.C--	685	200L
38.9	25.20	5231	4.01	80000	K153228_M - 22.C--	959	200L
31.1	31.47	6531	3.22	80000	K153232_M - 22.C--	959	200L
28.1	34.89	7241	2.90	80000	K153236_M - 22.C--	959	200L
24.7	39.62	8222	2.55	80000	K153240_M - 22.C--	959	200L
21.6	45.40	9421	2.23	80000	K153245_M - 22.C--	959	200L
20.1	48.80	10126	2.07	80000	K153250_M - 22.C--	959	200L
15.6	62.79	13030	1.61	80000	K153263_M - 22.C--	959	200L
13.0	75.32	15630	1.34	80000	K153271_M - 22.C--	959	200L
10.8	90.38	18757	1.12	80000	K153280_M - 22.C--	959	200L
10.0	97.92	20322	1.03	80000	K1532100_M - 22.C--	959	200L
22.3	43.95	9122	3.62	80000	K163240_M - 22.C--	1545	200L
20.6	47.48	9853	3.35	80000	K163245_M - 22.C--	1545	200L
17.7	55.35	11487	2.87	80000	K163250_M - 22.C--	1545	200L
15.4	63.83	13246	2.49	80000	K163263_M - 22.C--	1545	200L

Remarque

d'autres vitesses de sortie sont disponibles en utilisant des moteurs 2 et 8 pôles - Contacter nos Ingénieurs Produits

SÉRIE K

TABLEAU DE SÉLECTION

MOTO-RÉDUCTEURS

22.0 kW

6 PÔLES

N2 tr/mn	i	M2 Nm	Fm	N	Désignation de l'appareil	kg	
Vitesse de sortie	Rapport	Couple de sortie	Facteur de service	Charge radiale	Colonne Entrée 1 - 20 Espaces à remplir lors de la saisie d'une commande	Poids de l'appareil monté sur socle	Type de moteur
13.2	73.99	15355	2.15	80000	K163271_M_-22.C--	1545	200L
11.5	85.26	17694	1.87	80000	K163280_M_-22.C--	1545	200L
9.6	101.9	21146	1.56	80000	K1632100_M_-22.C--	1545	200L
8.0	122.3	25375	1.13	80000	K1632125_M_-22.C--	1545	200L
7.0	140.1	28232	1.17	80000	K1652140_M_-22.C--	1648	200L
6.1	162.0	32641	1.01	80000	K1652160_M_-22.C--	1648	200L
5.1	192.9	38865	0.85	80000	K1652200_M_-22.C--	1648	200L
15.0	65.14	13518	3.70	120000	K183263_M_-22.C--	1885	200L
13.0	75.51	15671	3.19	120000	K183271_M_-22.C--	1885	200L
11.3	87.01	18058	2.77	120000	K183280_M_-22.C--	1885	200L
9.4	104.0	21581	2.07	120000	K1832100_M_-22.C--	1885	200L
7.9	124.8	25897	1.13	120000	K1832125_M_-22.C--	1885	200L
5.9	165.3	33312	1.50	120000	K1852160_M_-22.C--	2023	200L
5.0	196.8	39664	1.26	120000	K1852200_M_-22.C--	2023	200L
4.0	245.8	49538	1.01	120000	K1852250_M_-22.C--	2023	200L
3.6	275.5	55523	0.90	120000	K1852280_M_-22.C--	2023	200L

30.0 kW

4 PÔLES

183	8.03	1515	1.71	30540	K09328.0_M_-30.A--	426	200L
133	11.06	2087	1.45	29737	K093211_M_-30.A--	426	200L
119	12.40	2339	1.35	29521	K093212_M_-30.A--	426	200L
106	13.92	2626	1.26	29799	K093214_M_-30.A--	426	200L
82.0	17.93	3383	1.06	30515	K093218_M_-30.A--	426	200L
73.4	20.03	3779	0.97	30828	K093220_M_-30.A--	426	200L
178	8.26	1558	2.64	43100	K10328.0_M_-30.A--	550	200L
127	11.54	2177	2.64	43100	K103211_M_-30.A--	550	200L
117	12.55	2368	2.62	43100	K103212_M_-30.A--	550	200L
103	14.26	2690	2.64	43100	K103214_M_-30.A--	550	200L
79.2	18.57	3503	2.05	43100	K103218_M_-30.A--	550	200L
73.3	20.05	3783	1.90	43100	K103220_M_-30.A--	550	200L
57.1	25.76	4860	1.59	43100	K103225_M_-30.A--	550	200L
50.3	29.24	5516	1.31	43100	K103228_M_-30.A--	550	200L
44.4	33.10	6245	1.16	43100	K103232_M_-30.A--	550	200L
39.4	37.34	7045	1.02	43100	K103236_M_-30.A--	550	200L
35.4	41.49	7828	0.96	43100	K103240_M_-30.A--	550	200L
32.4	45.37	8560	0.84	43100	K103245_M_-30.A--	550	200L
173	8.51	1606	3.24	61300	K12328.0_M_-30.A--	685	200L
125	11.80	2226	3.24	61300	K123211_M_-30.A--	685	200L
113	12.96	2445	3.24	61300	K123212_M_-30.A--	685	200L
103	14.25	2688	3.24	61300	K123214_M_-30.A--	685	200L
80.8	18.20	3434	3.23	61300	K123218_M_-30.A--	685	200L
72.9	20.17	3805	3.18	61300	K123220_M_-30.A--	685	200L
55.5	26.50	5000	2.46	61300	K123225_M_-30.A--	685	200L
50.7	28.99	5469	2.25	61300	K123228_M_-30.A--	685	200L
44.8	32.83	6194	1.99	61300	K123232_M_-30.A--	685	200L
40.6	36.18	6826	1.88	61300	K123236_M_-30.A--	685	200L
36.4	40.44	7629	1.66	61300	K123240_M_-30.A--	685	200L
31.4	46.81	8831	1.39	61300	K123245_M_-30.A--	685	200L
27.9	52.76	9954	1.24	61300	K123250_M_-30.A--	685	200L
24.2	60.77	11465	1.07	61300	K123263_M_-30.A--	685	200L
19.7	74.62	14078	0.87	61300	K123271_M_-30.A--	685	200L
46.7	31.47	5937	3.54	80000	K153232_M_-30.A--	959	200L
42.1	34.89	6583	3.19	80000	K153236_M_-30.A--	959	200L
37.1	39.62	7475	2.81	80000	K153240_M_-30.A--	959	200L
32.4	45.40	8565	2.45	80000	K153245_M_-30.A--	959	200L
30.1	48.80	9206	2.28	80000	K153250_M_-30.A--	959	200L
23.4	62.79	11846	1.77	80000	K153263_M_-30.A--	959	200L
19.5	75.32	14209	1.48	80000	K153271_M_-30.A--	959	200L
16.3	90.38	17051	1.23	80000	K153280_M_-30.A--	959	200L
15.0	97.92	18474	1.14	80000	K1532100_M_-30.A--	959	200L
12.8	114.5	21606	0.93	80000	K1532112_M_-30.A--	959	200L
33.4	43.95	8293	3.98	80000	K163240_M_-30.A--	1545	200L
31.0	47.48	8958	3.68	80000	K163245_M_-30.A--	1545	200L
26.6	55.35	10442	3.16	80000	K163250_M_-30.A--	1545	200L
23.0	63.83	12041	2.74	80000	K163263_M_-30.A--	1545	200L
19.9	73.99	13959	2.36	80000	K163271_M_-30.A--	1545	200L
17.2	85.26	16085	2.05	80000	K163280_M_-30.A--	1545	200L
14.4	101.9	19224	1.72	80000	K1632100_M_-30.A--	1545	200L
12.0	122.3	23068	1.25	80000	K1632125_M_-30.A--	1545	200L

Remarque

d'autres vitesses de sortie sont disponibles en utilisant des moteurs 2 et 8 pôles - Contacter nos Ingénieurs Produits

SÉRIE K

TABLEAU DE SÉLECTION

MOTO-RÉDUCTEURS

30.0 kW

4 PÔLES

N2 tr/mn	i	M2 Nm	Fm	N	Désignation de l'appareil	kg	
Vitesse de sortie	Rapport	Couple de sortie	Facteur de service	Charge radiale	Colonne Entrée 1 - 20 Espaces à remplir lors de la saisie d'une commande	Poids de l'appareil monté sur socle	Type de moteur
10.5	140.1	25665	1.29	80000	K1652140_M_-30.A--	1648	200L
9.1	162.0	29674	1.11	80000	K1652160_M_-30.A--	1648	200L
7.6	192.9	35332	0.93	80000	K1652200_M_-30.A--	1648	200L
19.5	75.51	14246	3.51	120000	K183271_M_-30.A--	1885	200L
16.9	87.01	16416	3.05	120000	K183280_M_-30.A--	1885	200L
14.1	104.0	19619	2.28	120000	K1832100_M_-30.A--	1885	200L
11.8	124.8	23543	1.24	120000	K1832125_M_-30.A--	1885	200L
10.3	143.0	26193	1.91	120000	K1852140_M_-30.A--	2023	200L
8.9	165.3	30284	1.65	120000	K1852160_M_-30.A--	2023	200L
7.5	196.8	36059	1.39	120000	K1852200_M_-30.A--	2023	200L
6.0	245.8	45034	1.11	120000	K1852250_M_-30.A--	2023	200L
5.3	275.5	50475	0.99	120000	K1852280_M_-30.A--	2023	200L
4.6	319.1	58460	0.86	120000	K1852320_M_-30.A--	2023	200L
5.3	278.2	51218	0.97	120000	K1852280_M_-30.A--	2023	200L
4.6	322.2	59494	0.83	120000	K1852320_M_-30.A--	2023	200L

30.0 kW

6 PÔLES

123	8.03	2261	1.29	29879	K09328.0_M_-30.C--	520	225M
89.1	11.06	3114	1.07	30637	K093211_M_-30.C--	520	225M
79.4	12.40	3491	0.99	30989	K093212_M_-30.C--	520	225M
70.8	13.92	3919	0.91	31285	K093214_M_-30.C--	520	225M
119	8.26	2326	1.76	43100	K10328.0_M_-30.C--	644	225M
85.4	11.54	3249	1.76	43100	K103211_M_-30.C--	644	225M
78.5	12.55	3534	1.77	43100	K103212_M_-30.C--	644	225M
69.1	14.26	4015	1.77	43100	K103214_M_-30.C--	644	225M
53.0	18.57	5228	1.38	43100	K103218_M_-30.C--	644	225M
49.1	20.05	5645	1.27	43100	K103220_M_-30.C--	644	225M
38.2	25.76	7253	0.99	43100	K103225_M_-30.C--	644	225M
33.7	29.24	8233	0.87	43100	K103228_M_-30.C--	644	225M
116	8.51	2396	2.17	61300	K12328.0_M_-30.C--	779	225M
83.5	11.80	3322	2.17	61300	K123211_M_-30.C--	779	225M
76.0	12.96	3649	2.17	61300	K123212_M_-30.C--	779	225M
69.1	14.25	4012	2.17	61300	K123214_M_-30.C--	779	225M
54.1	18.20	5124	2.17	61300	K123218_M_-30.C--	779	225M
48.8	20.17	5679	2.17	61300	K123220_M_-30.C--	779	225M
37.2	26.50	7461	1.65	61300	K123225_M_-30.C--	779	225M
34.0	28.99	8162	1.51	61300	K123228_M_-30.C--	779	225M
30.0	32.83	9243	1.33	61300	K123232_M_-30.C--	779	225M
27.2	36.18	10187	1.25	61300	K123236_M_-30.C--	779	225M
24.4	40.44	11386	1.11	61300	K123240_M_-30.C--	779	225M
21.0	46.81	13180	0.93	61300	K123245_M_-30.C--	779	225M
18.7	52.76	14855	0.83	61300	K123250_M_-30.C--	779	225M
43.4	22.70	6391	3.29	80000	K153225_M_-30.C--	1063	225M
39.1	25.20	7096	2.96	80000	K153228_M_-30.C--	1063	225M
31.3	31.47	8860	2.37	80000	K153232_M_-30.C--	1063	225M
28.2	34.89	9824	2.14	80000	K153236_M_-30.C--	1063	225M
24.9	39.62	11155	1.88	80000	K153240_M_-30.C--	1063	225M
21.7	45.40	12782	1.64	80000	K153245_M_-30.C--	1063	225M
20.2	48.80	13739	1.53	80000	K153250_M_-30.C--	1063	225M
15.7	62.79	17679	1.19	80000	K153263_M_-30.C--	1063	225M
13.1	75.32	21206	0.99	80000	K153271_M_-30.C--	1063	225M
25.9	38.02	10704	3.08	80000	K163236_M_-30.C--	1642	225M
22.4	43.95	12376	2.67	80000	K163240_M_-30.C--	1642	225M
20.7	47.48	13368	2.47	80000	K163245_M_-30.C--	1642	225M
17.8	55.35	15584	2.12	80000	K163250_M_-30.C--	1642	225M
15.4	63.83	17970	1.84	80000	K163263_M_-30.C--	1642	225M
13.3	73.99	20832	1.58	80000	K163271_M_-30.C--	1642	225M
11.6	85.26	24006	1.37	80000	K163280_M_-30.C--	1642	225M
9.7	101.89	28689	1.15	80000	K1632100_M_-30.C--	1642	225M
8.1	122.27	34427	0.84	80000	K1632125_M_-30.C--	1642	225M
20.3	48.46	13643	3.66	120000	K183245_M_-30.C--	1752	225M
17.4	56.49	15905	3.14	120000	K183250_M_-30.C--	1752	225M
15.1	65.14	18340	2.73	120000	K183263_M_-30.C--	1752	225M
13.0	75.51	21261	2.35	120000	K183271_M_-30.C--	1752	225M
11.3	87.01	24499	2.04	120000	K183280_M_-30.C--	1752	225M
9.5	104.0	29279	1.53	120000	K1832100_M_-30.C--	1752	225M
7.9	124.8	35135	0.83	120000	K1832125_M_-30.C--	1752	225M
6.9	143.0	39090	1.28	120000	K1852140_M_-30.C--	2127	225M
6.0	165.3	45195	1.11	120000	K1852160_M_-30.C--	2127	225M
5.0	196.8	53813	0.93	120000	K1852200_M_-30.C--	2051	225M

Remarque

d'autres vitesses de sortie sont disponibles en utilisant des moteurs 2 et 8 pôles - Contacter nos Ingénieurs Produits

SÉRIE K

TABLEAU DE SÉLECTION

MOTO-RÉDUCTEURS

37.0 kW

4 PÔLES

N2 tr/mn	i	M2 Nm	Fm	N	Désignation de l'appareil	kg	
Vitesse de sortie	Rapport	Couple de sortie	Facteur de service	Charge radiale	Colonne Entrée 1 - 20 Espaces à remplir lors de la saisie d'une commande	Poids de l'appareil monté sur socle	Type de moteur
183	8.03	1868	1.39	28700	K09328.0_M_-__37.A--	487	225S
133	11.06	2573	1.18	27954	K093211_M_-__37.A--	487	225S
119	12.40	2885	1.10	27783	K093212_M_-__37.A--	487	225S
106	13.92	3239	1.02	27982	K093214_M_-__37.A--	487	225S
82.0	17.93	4172	0.84	28471	K093218_M_-__37.A--	487	225S
178	8.26	1922	2.15	43100	K10328.0_M_-__37.A--	611	225S
127	11.54	2685	2.15	43100	K103211_M_-__37.A--	611	225S
117	12.55	2920	2.13	43100	K103212_M_-__37.A--	611	225S
103	14.26	3318	1.97	43100	K103214_M_-__37.A--	611	225S
79.2	18.57	4321	1.66	43100	K103218_M_-__37.A--	611	225S
73.3	20.05	4665	1.55	43100	K103220_M_-__37.A--	611	225S
57.1	25.76	5994	1.29	43100	K103225_M_-__37.A--	611	225S
50.3	29.24	6804	1.06	43100	K103228_M_-__37.A--	611	225S
44.4	33.10	7702	0.94	43100	K103232_M_-__37.A--	611	225S
39.4	37.34	8688	0.89	43100	K103236_M_-__37.A--	611	225S
173	8.51	1980	2.63	61300	K12328.0_M_-__37.A--	746	225S
125	11.80	2746	2.63	61300	K123211_M_-__37.A--	746	225S
113	12.96	3016	2.63	61300	K123212_M_-__37.A--	746	225S
103	14.25	3316	2.63	61300	K123214_M_-__37.A--	746	225S
80.8	18.20	4235	2.62	61300	K123218_M_-__37.A--	746	225S
72.9	20.17	4693	2.58	61300	K123220_M_-__37.A--	746	225S
55.5	26.50	6166	1.99	61300	K123225_M_-__37.A--	746	225S
50.7	28.99	6745	1.82	61300	K123228_M_-__37.A--	746	225S
44.8	32.83	7639	1.61	61300	K123232_M_-__37.A--	746	225S
40.6	36.18	8418	1.53	61300	K123236_M_-__37.A--	746	225S
36.4	40.44	9410	1.35	61300	K123240_M_-__37.A--	746	225S
31.4	46.81	10892	1.13	61300	K123245_M_-__37.A--	746	225S
27.9	52.76	12276	1.00	61300	K123250_M_-__37.A--	746	225S
24.2	60.77	14140	0.87	61300	K123263_M_-__37.A--	746	225S
64.8	22.70	5282	3.77	80000	K153225_M_-__37.A--	1030	225S
58.3	25.20	5865	3.55	80000	K153228_M_-__37.A--	1030	225S
46.7	31.47	7322	2.87	80000	K153232_M_-__37.A--	1030	225S
42.1	34.89	8119	2.59	80000	K153236_M_-__37.A--	1030	225S
37.1	39.62	9219	2.28	80000	K153240_M_-__37.A--	1030	225S
32.4	45.40	10563	1.99	80000	K153245_M_-__37.A--	1030	225S
30.1	48.80	11354	1.85	80000	K153250_M_-__37.A--	1030	225S
23.4	62.79	14610	1.44	80000	K153263_M_-__37.A--	1030	225S
19.5	75.32	17525	1.20	80000	K153271_M_-__37.A--	1030	225S
16.3	90.38	21030	1.00	80000	K153280_M_-__37.A--	1030	225S
15.0	97.92	22785	0.92	80000	K1532100_M_-__37.A--	1030	225S
38.7	38.02	8846	3.73	80000	K163236_M_-__37.A--	1609	225S
33.4	43.95	10227	3.23	80000	K163240_M_-__37.A--	1609	225S
31.0	47.48	11048	2.99	80000	K163245_M_-__37.A--	1609	225S
26.6	55.35	12879	2.56	80000	K163250_M_-__37.A--	1609	225S
23.0	63.83	14851	2.22	80000	K163263_M_-__37.A--	1609	225S
19.9	73.99	17216	1.92	80000	K163271_M_-__37.A--	1609	225S
17.2	85.26	19839	1.66	80000	K163280_M_-__37.A--	1609	225S
14.4	101.9	23709	1.39	80000	K1632100_M_-__37.A--	1609	225S
12.0	122.3	28451	1.01	80000	K1632125_M_-__37.A--	1609	225S
10.5	140.1	31654	1.04	80000	K1652140_M_-__37.A--	1719	225S
9.1	162.0	36597	0.90	80000	K1652160_M_-__37.A--	1719	225S
22.6	65.14	15156	3.30	120000	K183263_M_-__37.A--	1949	225S
19.5	75.51	17570	2.85	120000	K183271_M_-__37.A--	1949	225S
16.9	87.01	20246	2.47	120000	K183280_M_-__37.A--	1949	225S
14.1	104.0	24196	1.85	120000	K1832100_M_-__37.A--	1949	225S
11.8	124.8	29036	1.01	120000	K1832125_M_-__37.A--	1949	225S
10.3	143.0	32304	1.55	120000	K1852140_M_-__37.A--	2094	225S
8.9	165.3	37350	1.34	120000	K1852160_M_-__37.A--	2094	225S
7.5	196.8	44472	1.12	120000	K1852200_M_-__37.A--	2094	225S
6.0	245.8	55542	0.90	120000	K1852250_M_-__37.A--	2094	225S

Remarque

d'autres vitesses de sortie sont disponibles en utilisant des moteurs 2 et 8 pôles - Contacter nos Ingénieurs Produits

SÉRIE K

TABLEAU DE SÉLECTION

MOTO-RÉDUCTEURS

37.0 kW

6 PÔLES

N2 tr/mn	i	M2 Nm	Fm	N	Désignation de l'appareil	kg	
Vitesse de sortie	Rapport	Couple de sortie	Facteur de service	Charge radiale	Colonne Entrée 1 - 20 Espaces à remplir lors de la saisie d'une commande	Poids de l'appareil monté sur socle	Type de moteur
116	8.51	2955	1.76	61300	K12328.0_M_37.C--	865	250M
83.5	11.80	4098	1.76	61300	K123211_M_37.C--	865	250M
76.0	12.96	4500	1.76	61300	K123212_M_37.C--	865	250M
69.1	14.25	4948	1.76	61300	K123214_M_37.C--	865	250M
54.1	18.20	6320	1.76	61300	K123218_M_37.C--	865	250M
48.8	20.17	7004	1.76	61300	K123220_M_37.C--	865	250M
37.2	26.50	9202	1.34	61300	K123225_M_37.C--	865	250M
34.0	28.99	10067	1.22	61300	K123228_M_37.C--	865	250M
30.0	32.83	11400	1.08	61300	K123232_M_37.C--	865	250M
27.2	36.18	12564	1.02	61300	K123236_M_37.C--	865	250M
24.4	40.44	14043	0.90	61300	K123240_M_37.C--	865	250M
70.5	13.97	4850	3.73	80000	K153214_M_37.C--	1184	250M
62.6	15.73	5461	3.52	80000	K153218_M_37.C--	1184	250M
55.7	17.69	6142	3.31	80000	K153220_M_37.C--	1184	250M
43.4	22.70	7882	2.66	80000	K153225_M_37.C--	1184	250M
39.1	25.20	8752	2.40	80000	K153228_M_37.C--	1184	250M
31.3	31.47	10927	1.92	80000	K153232_M_37.C--	1184	250M
28.2	34.89	12116	1.73	80000	K153236_M_37.C--	1184	250M
24.9	39.62	13758	1.53	80000	K153240_M_37.C--	1184	250M
21.7	45.40	15764	1.33	80000	K153245_M_37.C--	1184	250M
20.2	48.80	16944	1.24	80000	K153250_M_37.C--	1184	250M
15.7	62.79	21804	0.96	80000	K153263_M_37.C--	1184	250M
25.9	38.02	13201	2.50	80000	K163236_M_37.C--	1721	250M
22.4	43.95	15263	2.16	80000	K163240_M_37.C--	1721	250M
20.7	47.48	16488	2.00	80000	K163245_M_37.C--	1721	250M
17.8	55.35	19220	1.72	80000	K163250_M_37.C--	1721	250M
15.4	63.83	22164	1.49	80000	K163263_M_37.C--	1721	250M
13.3	73.99	25693	1.28	80000	K163271_M_37.C--	1721	250M
11.6	85.26	29607	1.11	80000	K163280_M_37.C--	1721	250M
9.7	101.9	35383	0.93	80000	K1632100_M_37.C--	1721	250M
8.1	122.3	35722	0.81	80000	K1632125_M_37.C--	1721	250M
22.0	44.86	15577	3.21	120000	K183240_M_37.C--	2061	250M
20.3	48.46	16826	2.97	120000	K183245_M_37.C--	2061	250M
17.4	56.49	19616	2.55	120000	K183250_M_37.C--	2061	250M
15.1	65.14	22619	2.21	120000	K183263_M_37.C--	2061	250M
13.0	75.51	26221	1.91	120000	K183271_M_37.C--	2061	250M
11.3	87.01	30216	1.65	120000	K183280_M_37.C--	2061	250M
9.5	104.0	36110	1.24	120000	K1832100_M_37.C--	2061	250M

Remarque

d'autres vitesses de sortie sont disponibles en utilisant des moteurs 2 et 8 pôles - Contacter nos Ingénieurs Produits

SÉRIE K

TABLEAU DE SÉLECTION

MOTO-RÉDUCTEURS

45.0 kW

4 PÔLES

N2 tr/mn	i	M2 Nm	Fm	N	Désignation de l'appareil	kg	
Vitesse de sortie	Rapport	Couple de sortie	Facteur de service	Charge radiale	Colonne Entrée 1 - 20 Espaces à remplir lors de la saisie d'une commande	Poids de l'appareil monté sur socle	Type de moteur
184	8.03	2257	1.15	27113	K09328.0_M_-45.A--	520	225M
134	11.06	3109	0.97	26358	K093211_M_-45.A--	520	225M
119	12.40	3485	0.90	26193	K093212_M_-45.A--	520	225M
106	13.92	3913	0.85	26439	K093214_M_-45.A--	520	225M
179	8.26	2322	1.77	43100	K10328.0_M_-45.A--	644	225M
128	11.54	3244	1.77	41871	K103211_M_-45.A--	644	225M
118	12.55	3528	1.75	41273	K103212_M_-45.A--	644	225M
104	14.26	4008	1.63	41213	K103214_M_-45.A--	644	225M
79.7	18.57	5220	1.38	41942	K103218_M_-45.A--	644	225M
73.8	20.05	5636	1.28	42494	K103220_M_-45.A--	644	225M
57.5	25.76	7241	1.06	43100	K103225_M_-45.A--	644	225M
50.6	29.24	8219	0.87	41405	K103228_M_-45.A--	644	225M
174	8.51	2392	2.17	61300	K12328.0_M_-45.A--	779	225M
125	11.80	3317	2.18	61300	K123211_M_-45.A--	779	225M
114	12.96	3643	2.18	61300	K123212_M_-45.A--	779	225M
104	14.25	4005	2.18	61300	K123214_M_-45.A--	779	225M
81.3	18.20	5116	2.17	61300	K123218_M_-45.A--	779	225M
73.4	20.17	5669	2.13	61300	K123220_M_-45.A--	779	225M
55.8	26.50	7449	1.65	61300	K123225_M_-45.A--	779	225M
51.1	28.99	8149	1.51	61300	K123228_M_-45.A--	779	225M
45.1	32.83	9228	1.33	61300	K123232_M_-45.A--	779	225M
40.9	36.18	10169	1.26	61300	K123236_M_-45.A--	779	225M
36.6	40.44	11367	1.11	61300	K123240_M_-45.A--	779	225M
31.6	46.81	13157	0.93	61300	K123245_M_-45.A--	779	225M
28.1	52.76	14830	0.83	61300	K123250_M_-45.A--	779	225M
94.1	15.73	4421	3.85	80000	K153218_M_-45.A--	1063	225M
83.7	17.69	4971	3.60	80000	K153220_M_-45.A--	1063	225M
65.2	22.70	6380	3.12	80000	K153225_M_-45.A--	1063	225M
58.7	25.20	7084	2.94	80000	K153228_M_-45.A--	1063	225M
47.0	31.47	8845	2.37	80000	K153232_M_-45.A--	1063	225M
42.4	34.89	9807	2.14	80000	K153236_M_-45.A--	1063	225M
37.4	39.62	11136	1.89	80000	K153240_M_-45.A--	1063	225M
32.6	45.40	12760	1.65	80000	K153245_M_-45.A--	1063	225M
30.3	48.80	13715	1.53	80000	K153250_M_-45.A--	1063	225M
23.6	62.79	17649	1.19	80000	K153263_M_-45.A--	1063	225M
19.7	75.32	21170	0.99	80000	K153271_M_-45.A--	1063	225M
38.9	38.02	10686	3.09	80000	K163236_M_-45.A--	1642	225M
33.7	43.95	12355	2.67	80000	K163240_M_-45.A--	1642	225M
31.2	47.48	13346	2.47	80000	K163245_M_-45.A--	1642	225M
26.7	55.35	15558	2.12	80000	K163250_M_-45.A--	1642	225M
23.2	63.83	17940	1.84	80000	K163263_M_-45.A--	1642	225M
20.0	73.99	20797	1.59	80000	K163271_M_-45.A--	1642	225M
17.4	85.26	23965	1.38	80000	K163280_M_-45.A--	1642	225M
14.5	101.9	28640	1.15	80000	K1632100_M_-45.A--	1642	225M
12.1	122.3	34369	0.84	80000	K1632125_M_-45.A--	1642	225M
30.5	48.46	13620	3.67	120000	K183245_M_-45.A--	1982	225M
26.2	56.49	15878	3.15	120000	K183250_M_-45.A--	1982	225M
22.7	65.14	18309	2.73	120000	K183263_M_-45.A--	1982	225M
19.6	75.51	21225	2.36	120000	K183271_M_-45.A--	1982	225M
17.0	87.01	24458	2.04	120000	K183280_M_-45.A--	1982	225M
14.2	104.0	29229	1.53	120000	K1832100_M_-45.A--	1982	225M
11.9	124.8	35075	0.84	120000	K1832125_M_-45.A--	1982	225M
10.4	143.0	39024	1.28	120000	K1852140_M_-45.A--	2127	225M
9.0	165.3	45119	1.11	120000	K1852160_M_-45.A--	2127	225M
7.5	196.8	53722	0.93	120000	K1852200_M_-45.A--	2127	225M

Remarque

d'autres vitesses de sortie sont disponibles en utilisant des moteurs 2 et 8 pôles - Contacter nos Ingénieurs Produits

SÉRIE K

TABLEAU DE SÉLECTION

MOTO-RÉDUCTEURS

45.0 kW

6 PÔLES

N2 tr/mn	i	M2 Nm	Fm	N	Désignation de l'appareil	kg	
Vitesse de sortie	Rapport	Couple de sortie	Facteur de service	Charge radiale	Colonne Entrée 1 - 20 Espaces à remplir lors de la saisie d'une commande	Poids de l'appareil monté sur socle	Type de moteur
116	8.51	3594	1.45	61300	K12328.0_M_45.C--	981	280S
83.5	11.80	4984	1.45	61300	K123211_M_45.C--	981	280S
76.0	12.96	5473	1.45	61300	K123212_M_45.C--	981	280S
69.1	14.25	6018	1.45	61300	K123214_M_45.C--	981	280S
54.1	18.20	7686	1.44	61300	K123218_M_45.C--	981	280S
48.8	20.17	8518	1.44	61300	K123220_M_45.C--	981	280S
37.2	26.50	11192	1.10	61300	K123225_M_45.C--	981	280S
34.0	28.99	12243	1.00	61300	K123228_M_45.C--	981	280S
30.0	32.83	13865	0.89	61300	K123232_M_45.C--	981	280S
27.2	36.18	15280	0.83	61300	K123236_M_45.C--	981	280S
98.4	10.01	4228	3.38	80000	K153211_M_45.C--	1300	280S
87.5	11.26	4754	3.37	80000	K153212_M_45.C--	1300	280S
70.5	13.97	5899	3.07	80000	K153214_M_45.C--	1300	280S
62.6	15.73	6642	2.89	80000	K153218_M_45.C--	1300	280S
55.7	17.69	7470	2.72	80000	K153220_M_45.C--	1300	280S
43.4	22.70	9586	2.19	80000	K153225_M_45.C--	1300	280S
39.1	25.20	10645	1.97	80000	K153228_M_45.C--	1300	280S
31.3	31.47	13290	1.58	80000	K153232_M_45.C--	1300	280S
28.2	34.89	14736	1.43	80000	K153236_M_45.C--	1300	280S
24.9	39.62	16732	1.26	80000	K153240_M_45.C--	1300	280S
21.7	45.40	19173	1.10	80000	K153245_M_45.C--	1300	280S
20.2	48.80	20608	1.02	80000	K153250_M_45.C--	1300	280S
38.8	25.39	10722	3.08	80000	K163225_M_45.C--	1837	280S
32.5	30.32	12806	2.58	80000	K163228_M_45.C--	1837	280S
28.6	34.40	14527	2.27	80000	K163232_M_45.C--	1837	280S
25.9	38.02	16056	2.06	80000	K163236_M_45.C--	1837	280S
22.4	43.95	18563	1.78	80000	K163240_M_45.C--	1837	280S
20.7	47.48	20052	1.65	80000	K163245_M_45.C--	1837	280S
17.8	55.35	23376	1.41	80000	K163250_M_45.C--	1837	280S
15.4	63.83	26956	1.22	80000	K163263_M_45.C--	1837	280S
13.3	73.99	31248	1.06	80000	K163271_M_45.C--	1837	280S
11.6	85.26	36008	0.92	80000	K163280_M_45.C--	1837	280S
31.8	30.95	13069	3.83	120000	K183228_M_45.C--	2177	280S
28.1	35.10	14825	3.37	120000	K183232_M_45.C--	2177	280S
25.4	38.80	16386	3.05	120000	K183236_M_45.C--	2177	280S
22.0	44.86	18945	2.64	120000	K183240_M_45.C--	2177	280S
20.3	48.46	20465	2.44	120000	K183245_M_45.C--	2177	280S
17.4	56.49	23857	2.10	120000	K183250_M_45.C--	2177	280S
15.1	65.14	27510	1.82	120000	K183263_M_45.C--	2177	280S
13.0	75.51	31891	1.57	120000	K183271_M_45.C--	2177	280S
11.3	87.01	36749	1.36	120000	K183280_M_45.C--	2177	280S
9.5	104.0	43918	1.02	120000	K1832100_M_45.C--	2177	280S

Remarque

d'autres vitesses de sortie sont disponibles en utilisant des moteurs 2 et 8 pôles - Contacter nos Ingénieurs Produits

SÉRIE K

TABLEAU DE SÉLECTION

MOTO-RÉDUCTEURS

55.0 kW

4 PÔLES

N2 tr/mn	i	M2 Nm	Fm	N	Désignation de l'appareil	kg	
Vitesse de sortie	Rapport	Couple de sortie	Facteur de service	Charge radiale	Colonne Entrée 1 - 20 Espaces à remplir lors de la saisie d'une commande	Poids de l'appareil monté sur socle	Type de moteur
174	8.51	2924	1.78	61300	K12328.0_M_-__55.A--	865	250M
125	11.80	4054	1.78	61300	K123211._M_-__55.A--	865	250M
114	12.96	4452	1.78	61300	K123212._M_-__55.A--	865	250M
104	14.25	4895	1.78	61300	K123214._M_-__55.A--	865	250M
81.3	18.20	6252	1.78	61300	K123218._M_-__55.A--	865	250M
73.4	20.17	6929	1.75	61300	K123220._M_-__55.A--	865	250M
55.8	26.50	9104	1.35	61300	K123225._M_-__55.A--	865	250M
51.1	28.99	9959	1.24	61300	K123228._M_-__55.A--	865	250M
45.1	32.83	11278	1.09	61300	K123232._M_-__55.A--	865	250M
40.9	36.18	12429	1.03	61300	K123236._M_-__55.A--	865	250M
36.6	40.44	13893	0.91	61300	K123240._M_-__55.A--	865	250M
148	10.01	3439	4.01	80000	K153211._M_-__55.A--	1184	250M
131	11.26	3867	3.75	80000	K153212._M_-__55.A--	1184	250M
106	13.97	4799	3.33	80000	K153214._M_-__55.A--	1184	250M
94.1	15.73	5403	3.15	80000	K153218._M_-__55.A--	1184	250M
83.7	17.69	6076	2.95	80000	K153220._M_-__55.A--	1184	250M
65.2	22.70	7798	2.55	80000	K153225._M_-__55.A--	1184	250M
58.7	25.20	8659	2.40	80000	K153228._M_-__55.A--	1184	250M
47.0	31.47	10811	1.94	80000	K153232._M_-__55.A--	1184	250M
42.4	34.89	11987	1.75	80000	K153236._M_-__55.A--	1184	250M
37.4	39.62	13611	1.54	80000	K153240._M_-__55.A--	1184	250M
32.6	45.40	15596	1.35	80000	K153245._M_-__55.A--	1184	250M
30.3	48.80	16763	1.25	80000	K153250._M_-__55.A--	1184	250M
23.6	62.79	21571	0.97	80000	K153263._M_-__55.A--	1184	250M
38.9	38.02	13060	2.53	80000	K163236._M_-__55.A--	1721	250M
33.7	43.95	15100	2.19	80000	K163240._M_-__55.A--	1721	250M
31.2	47.48	16311	2.02	80000	K163245._M_-__55.A--	1721	250M
26.7	55.35	19015	1.74	80000	K163250._M_-__55.A--	1721	250M
23.2	63.83	21927	1.51	80000	K163263._M_-__55.A--	1721	250M
20.0	73.99	25419	1.30	80000	K163271._M_-__55.A--	1721	250M
17.4	85.26	29291	1.13	80000	K163280._M_-__55.A--	1721	250M
14.5	101.9	35005	0.94	80000	K1632100_M_-__55.A--	1721	250M
33.0	44.86	15411	3.24	120000	K183240._M_-__55.A--	2061	250M
30.5	48.46	16647	3.00	120000	K183245._M_-__55.A--	2061	250M
26.2	56.49	19406	2.58	120000	K183250._M_-__55.A--	2061	250M
22.7	65.14	22378	2.23	120000	K183263._M_-__55.A--	2061	250M
19.6	75.51	25941	1.93	120000	K183271._M_-__55.A--	2061	250M
17.0	87.01	29893	1.67	120000	K183280._M_-__55.A--	2061	250M
14.2	104.0	35725	1.25	120000	K1832100_M_-__55.A--	2061	250M

Remarque

d'autres vitesses de sortie sont disponibles en utilisant des moteurs 2 et 8 pôles - Contacter nos Ingénieurs Produits

SÉRIE K

TABLEAU DE SÉLECTION

MOTO-RÉDUCTEURS

55.0 kW

6 PÔLES

N2 tr/mn	i	M2 Nm	Fm	N	Désignation de l'appareil	kg	
Vitesse de sortie	Rapport	Couple de sortie	Facteur de service	Charge radiale	Colonne Entrée 1 - 20 Espaces à remplir lors de la saisie d'une commande	Poids de l'appareil monté sur socle	Type de moteur
116	8.51	4393	1.18	61300	K12328.0_M_-__55.C--	1071	280M
83.5	11.80	6091	1.19	61300	K123211._M_-__55.C--	1071	280M
76.0	12.96	6690	1.19	61300	K123212._M_-__55.C--	1071	280M
69.1	14.25	7356	1.19	61300	K123214._M_-__55.C--	1071	280M
54.1	18.20	9395	1.18	61300	K123218._M_-__55.C--	1071	280M
48.8	20.17	10411	1.18	61300	K123220._M_-__55.C--	1071	280M
37.2	26.50	13679	0.90	61300	K123225._M_-__55.C--	1071	280M
34.0	28.99	14964	0.82	61300	K123228._M_-__55.C--	1071	280M
98.4	10.01	5167	2.77	80000	K153211._M_-__55.C--	1390	280M
87.5	11.26	5810	2.75	80000	K153212._M_-__55.C--	1390	280M
70.5	13.97	7210	2.51	80000	K153214._M_-__55.C--	1390	280M
62.6	15.73	8118	2.37	80000	K153218._M_-__55.C--	1390	280M
55.7	17.69	9130	2.22	80000	K153220._M_-__55.C--	1390	280M
43.4	22.70	11717	1.79	80000	K153225._M_-__55.C--	1390	280M
39.1	25.20	13010	1.61	80000	K153228._M_-__55.C--	1390	280M
31.3	31.47	16243	1.29	80000	K153232._M_-__55.C--	1390	280M
28.2	34.89	18011	1.17	80000	K153236._M_-__55.C--	1390	280M
24.9	39.62	20451	1.03	80000	K153240._M_-__55.C--	1390	280M
21.7	45.40	23433	0.90	80000	K153245._M_-__55.C--	1390	280M
38.8	25.39	13104	2.52	80000	K163225._M_-__55.C--	1927	280M
32.5	30.32	15652	2.11	80000	K163228._M_-__55.C--	1927	280M
28.6	34.40	17755	1.86	80000	K163232._M_-__55.C--	1927	280M
25.9	38.02	19624	1.68	80000	K163236._M_-__55.C--	1927	280M
22.4	43.95	22689	1.45	80000	K163240._M_-__55.C--	1927	280M
20.7	47.48	24508	1.35	80000	K163245._M_-__55.C--	1927	280M
17.8	55.35	28571	1.16	80000	K163250._M_-__55.C--	1927	280M
15.4	63.83	32946	1.00	80000	K163263._M_-__55.C--	1927	280M
13.3	73.99	38193	0.86	80000	K163271._M_-__55.C--	1927	280M
31.8	30.95	15974	3.13	120000	K183228._M_-__55.C--	2267	280M
28.1	35.10	18120	2.76	120000	K183232._M_-__55.C--	2267	280M
25.4	38.80	20027	2.50	120000	K183236._M_-__55.C--	2267	280M
22.0	44.86	23155	2.16	120000	K183240._M_-__55.C--	2267	280M
20.3	48.46	25012	2.00	120000	K183245._M_-__55.C--	2267	280M
17.4	56.49	29158	1.71	120000	K183250._M_-__55.C--	2267	280M
15.1	65.14	33623	1.49	120000	K183263._M_-__55.C--	2267	280M
13.0	75.51	38978	1.28	120000	K183271._M_-__55.C--	2267	280M
11.3	87.01	44915	1.11	120000	K183280._M_-__55.C--	2267	280M
9.5	104.0	53678	0.83	120000	K1832100_M_-__55.C--	2267	280M

Remarque

d'autres vitesses de sortie sont disponibles en utilisant des moteurs 2 et 8 pôles - Contacter nos Ingénieurs Produits

SÉRIE K

TABLEAU DE SÉLECTION

MOTO-RÉDUCTEURS

75.0 kW

4 PÔLES

N2 tr/mn	i	M2 Nm	Fm	N	Désignation de l'appareil	kg	
Vitesse de sortie	Rapport	Couple de sortie	Facteur de service	Charge radiale	Colonne Entrée 1 - 20 Espaces à remplir lors de la saisie d'une commande	Poids de l'appareil monté sur socle	Type de moteur
174	8.51	3987	1.30	61300	K12328.0_M_-_75.A--	981	280S
125	11.80	5528	1.31	61300	K123211_M_-_75.A--	981	280S
114	12.96	6071	1.31	61300	K123212_M_-_75.A--	981	280S
104	14.25	6676	1.31	60781	K123214_M_-_75.A--	981	280S
81.3	18.20	8526	1.30	59963	K123218_M_-_75.A--	981	280S
73.4	20.17	9449	1.28	59774	K123220_M_-_75.A--	981	280S
55.8	26.50	12414	0.99	58537	K123225_M_-_75.A--	981	280S
51.1	28.99	13581	0.91	59505	K123228_M_-_75.A--	981	280S
148	10.01	4689	2.94	80000	K153211_M_-_75.A--	1300	280S
131	11.26	5273	2.75	80000	K153212_M_-_75.A--	1300	280S
106	13.97	6544	2.45	80000	K153214_M_-_75.A--	1300	280S
94.1	15.73	7368	2.31	80000	K153218_M_-_75.A--	1300	280S
83.7	17.69	8286	2.16	80000	K153220_M_-_75.A--	1300	280S
65.2	22.70	10633	1.87	80000	K153225_M_-_75.A--	1300	280S
58.7	25.20	11807	1.76	80000	K153228_M_-_75.A--	1300	280S
47.0	31.47	14742	1.42	80000	K153232_M_-_75.A--	1300	280S
42.4	34.89	16346	1.28	80000	K153236_M_-_75.A--	1300	280S
37.4	39.62	18560	1.13	80000	K153240_M_-_75.A--	1300	280S
32.6	45.40	21267	0.99	80000	K153245_M_-_75.A--	1300	280S
30.3	48.80	22859	0.92	80000	K153250_M_-_75.A--	1300	280S
58.3	25.39	11893	2.77	80000	K163225_M_-_75.A--	1837	280S
48.8	30.32	14205	2.32	80000	K163228_M_-_75.A--	1837	280S
43.0	34.40	16113	2.05	80000	K163232_M_-_75.A--	1837	280S
38.9	38.02	17810	1.85	80000	K163236_M_-_75.A--	1837	280S
33.7	43.95	20591	1.60	80000	K163240_M_-_75.A--	1837	280S
31.2	47.48	22243	1.48	80000	K163245_M_-_75.A--	1837	280S
26.7	55.35	25930	1.27	80000	K163250_M_-_75.A--	1837	280S
23.2	63.83	29900	1.10	80000	K163263_M_-_75.A--	1837	280S
20.0	73.99	34662	0.95	80000	K163271_M_-_75.A--	1837	280S
17.4	85.26	39942	0.83	80000	K163280_M_-_75.A--	1837	280S
47.8	30.95	14497	3.45	120000	K183228_M_-_75.A--	2177	280S
42.2	35.10	16445	3.04	120000	K183232_M_-_75.A--	2177	280S
38.1	38.80	18176	2.75	120000	K183236_M_-_75.A--	2177	280S
33.0	44.86	21015	2.38	120000	K183240_M_-_75.A--	2177	280S
30.5	48.46	22700	2.20	120000	K183245_M_-_75.A--	2177	280S
26.2	56.49	26463	1.89	120000	K183250_M_-_75.A--	2177	280S
22.7	65.14	30515	1.64	120000	K183263_M_-_75.A--	2177	280S
19.6	75.51	35374	1.41	120000	K183271_M_-_75.A--	2177	280S
17.0	87.01	40763	1.23	120000	K183280_M_-_75.A--	2177	280S
14.2	104.0	48716	0.92	120000	K1832100_M_-_75.A--	2177	280S

Remarque

d'autres vitesses de sortie sont disponibles en utilisant des moteurs 2 et 8 pôles - Contacter nos Ingénieurs Produits

SÉRIE K

TABLEAU DE SÉLECTION

MOTO-RÉDUCTEURS

75.0 kW

6 PÔLES

N2 tr/mn	i	M2 Nm	Fm	N	Désignation de l'appareil	kg	
Vitesse de sortie	Rapport	Couple de sortie	Facteur de service	Charge radiale	Colonne Entrée 1 - 20 Espaces à remplir lors de la saisie d'une commande	Poids de l'appareil monté sur socle	Type de moteur
73.3	13.44	9458	3.49	80000	K163212._M_-__75.C--	2241	315S
67.8	14.53	10227	3.23	80000	K163214._M_-__75.C--	2241	315S
58.0	16.98	11954	2.76	80000	K163218._M_-__75.C--	2241	315S
44.3	22.24	15654	2.11	80000	K163220._M_-__75.C--	2241	315S
38.8	25.39	17869	1.85	80000	K163225._M_-__75.C--	2241	315S
32.5	30.32	21343	1.55	80000	K163228._M_-__75.C--	2241	315S
28.6	34.40	24211	1.36	80000	K163232._M_-__75.C--	2241	315S
25.9	38.02	26760	1.23	80000	K163236._M_-__75.C--	2241	315S
22.4	43.95	30939	1.07	80000	K163240._M_-__75.C--	2241	315S
20.7	47.48	33421	0.99	80000	K163245._M_-__75.C--	2241	315S
17.8	55.35	38960	0.85	80000	K163250._M_-__75.C--	2241	315S
56.8	17.33	12199	4.10	120000	K183218._M_-__75.C--	2581	315S
43.4	22.70	15976	3.13	120000	K183220._M_-__75.C--	2581	315S
38.0	25.91	18237	2.74	120000	K183225._M_-__75.C--	2581	315S
31.8	30.95	21782	2.30	120000	K183228._M_-__75.C--	2581	315S
28.1	35.10	24709	2.02	120000	K183232._M_-__75.C--	2581	315S
25.4	38.80	27310	1.83	120000	K183236._M_-__75.C--	2581	315S
22.0	44.86	31575	1.58	120000	K183240._M_-__75.C--	2581	315S
20.3	48.46	34108	1.47	120000	K183245._M_-__75.C--	2581	315S
17.4	56.49	39761	1.26	120000	K183250._M_-__75.C--	2581	315S
15.1	65.14	45850	1.09	120000	K183263._M_-__75.C--	2581	315S
13.0	75.51	53152	0.94	120000	K183271._M_-__75.C--	2581	315S
11.3	87.01	61248	0.82	120000	K183280._M_-__75.C--	2581	315S

90.0 kW

4 PÔLES

174	8.51	4784	1.09	59777	K12328.0._M_-__90.A--	1071	280M
125	11.80	6633	1.09	58878	K123211._M_-__90.A--	1071	280M
114	12.96	7286	1.09	58263	K123212._M_-__90.A--	1071	280M
104	14.25	8011	1.09	57546	K123214._M_-__90.A--	1071	280M
81.3	18.20	10231	1.08	56771	K123218._M_-__90.A--	1071	280M
73.4	20.17	11339	1.07	56593	K123220._M_-__90.A--	1071	280M
55.8	26.50	14897	0.83	55421	K123225._M_-__90.A--	1071	280M
148	10.01	5627	2.45	80000	K153211._M_-__90.A--	1390	280M
131	11.26	6327	2.29	80000	K153212._M_-__90.A--	1390	280M
106	13.97	7852	2.04	80000	K153214._M_-__90.A--	1390	280M
94.1	15.73	8841	1.92	80000	K153218._M_-__90.A--	1390	280M
83.7	17.69	9943	1.80	80000	K153220._M_-__90.A--	1390	280M
65.2	22.70	12760	1.56	80000	K153225._M_-__90.A--	1390	280M
58.7	25.20	14169	1.47	80000	K153228._M_-__90.A--	1390	280M
47.0	31.47	17690	1.19	80000	K153232._M_-__90.A--	1390	280M
58.3	25.39	14271	2.31	80000	K163225._M_-__90.A--	1927	280M
48.8	30.32	17046	1.94	80000	K163228._M_-__90.A--	1927	280M
43.0	34.40	19336	1.71	80000	K163232._M_-__90.A--	1927	280M
38.9	38.02	21372	1.54	80000	K163236._M_-__90.A--	1927	280M
33.7	43.95	24709	1.34	80000	K163240._M_-__90.A--	1927	280M
31.2	47.48	26691	1.24	80000	K163245._M_-__90.A--	1927	280M
26.7	55.35	31116	1.06	80000	K163250._M_-__90.A--	1927	280M
23.2	63.83	35880	0.92	80000	K163263._M_-__90.A--	1927	280M
47.8	30.95	17396	2.87	120000	K183228._M_-__90.A--	2267	280M
42.2	35.10	19734	2.53	120000	K183232._M_-__90.A--	2267	280M
38.1	38.80	21811	2.29	120000	K183236._M_-__90.A--	2267	280M
33.0	44.86	25217	1.98	120000	K183240._M_-__90.A--	2267	280M
30.5	48.46	27240	1.84	120000	K183245._M_-__90.A--	2267	280M
26.2	56.49	31755	1.57	120000	K183250._M_-__90.A--	2267	280M
22.7	65.14	36618	1.37	120000	K183263._M_-__90.A--	2267	280M
19.6	75.51	42449	1.18	120000	K183271._M_-__90.A--	2267	280M
17.0	87.01	48915	1.02	120000	K183280._M_-__90.A--	2267	280M

Remarque

d'autres vitesses de sortie sont disponibles en utilisant des moteurs 2 et 8 pôles - Contacter nos Ingénieurs Produits

SÉRIE K

TABLEAU DE SÉLECTION

MOTO-RÉDUCTEURS

90.0 kW

6 PÔLES

N2 tr/mn	i	M2 Nm	Fm	N	Désignation de l'appareil	kg	
Vitesse de sortie	Rapport	Couple de sortie	Facteur de service	Charge radiale	Colonne Entrée 1 - 20 Espaces à remplir lors de la saisie d'une commande	Poids de l'appareil monté sur socle	Type de moteur
73.3	13.44	11350	2.91	80000	K163212._M_ - _90.C--	2160	315M
67.8	14.53	12272	2.69	80000	K163214._M_ - _90.C--	2160	315M
58.0	16.98	14344	2.30	80000	K163218._M_ - _90.C--	2160	315M
44.3	22.24	18784	1.76	80000	K163220._M_ - _90.C--	2160	315M
38.8	25.39	21443	1.54	80000	K163225._M_ - _90.C--	2160	315M
32.5	30.32	25612	1.29	80000	K163228._M_ - _90.C--	2160	315M
28.6	34.40	29053	1.14	80000	K163232._M_ - _90.C--	2160	315M
25.9	38.02	32112	1.03	80000	K163236._M_ - _90.C--	2160	315M
22.4	43.95	37127	0.89	80000	K163240._M_ - _90.C--	2160	315M
66.4	14.83	12525	3.75	120000	K183214._M_ - _90.C--	2500	315M
56.8	17.33	14639	3.42	120000	K183218._M_ - _90.C--	2500	315M
43.4	22.70	19171	2.61	120000	K183220._M_ - _90.C--	2500	315M
38.0	25.91	21884	2.28	120000	K183225._M_ - _90.C--	2500	315M
31.8	30.95	26139	1.91	120000	K183228._M_ - _90.C--	2500	315M
28.1	35.10	29651	1.69	120000	K183232._M_ - _90.C--	2500	315M
25.4	38.80	32772	1.53	120000	K183236._M_ - _90.C--	2500	315M
22.0	44.86	37890	1.32	120000	K183240._M_ - _90.C--	2500	315M
20.3	48.46	40929	1.22	120000	K183245._M_ - _90.C--	2500	315M
17.4	56.49	47714	1.05	120000	K183250._M_ - _90.C--	2500	315M
15.1	65.14	55020	0.91	120000	K183263._M_ - _90.C--	2500	315M

110 kW

4 PÔLES

110	13.44	9232	3.36	80000	K163212._M_ - _110A--	2120	315S
102	14.53	9983	3.21	80000	K163214._M_ - _110A--	2120	315S
87.1	16.98	11668	2.83	80000	K163218._M_ - _110A--	2120	315S
66.6	22.24	15280	2.16	80000	K163220._M_ - _110A--	2120	315S
58.3	25.39	17443	1.89	80000	K163225._M_ - _110A--	2120	315S
48.8	30.32	20834	1.58	80000	K163228._M_ - _110A--	2120	315S
43.0	34.40	23633	1.40	80000	K163232._M_ - _110A--	2120	315S
38.9	38.02	26121	1.26	80000	K163236._M_ - _110A--	2120	315S
33.7	43.95	30200	1.09	80000	K163240._M_ - _110A--	2120	315S
31.2	47.48	32623	1.01	80000	K163245._M_ - _110A--	2120	315S
26.7	55.35	38030	0.87	80000	K163250._M_ - _110A--	2120	315S
99.8	14.83	10188	4.22	120000	K183214._M_ - _110A--	2460	315S
85.4	17.33	11908	3.82	120000	K183218._M_ - _110A--	2460	315S
65.2	22.70	15594	3.21	120000	K183220._M_ - _110A--	2460	315S
57.1	25.91	17801	2.81	120000	K183225._M_ - _110A--	2460	315S
47.8	30.95	21262	2.35	120000	K183228._M_ - _110A--	2460	315S
42.2	35.10	24119	2.07	120000	K183232._M_ - _110A--	2460	315S
38.1	38.80	26658	1.88	120000	K183236._M_ - _110A--	2460	315S
33.0	44.86	30821	1.62	120000	K183240._M_ - _110A--	2460	315S
30.5	48.46	33293	1.50	120000	K183245._M_ - _110A--	2460	315S
26.2	56.49	38812	1.29	120000	K183250._M_ - _110A--	2460	315S
22.7	65.14	44755	1.12	120000	K183263._M_ - _110A--	2460	315S
19.6	75.51	51883	0.96	120000	K183271._M_ - _110A--	2460	315S
17.0	87.01	59785	0.84	120000	K183280._M_ - _110A--	2460	315S

Remarque

d'autres vitesses de sortie sont disponibles en utilisant des moteurs 2 et 8 pôles - Contacter nos Ingénieurs Produits

SÉRIE K

TABLEAU DE SÉLECTION

MOTO-RÉDUCTEURS

110 kW

6 PÔLES

N2 tr/mn	i	M2 Nm	Fm	N	Désignation de l'appareil	kg	
Vitesse de sortie	Rapport	Couple de sortie	Facteur de service	Charge radiale	Colonne Entrée 1 - 20 Espaces à remplir lors de la saisie d'une commande	Poids de l'appareil monté sur socle	Type de moteur
73.3	13.44	13872	2.38	80000	K163212._M_ - __110C--	2160	315M
67.8	14.53	15000	2.20	80000	K163214._M_ - __110C--	2160	315M
58.0	16.98	17532	1.88	80000	K163218._M_ - __110C--	2160	315M
44.3	22.24	22959	1.44	80000	K163220._M_ - __110C--	2160	315M
38.8	25.39	26208	1.26	80000	K163225._M_ - __110C--	2160	315M
71.8	13.71	14157	3.25	120000	K183212._M_ - __110C--	2500	315M
66.4	14.83	15308	3.07	120000	K183214._M_ - __110C--	2500	315M
56.8	17.33	17893	2.79	120000	K183218._M_ - __110C--	2500	315M
43.4	22.70	23431	2.13	120000	K183220._M_ - __110C--	2500	315M
38.0	25.91	26747	1.87	120000	K183225._M_ - __110C--	2500	315M
31.8	30.95	31947	1.57	120000	K183228._M_ - __110C--	2500	315M
28.1	35.10	36240	1.38	120000	K183232._M_ - __110C--	2500	315M
25.4	38.80	40054	1.25	120000	K183236._M_ - __110C--	2500	315M
22.0	44.86	46310	1.08	120000	K183240._M_ - __110C--	2500	315M
20.3	48.46	50025	1.00	120000	K183245._M_ - __110C--	2500	315M
17.4	56.49	58317	0.86	120000	K183250._M_ - __110C--	2500	315M

132 kW

4 PÔLES

110	13.44	11079	2.80	80000	K163212._M_ - __132A--	2160	315M
102	14.53	11980	2.67	80000	K163214._M_ - __132A--	2160	315M
87.1	16.98	14002	2.36	80000	K163218._M_ - __132A--	2160	315M
66.6	22.24	18336	1.80	80000	K163220._M_ - __132A--	2160	315M
58.3	25.39	20931	1.58	80000	K163225._M_ - __132A--	2160	315M
48.8	30.32	25001	1.32	80000	K163228._M_ - __132A--	2160	315M
43.0	34.40	28360	1.16	80000	K163232._M_ - __132A--	2160	315M
38.9	38.02	31345	1.05	80000	K163236._M_ - __132A--	2160	315M
107.9	13.71	11307	3.67	120000	K183212._M_ - __132A--	2500	315M
99.8	14.83	12226	3.52	120000	K183214._M_ - __132A--	2500	315M
85.4	17.33	14290	3.18	120000	K183218._M_ - __132A--	2500	315M
65.2	22.70	18713	2.67	120000	K183220._M_ - __132A--	2500	315M
57.1	25.91	21362	2.34	120000	K183225._M_ - __132A--	2500	315M
47.8	30.95	25515	1.96	120000	K183228._M_ - __132A--	2500	315M
42.2	35.10	28943	1.73	120000	K183232._M_ - __132A--	2500	315M
38.1	38.80	31989	1.56	120000	K183236._M_ - __132A--	2500	315M
33.0	44.86	36986	1.35	120000	K183240._M_ - __132A--	2500	315M
30.5	48.46	39952	1.25	120000	K183245._M_ - __132A--	2500	315M
26.2	56.49	46574	1.07	120000	K183250._M_ - __132A--	2500	315M

132 kW

6 PÔLES

73.3	13.44	16646	1.98	80000	K163212._M_ - __132C--	2310	315L
67.8	14.53	18000	1.83	80000	K163214._M_ - __132C--	2310	315L
58.0	16.98	21039	1.57	80000	K163218._M_ - __132C--	2310	315L
44.3	22.24	27551	1.20	80000	K163222._M_ - __132C--	2310	315L
38.8	25.39	31450	1.05	80000	K163225._M_ - __132C--	2310	315L
32.5	30.32	37565	0.88	80000	K163228._M_ - __132C--	2310	315L
71.8	13.71	16989	2.71	120000	K183212._M_ - __132C--	2650	315L
66.4	14.83	18370	2.56	120000	K183214._M_ - __132C--	2650	315L
56.8	17.33	21471	2.33	120000	K183218._M_ - __132C--	2650	315L
43.4	22.70	28117	1.78	120000	K183220._M_ - __132C--	2650	315L
38.0	25.91	32097	1.56	120000	K183225._M_ - __132C--	2650	315L
31.8	30.95	38337	1.30	120000	K183228._M_ - __132C--	2650	315L
28.1	35.10	43488	1.15	120000	K183232._M_ - __132C--	2650	315L
25.4	38.80	48065	1.04	120000	K183236._M_ - __132C--	2650	315L
22.0	44.86	55572	0.90	120000	K183240._M_ - __132C--	2650	315L
20.3	48.46	60030	0.83	120000	K183245._M_ - __132C--	2650	315L

Remarque

d'autres vitesses de sortie sont disponibles en utilisant des moteurs 2 et 8 pôles - Contacter nos Ingénieurs Produits

SÉRIE K

TABLEAU DE SÉLECTION

MOTO-RÉDUCTEURS

160 kW

4 PÔLES

N2 tr/mn	i	M2 Nm	Fm	N	Désignation de l'appareil	kg	
Vitesse de sortie	Rapport	Couple de sortie	Facteur de service	Charge radiale	Colonne Entrée 1 - 20 Espaces à remplir lors de la saisie d'une commande	Poids de l'appareil monté sur socle	Type de moteur
110	13.44	13429	2.31	80000	K163212._M_-__160A--	2310	315L
102	14.53	14521	2.20	80000	K163214._M_-__160A--	2310	315L
87.1	16.98	16972	1.94	80000	K163218._M_-__160A--	2310	315L
66.6	22.24	22225	1.48	80000	K163222._M_-__160A--	2310	315L
58.3	25.39	25371	1.30	80000	K163225._M_-__160A--	2310	315L
48.8	30.32	30304	1.09	80000	K163228._M_-__160A--	2310	315L
43.0	34.40	34375	0.96	80000	K163232._M_-__160A--	2310	315L
38.9	38.02	37994	0.87	80000	K163236._M_-__160A--	2310	315L
107.9	13.71	13705	3.03	120000	K183212._M_-__160A--	2650	315L
99.8	14.83	14819	2.90	120000	K183214._M_-__160A--	2650	315L
85.4	17.33	17321	2.63	120000	K183218._M_-__160A--	2650	315L
65.2	22.70	22682	2.20	120000	K183220._M_-__160A--	2650	315L
57.1	25.91	25893	1.93	120000	K183225._M_-__160A--	2650	315L
47.8	30.95	30927	1.62	120000	K183228._M_-__160A--	2650	315L
42.2	35.10	35082	1.43	120000	K183232._M_-__160A--	2650	315L
38.1	38.80	38775	1.29	120000	K183236._M_-__160A--	2650	315L
33.0	44.86	44831	1.12	120000	K183240._M_-__160A--	2650	315L
30.5	48.46	48427	1.03	120000	K183245._M_-__160A--	2650	315L
26.2	56.49	56454	0.89	120000	K183250._M_-__160A--	2650	315L

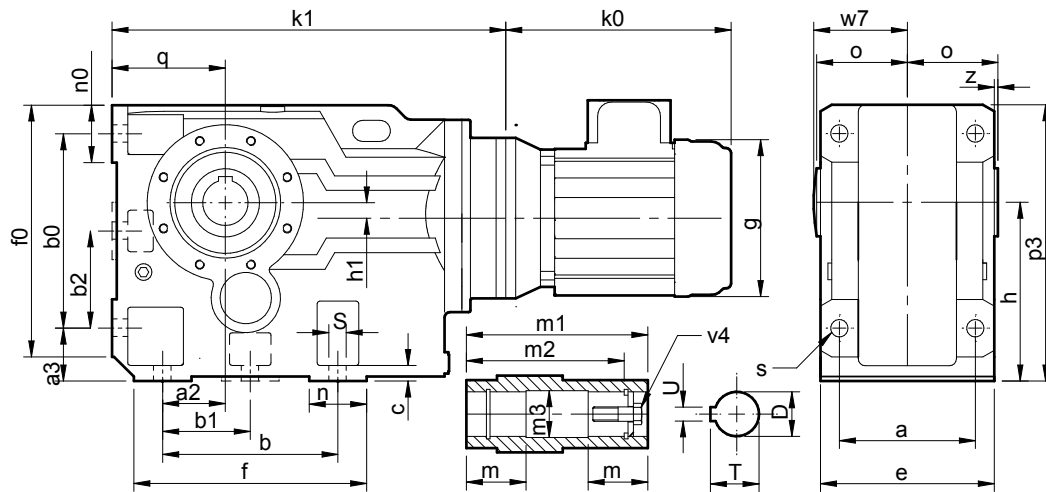
Remarque

d'autres vitesses de sortie sont disponibles en utilisant des moteurs 2 et 8 pôles - Contacter nos Ingénieurs Produits

SÉRIE K

DIMENSIONS

TRIPLE RÉDUCTION



Type	a	a2	a3	b	b0	b1	b2	c	e	f	f0	h	h1	n	n0	o	p3	q	s	w7	z
K0332	100	28	32	110	115	-	-	11	120	143	152	100	16	38	38	60	167	63	11	63	0
K0432	120	35	37	130	130	-	-	16	145	168	171	112	13	38	40	75	187	71	11	78	2.5
K0532	130	30	45	130	150	-	-	15	157	170	192	132	5	40	40	83	217	80	14	87	5.5
K0632	140	30	45	120	160	-	-	20	170	176	208	140	13	55	48	90	233	90	14	94	5
K0732	165	40	55	150	200	-	-	27	200	210	263	180	25	60	55	105	288	112	18	109	5
K0832	180	55	70	180	233	-	-	30	230	256	309	212	15	76	76	120	341	132	23	124	5
K0932	240	75	75	240	295	-	-	35	290	340	395	265	10	100	100	150	420	160	27	154	5
K1032	270	95	95	280	360	-	-	40	340	390	455	315	41	110	115	175	505	200	34	180	5
K1232	330	115	110	350	420	-	-	45	400	470	540	375	65	120	120	205	590	225	39	210	5
K1532	420	140	130	380	500	-	-	50	500	548	661	450	85	145	140	250	706	280	39	255	0
K1632	480	200	115	540	540	270	270	50	560	680	671	500	100	140	122	305	800	315	33	310	25
K1832	540	215	140	620	620	310	310	50	640	805	796	600	135	140	160	337	916	355	39	345	17

Type	D (H7)	m	m1	m2	m3	T	U	v4
K0332	30	53	120	105	30	34	8	M10X50
K0432	35	66	150	132	35	39	10	M12X55
K0532	40	73	166	142	40	44	12	M16X70
K0632	40	80	180	156	40	44	12	M16X70
K0732	50	93	210	183	51	54	14	M16X70
K0832	60	105	240	210	61	65	18	M20X80
K0932	70	133	300	270	71	75	20	M20X80
K1032	80	155	350	313	81	86	22	M20X80
K1232	100	180	410	373	101	107	28	M24X110
K1532	120	180	500	460	121	127.5	32	M24X110
K1632	135	180	610	570	136	143.7	36	M30X110
K1832	155	190	674	634	156	164.7	40	M30X110

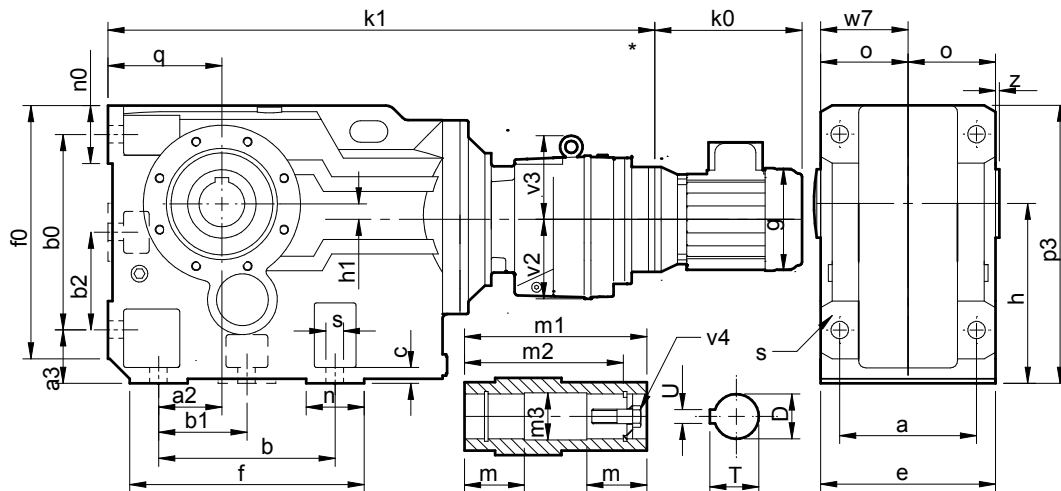
Type	K0332	K0432	K0532	K0632	K0732	K0832	K0932	K1032	K1232	K1532	K1632	K1832
	k0	g	K1	K1	K1	K1	K1	K1	K1	K1	K1	K1
63	195	125	256	284	311	331	-	-	-	-	-	-
71	220	140	260	288	317	337	-	-	-	-	-	-
80	240	160	273	301	335	355	414	544	573	-	-	-
90S	260	180	283	311	345	365	424	544	573	-	-	-
90L	280	180	283	311	345	365	424	544	573	-	-	-
100L	310	200	291	319	372	392	436	550	579	670	797	855
112M	330	225	291	319	372	392	436	550	579	670	797	855
132S	380	260	-	-	372	392	458	550	579	670	797	855
132M	420	260	-	-	372	392	458	550	579	670	797	855
160M	480	320	-	-	-	-	466	580	614	705	790	848
160L	530	320	-	-	-	-	466	580	614	705	790	848
180M	560	360	-	-	-	-	-	614	705	790	848	1177
180L	595	360	-	-	-	-	-	614	705	790	848	1177
200L	660	400	-	-	-	-	-	614	705	790	848	1177
225S	680	450	-	-	-	-	-	641	732	817	875	1207
225M	715	450	-	-	-	-	-	641	732	817	875	1207
250M	770	500	-	-	-	-	-	-	-	989	1047	1207
280S	850	560	-	-	-	-	-	-	-	989	1047	1207
280M	930	560	-	-	-	-	-	-	-	989	1047	1207
315S	1100	630	-	-	-	-	-	-	-	-	1237	1388
315M	1260	630	-	-	-	-	-	-	-	-	1237	1388
315L	1400	630	-	-	-	-	-	-	-	-	1237	1388

* Longueurs des moteurs standard de notre marque. Ces longueurs peuvent varier si un autre moteur est utilisé.

SÉRIE K

DIMENSIONS

QUINTUPLE RÉDUCTION

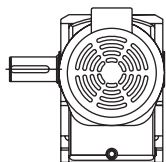


Type	a	a2	a3	b	b0	b1	b2	c	e	f	f0	h	h1	n	n0	o	p3	q	s	v2	v3	w7	z
K0352	100	28	32	110	115	-	-	11	120	143	152	100	16	38	38	60	167	63	11	76	74	63	0
K0452	120	35	37	130	130	-	-	16	145	168	171	112	13	38	40	75	187	71	11	76	74	78	2.5
K0552	130	30	45	130	150	-	-	15	157	170	192	132	5	40	40	83	217	80	14	91	91	87	5.5
K0652	140	30	45	120	160	-	-	20	170	176	208	140	13	55	48	90	233	90	14	91	91	94	5
K0752	165	40	55	150	200	-	-	27	200	210	263	180	25	60	55	105	288	112	18	91	91	109	5
K0852	180	55	70	180	233	-	-	30	230	256	309	212	15	76	76	120	341	132	23	115	93	124	5
K0952	240	75	75	240	295	-	-	35	290	340	395	265	10	100	100	150	420	160	27	115	93	154	5
K1052	270	95	95	280	360	-	-	40	340	390	455	315	41	110	115	175	505	200	34	140	155	180	5
K1252	330	115	110	350	420	-	-	45	400	470	540	375	65	120	120	205	590	225	39	140	155	210	5
K1552	420	140	130	380	500	-	-	50	500	548	661	450	85	145	140	250	706	280	39	140	155	255	0
K1652	480	200	115	540	540	270	270	50	560	680	671	500	100	140	122	305	800	315	33	230	240	310	25
K1852	540	215	140	620	620	310	310	50	640	805	796	600	135	140	160	337	916	355	39	230	240	345	17

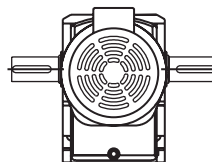
Type	D (H7)	m	m1	m2	m3	T	U	v4
K0352	30	53	120	105	30.3	33.5	8	M10X50
K0452	35	66	150	132	35.3	38.5	10	M12X55
K0552	40	73	166	142	40.3	43.5	12	M16X70
K0652	40	80	180	156	40.3	43.5	12	M16X70
K0752	50	92.5	210	183	50.5	54	14	M16X70
K0852	60	105	240	210	60.5	64.5	18	M20X80
K0952	70	132.5	300	270	70.5	75	20	M20X80
K1052	80	155	350	313	80.5	85.5	22	M20X80
K1252	100	180	410	373	101	107	28	M24X110
K1552	120	180	500	460	121	127.5	32	M24X110
K1652	135	180	610	570	136	143.7	36	M30X110
K1852	155	190	674	634	156	164.7	40	M30X110

Type	K0352	K0452	K0552	K0652	K0752	K0852	K0952	K1052	K1252	K1552	K1652	K1852
	k0	g	K1	K1	K1	K1	K1	K1	K1	K1	K1	K1
63	195	125	442	470	535	555	614	719	783	-	-	-
71	220	140	446	474	539	559	618	725	789	-	-	-
80	240	160	459	487	552	572	631	743	807	952	1079	1137
90S	260	160	469	497	562	582	641	753	817	962	1089	1147
90L	280	160	469	497	562	582	641	753	817	962	1089	1147
100L	310	200	477	505	570	590	649	780	844	974	1101	1159
112M	330	225	477	505	570	590	649	780	844	974	1101	1159
132S	380	260	-	-	-	-	-	780	844	996	1123	1181
132M	420	260	-	-	-	-	-	780	844	996	1123	1181
160M	480	320	-	-	-	-	-	-	-	1004	1131	1189
160L	530	320	-	-	-	-	-	-	-	1004	1131	1189
180M	560	360	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1630
180L	595	360	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1630
200L	660	400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1630
225S	680	450	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1657
225M	715	450	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1657

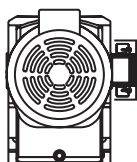
* Longueurs des moteurs standard de notre marque. Ces longueurs peuvent varier si un autre moteur est utilisé.



Arbre sortant simple



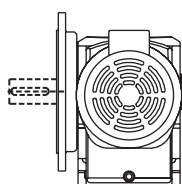
Arbre sortant double



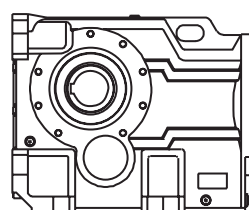
Manchon d'accouplement à friction



Patte de retenue



Montage sur bride B5 (D)



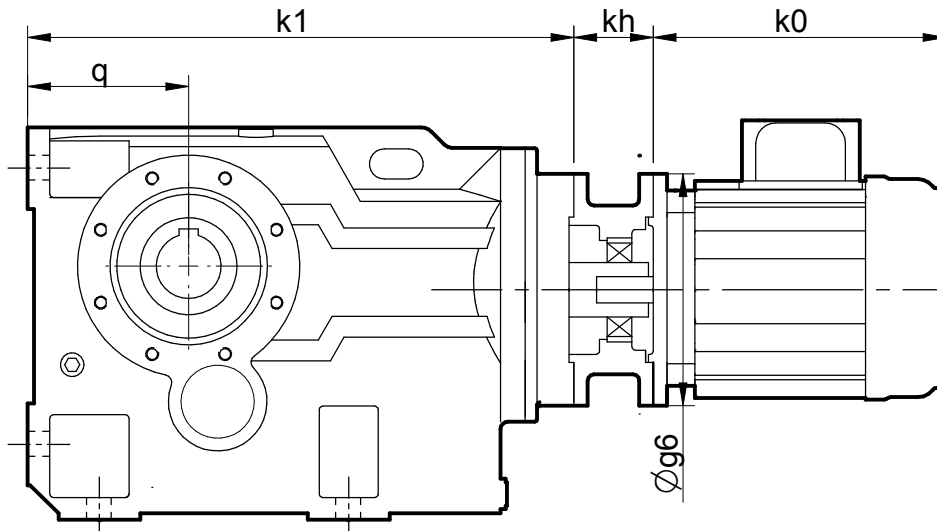
Montage sur bride B14 (C)

SÉRIE K

MODULE ANTIDÉVIREUR DU MOTEUR

Des modules de mécanisme antidéviereur peuvent être installés entre le réducteur et le moteur. Le dispositif antidéviereur comprend des galets de grande qualité s'écartant par la force centrifuge permettant ainsi la libre rotation lorsque la vitesse est supérieure à la vitesse d'écartement (tr/mn).

Pour garantir un fonctionnement correct, la vitesse du moteur doit dépasser la vitesse d'écartement.



Attention

Le retrait du moteur ou du mécanisme antidéviereur libérera le mouvement de l'arbre. S'assurer que toutes les machines entraînées sont immobilisées avant tout travail de maintenance

IEC BRIDE B5

Type de moteur	Vitesse d'écartement ('n' min) (tr/mn)	Couple de verrouillage nominal ('T max') (sur moteur) (Nm)	øg6	Kh
100	670	170	250	70
112	670	170	250	70
132	620	940	300	95
160	620	940	350	130
180	620	940	350	130
200	550	1260	400	130

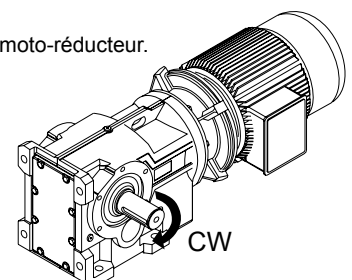
NEMA BRIDE C

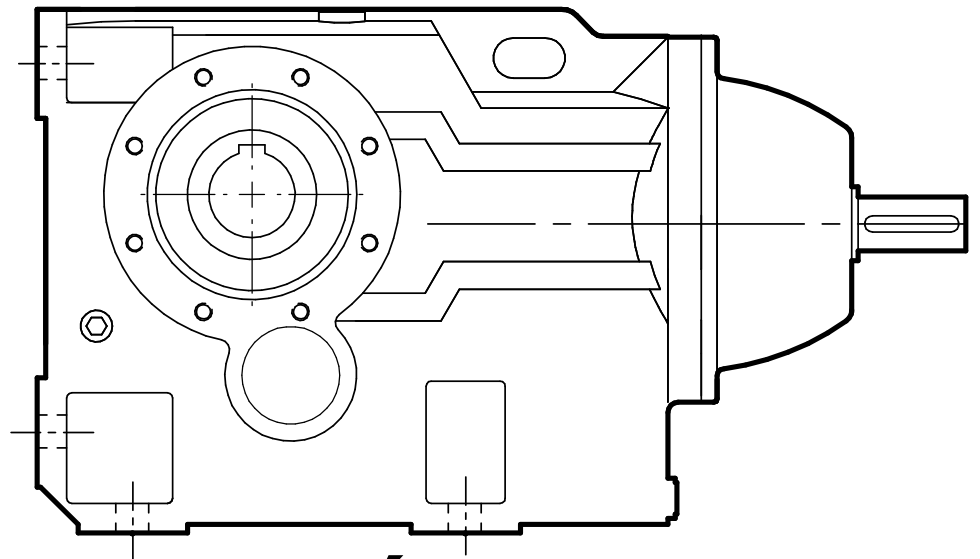
Type de moteur	Vitesse d'écartement ('n' min) (tr/mn)	Couple de verrouillage nominal ('T max') (sur moteur) (Nm)	øg6	Kh
182TC / 184TC	670	300	228	95.25
213TC / 215TC	670	300	228	95.25
254TC / 256TC	620	940	228	120.65
284TC / 286TC	620	940	280	136.5
324TC / 326TC	550	1260	330	152.4

Lorsqu'un module antidéviereur est installé, la dimension Kh doit être ajoutée à la longueur totale du groupe moto-réducteur.

La rotation de l'arbre de sortie doit être spécifiée lors de la commande telle que vue depuis l'extrémité de l'arbre de sortie (comme indiqué dans le diagramme)

CW	-	Rotation libre	-	Sens horaire
		Verrouillé	-	Sens anti-horaire
AC	-	Rotation libre	-	Sens anti-horaire
		Verrouillé	-	Sens horaire





**RÉDUCTEUR
SÉRIE K**

SÉRIE K

CHARGES RADIALES ET AXIALES SUR LES ARBRES

Charges radiales maximales autorisées

Lorsqu'un pignon, un engrenage etc. est monté sur l'arbre, un calcul, comme ci-dessous, doit être effectué pour déterminer la charge radiale (P) sur l'arbre, et les résultats comparés aux charges radiales maximales admissibles totalisées (Fra ou Frb). Les charges radiales peuvent être réduites en augmentant le diamètre du pignon, de l'engrenage, etc. Si la charge radiale maximale admissible est dépassée, le pignon, l'engrenage, etc. doit être monté sur un arbre séparé, accouplé de manière flexible et supporté dans ses propres roulements. ou l'arbre du réducteur pourrait être étendu pour fonctionner dans un palier externe.

Les charges radiales admissibles varient en fonction du sens de rotation. Les valeurs tabulées sont pour la direction la plus défavorable avec l'unité transmettant la pleine puissance nominale, avec la charge P appliquée à mi-chemin le long de l'extension de l'arbre. Par conséquent, ils peuvent être augmentés pour un sens de rotation plus favorable, ou si la puissance transmise est inférieure à la capacité nominale du réducteur - consultez nos ingénieurs d'application pour plus de détails.

La position du pignon, de l'engrenage, etc. doit être aussi proche que possible du carter d'engrenage. Si la position de la charge P de l'arbre de sortie varie à mi-chemin, les charges tabulées admissibles doivent être ajustées par le facteur FL (voir les détails au dessous de)

Tous les appareils accepteront des surcharges momentanées de 100 % au-dessus des charges indiquées.

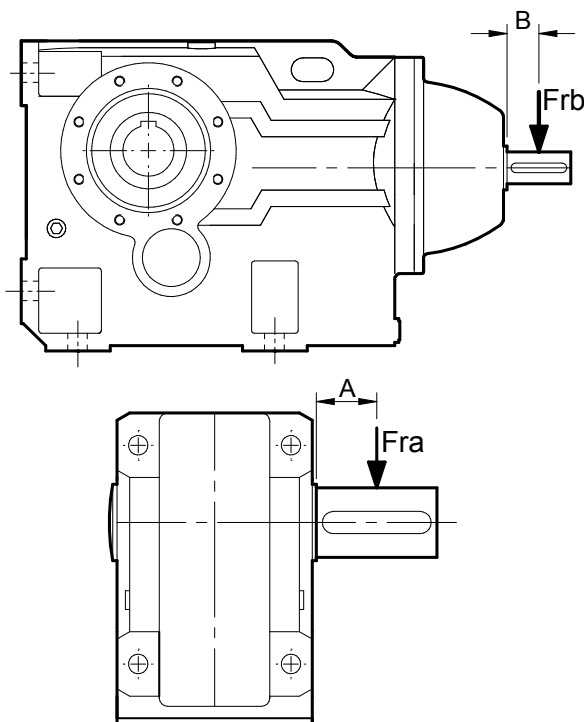
Charge radiale (Newton)

$$P = \frac{\text{kW} \times 9,500,000 \times K}{N \times R}$$

La charge appliquée P ne doit pas dépasser les valeurs tabulées Fra et Frb

P = charge radiale équivalente (Newtons)
 KW = puissance transmise par l'arbre (kilowatts)
 N = vitesse de l'arbre (tr/mn)
 R = rayon d'enroulement des roues dentées, etc. (mm)
 K = facteur

Remarque : 1 Newton = 0.101972 kp = 0.227809 lbf.



Pièces en porte-à-faux K (facteur)

Pignon à chaîne *	1,00
Pignon hélicoïdal ou droit	1,25
Poulie à courroie trapézoïdale	1,50
Poulie à courroie plate	2,00

* Si des transmissions par chaîne multibrins sont chargées de manière égale et si le brin extérieur est d'une longueur supérieure à la dimension de la sortie A ou de l'entrée B, consulter nos Ingénieurs Produits.

Charges radiales de l'arbre de sortie (Fra)

Consulter les tableaux d'évaluation des réducteurs pour la valeur Fra

Les valeurs de Fra tabulées supposent que la charge P est appliquée à mi-chemin le long de l'extension de l'arbre (dimension A dans le tableau ci-dessous)

Si la charge P est appliquée dans une position différente, la valeur tabulée Fra doit être ajustée par la formule suivante:

$$\text{Fra} \times \text{FL}$$

$$\text{FL} = C \times \frac{D}{(D + Lx)}$$

Lx = Distance (mm) à la charge appliquée P de l'épaule de l'arbre

	A (mm)	B (mm)	Constantes	
			C	D
K03	24	20	1.33	71
K04	28	20	1.34	82
K05	33	20	1.37	90
K06	38	20	1.38	100
K07	48	K0732 - 25 K0752 - 20	1.38	126
K08	57	K0832 - 30 K0852 - 20	1.39	146
K09	68	K0932 - 40 K0952 - 20	1.46	148
K10	86	K1032 - 55 K1052 - 25	1.55	157
K12	107	K1232 - 55 K1252 - 25	1.49	218
K15	105	K1532 - 55 K1552 - 25	1.44	240
K16	125	K1632 - 70 K1652 - 40	1.48	260
K18	160	K1832 - 70 K1852 - 40	1.53	304

Charges radiales entrée d'arbre, Frb (kN) 1450 tr/mn

Les valeurs de Frb présentées ci-dessous supposent que la charge P est appliquée à mi-chemin le long de l'extension de l'arbre (dimension B dans le tableau ci-dessus)

	K03	K04	K05	K06	K07	K08	K09	K10	K12	K15	K16	K18
3 étages	1.50	1.50	1.25	1.05	2.1	3.1	3.5	4.5	12.0	12.0	12.0	12.0
5 étages	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.75	1.75	1.75	2.25	2.25

Capacités de poussée axiale (Newtons)

Pas de chéques ou de calculs sont nécessaires si les charges de poussée (FA) en direction de l'ether ne dépasse pas 50% de la charge radiale. Si la charge de la poussée dépasse cette valeur de manière significative, ou si il ya une combinaison de charges de poussée charges axiales et radiales contactez nos ingénieurs d'application.

SÉRIE K

CARACTÉRISTIQUES DE PUISSANCE THERMIQUE

Indices thermiques kW

Les indices thermiques sont une mesure de la capacité des appareils à dissiper la chaleur ; Un excès de chaleur peut rompre le film d'huile, ce qui peut entraîner une avarie prématurée du réducteur.

Les indices thermiques sont donnés pour une température ambiante de 20°C. Lorsque les appareils fonctionnent à d'autres températures ambiantes, les indices thermiques doivent être corrigés par les facteurs suivants

Température Ambiante Changement Facteur

-20°C	-10°C	0°C	10°C	20°C	25°C	35°C	40°C	45°C	50°C
1.54	1.42	1.30	1.18	1.06	1.00	0.88	0.82	0.76	0.70

Remarque : lors du contrôle des capacités thermiques, utiliser la charge réelle devant être transmise, pas les caractéristiques du moteur d'entraînement.

Rapport minimum - Positions 5 et 6

	< 1000 rpm	< 1500 rpm	< 1800 rpm
K03 - K08	All	All	All
K09	All	11:1	14:1
K10	11:1	20:1	25:1
K12 - K18	16:1	32:1	36:1

Unités d'exploitation dans la Position de Montage de 5 & 6

évaluations thermiques pour la position de 5 et 6 sont réduites à 70% de la valeurs du tableau.

ratio du montant minimal est autorisé pour les positions 5 et 6 sont fonction de la vitesse d'entrée (rpm) et la taille de l'unité - voir tableau

Sans Refroidissement

	n1 (rpm)	i (:1)																			
		8.0	11	12	14	18	20	25	28	32	36	40	45	50	63	71	80	100	112	125	140
K0332	2900	-	-	-	-	-	-	5.2	5.3	5.0	4.7	4.6	4.6	4.4	4.3	4.2	4.2	4.1	4.0	3.8	-
	1450	5.3	5.5	5.6	5.9	5.9	6.0	6.1	6.1	5.8	5.5	5.4	5.3	5.2	5.0	4.8	4.9	4.8	4.6	4.4	-
	960	5.6	5.8	5.8	6.2	6.2	6.3	6.4	6.4	6.1	5.8	5.7	5.6	5.4	5.2	5.1	5.2	5.1	4.9	4.6	-
K0432	2900	-	-	-	-	-	-	6.8	6.7	6.8	6.4	6.6	6.6	6.5	6.3	6.0	5.7	6.0	5.9	5.4	-
	1450	7.4	7.7	7.7	7.8	8.1	8.1	8.0	7.7	7.9	7.5	7.7	7.7	7.6	7.3	7.0	6.6	7.0	6.8	6.3	-
	960	7.7	8.1	8.1	8.2	8.5	8.5	8.3	8.1	8.3	7.9	8.1	8.1	7.9	7.7	7.3	6.9	7.3	7.2	6.6	-
K0532	2900	-	-	-	-	-	-	9.6	9.7	9.6	9.6	9.5	9.3	9.2	8.9	8.7	8.5	8.4	8.2	7.9	-
	1450	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	10	10	9.9	9.8	9.6	9.2	-
	960	11	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	11	11	11	11	10	10	10	9.6	-
K0632	2900	-	-	-	-	-	-	11	11	11	10	11	10	10	9.8	9.5	9.3	8.9	8.6	8.3	-
	1450	12	12	13	13	13	13	13	13	12	12	12	12	12	11	11	11	10	10	9.7	-
	960	12	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	12	12	12	11	11	11	10	-
K0732	2900	-	-	-	-	-	-	15	15	14	14	14	14	14	13	13	13	12	11	11	-
	1450	15	16	17	17	17	18	18	17	17	16	16	16	16	15	15	15	14	13	13	-
	960	16	17	18	18	18	19	18	18	17	17	17	17	16	16	16	15	15	14	14	-
K0832	2900	-	-	-	-	-	-	19	18	18	17	17	17	17	16	16	17	16	16	15	-
	1450	20	20	21	21	21	21	22	21	21	20	20	20	20	20	19	19	18	18	17	-
	960	20	21	22	22	22	22	23	23	22	21	21	21	21	20	20	20	19	19	18	-
K0932	2900	-	-	-	-	-	-	28	28	27	26	26	26	26	25	25	25	24	24	22	-
	1450	29	31	31	31	31	31	32	32	31	30	30	30	30	29	29	29	27	27	26	-
	960	31	32	33	32	33	33	34	34	33	32	32	32	31	31	30	31	29	29	27	-
K1032	2900	-	-	-	-	-	-	-	-	39	37	39	38	37	37	36	35	35	33	32	-
	1450	41	44	44	44	45	45	45	45	45	43	45	44	43	43	42	41	40	39	37	-
	960	43	47	46	47	47	47	47	48	47	46	47	46	45	46	44	43	42	41	39	-
K1232	2900	-	-	-	-	-	-	-	-	49	49	48	46	46	44	42	41	44	43	43	-
	1450	-	60	60	60	61	57	57	57	57	57	56	54	54	51	48	47	51	49	50	-
	960	-	63	63	63	64	60	60	60	60	60	59	57	57	53	51	50	54	52	52	-
K1532	2900	-	-	-	-	-	-	-	-	58	57	57	56	55	53	51	50	54	51	51	57
	1450	-	-	70	73	75	74	72	69	67	66	66	65	64	62	60	58	63	59	59	57
	960	-	-	74	77	78	78	76	72	70	70	69	68	67	65	63	61	66	62	62	60
K1632	2900	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1450	-	-	-	-	108	104	103	99	96	94	92	91	95	93	93	86	83	-	81	-
	960	-	-	-	-	113	110	108	104	101	99	97	96	99	97	97	91	87	-	85	-
K1832	2900	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1450	-	-	-	-	133	130	130	129	123	121	118	117	121	118	118	110	106	-	104	-
	960	-	-	-	-	140	137	136	135	129	127	124	123	127	124	124	115	112	-	109	-

Refroidissement des ventilateurs

	n1 (rpm)	i (:1)																			
		8.0	11	12	14	18	20	25	28	32	36	40	45	50	63	71	80	100	112	125	140
K0732	1750	25	27	28	29	28	30	29	29	28	27	27	27	26	26	25	24	23	22	22	-
	1450	24	25	26	27	26	28	27	27	26	25	25	25	24	24	23	23	22	21	20	-
	960	21	23	24	24	24	25	25	24	23	22	23	22	22	22	21	21	20	19	18	-
K0832	1750	33	32	33	34	35	35	36	37	34	34	35	34	34	33	32	32	32	40	29	-
	1450	31	30	31	32	33	32	34	35	32	32	32	32	32	31	30	29	30	38	27	-
	960	28	27	28	29	30	29	31	32	29	29	29	29	28	28	27	27	27	34	24	-
K0932	1750	49	51	52	51	52	52	54	54	52	50	50	50	50	49	48	48	46	46	43	-
	1450	45	47	49	48	49	49	50	50	49	47	47	47	47	45	44	45	43	43	40	-
	960	41	43	44	43	44	44	45	45	44	42	42	42	42	41	40	41	38	38	36	-
K1032	1750	68	74	73	74	74	74	74	75	75	72	75	73	72	72	70	68	67	64	62	-
	1450	64	69	68	69	69	69	69	70	70	67	70	68	67	67	66	64	63	60	58	-
	960	57	62	61	62	62	62	62	63	63	61	63	61	60	61	59	57	57	54	52	-
K1232	1750	95	100	99	100	101	95	95	96	96	95	93	90	90	84	81	79	85	82	83	-
	1450	89	93	93	93	95	89	89	89	89	89	87	84	84	79	75	73	79	77	78	-
	960	80	84	84	84	85	80	80	80	80	80	78	75	76	71	68	66	71	69	70	-
K1532	1750	-	116	117	122	124	124	120	114	112	111	109	108	107	103	99	96	105	99	99	94
	1450	-	109	110	114	116	116	112	107	104	103	102	101	100	97	93	90	98	92	92	88
	960	-	98	99	103	104	104	101	96	94	93	92	91	90	87	83	81	88	83	83	79
K1632	1750	-	-	196	194	192	186	183	177	171	168	165	163	169	165	166	154	147	-	145	-
	1450	-	-	183	181	179	174	171	165	160	157	154	152	158	154	155	144	138	-	136	-
	960	-	-	165	163	161	157	154	148	144	141	138	137	142	139	139	129	124	-	122	-
K1832	1750	-	-	244	246	237	232	232	230	219	216	211	209	216	211	211	196	190	-	185	-
	1450	-	-	228	230	222	217	217	215	205	201	197	195	202	197	197	183	177	-	173	-
	960	-	-	205	207	200	195	195	193	184	181	177	175	182	177	177	165	159	-	155	-

SÉRIE K

ÉVALUATIONS

Pm = Puissance d'entréem (kW) M2 = Couple de Sortie (Nm) i = Rapport Exact, n2 = Vitesse de Sortie(tr/mn) Fra = Charge Radiale (kN)

			n1 = 1450				n1 = 960				n1 = 2900				n1 = 725			
	in	i	n2	M2	Pm	Fra	n2	M2	Pm	Fra	n2	M2	Pm	Fra	n2	M2	Pm	Fra
K0332	8.0	8.328	174	139	2.62	3.00	115	151	1.88	3.53	348	116	4.37	2.61	87	160	1.51	3.93
	11.	11.25	129	157	2.19	3.29	85	171	1.57	3.87	258	135	3.77	2.67	64	180	1.25	4.32
	12.	12.80	113	164	2.00	3.43	75	178	1.44	4.04	227	143	3.51	2.71	57	188	1.16	4.51
	14.	14.50	100	173	1.87	3.57	66	187	1.34	4.20	200	150	3.25	2.75	50	197	1.07	4.69
	18.	18.54	78	186	1.57	3.88	52	201	1.13	4.57	156	162	2.73	2.94	39	212	0.89	5.11
	20.	19.98	73	191	1.51	3.98	48	207	1.07	4.69	145	167	2.62	3.01	36	218	0.85	5.23
	25.	25.23	57	204	1.26	4.33	38	220	0.90	5.09	115	178	2.21	3.27	29	225	0.71	5.73
	28.	28.60	51	211	1.16	4.53	34	225	0.83	5.33	101	185	2.02	3.43	25	225	0.61	6.00
	32.	32.68	44	218	1.04	4.76	29	225	0.71	5.68	89	191	1.84	3.60	22	225	0.54	6.00
	36.	36.35	40	224	0.97	4.95	26	225	0.63	5.96	80	196	1.70	3.75	20	225	0.49	6.00
	40.	40.08	36	225	0.88	5.15	24	225	0.58	6.00	72	201	1.57	3.89	18	225	0.44	6.00
	45.	44.11	33	225	0.80	5.39	22	225	0.54	6.00	66	206	1.47	4.03	16	225	0.39	6.00
	50.	51.68	28	225	0.68	5.80	19	225	0.46	6.00	56	213	1.29	4.28	14	225	0.34	6.00
	63.	62.00	23	225	0.56	6.00	15	225	0.37	6.00	47	222	1.13	4.60	12	225	0.29	6.00
	71.	72.27	20	225	0.49	6.00	13	225	0.32	6.00	40	222	0.96	4.95	10	225	0.24	6.00
	80.	80.30	18	224	0.44	6.00	12	225	0.29	6.00	36	209	0.81	5.33	9.0	225	0.22	6.00
	100	96.70	15	186	0.30	6.00	10	186	0.20	6.00	30	185	0.60	6.00	7.5	186	0.15	6.00
	112	110.8	13	159	0.22	6.00	8.7	159	0.15	6.00	26	159	0.45	6.00	6.5	159	0.11	6.00
	125	126.0	12	157	0.20	6.00	7.6	157	0.13	6.00	23	148	0.37	6.00	5.8	157	0.10	6.00
K0352	125	127.8	11	225	0.284	6.00	7.5	225	0.188	6.00	23	225	0.569	6.00	5.7	225	0.142	6.00
	140	145.3	10	225	0.250	6.00	6.6	225	0.166	6.00	20	225	0.500	6.00	5.0	225	0.125	6.00
	160	164.7	8.8	225	0.221	6.00	5.8	225	0.146	6.00	18	225	0.441	6.00	4.4	225	0.110	6.00
	200	210.6	6.9	225	0.173	6.00	4.6	225	0.114	6.00	14	225	0.345	6.00	3.4	225	0.086	6.00
	250	226.9	6.4	225	0.160	6.00	4.2	225	0.106	6.00	13	225	0.320	6.00	3.2	225	0.080	6.00
	280	286.5	5.1	225	0.127	6.00	3.4	225	0.084	6.00	10	225	0.254	6.00	2.5	225	0.063	6.00
	320	324.8	4.5	225	0.112	6.00	3.0	225	0.074	6.00	8.9	225	0.224	6.00	2.2	225	0.056	6.00
	360	371.2	3.9	225	0.098	6.00	2.6	225	0.065	6.00	7.8	225	0.196	6.00	2.0	225	0.049	6.00
	400	412.9	3.5	225	0.088	6.00	2.3	225	0.058	6.00	7.0	225	0.176	6.00	1.8	225	0.044	6.00
	450	455.2	3.2	225	0.080	6.00	2.1	225	0.053	6.00	6.4	225	0.160	6.00	1.6	225	0.040	6.00
	500	516.1	2.8	225	0.070	6.00	1.9	225	0.047	6.00	5.6	225	0.141	6.00	1.4	225	0.035	6.00
	560	568.0	2.6	225	0.064	6.00	1.7	225	0.042	6.00	5.1	225	0.128	6.00	1.3	225	0.032	6.00
	630	649.0	2.2	225	0.056	6.00	1.5	225	0.037	6.00	4.5	225	0.112	6.00	1.1	225	0.028	6.00
	700	704.2	2.1	225	0.052	6.00	1.4	225	0.034	6.00	4.1	225	0.103	6.00	1.0	225	0.026	6.00
	800	798.3	1.8	225	0.046	6.00	1.2	225	0.030	6.00	3.6	225	0.091	6.00	0.91	225	0.023	6.00
	900	912.3	1.6	225	0.040	6.00	1.1	225	0.026	6.00	3.2	225	0.080	6.00	0.79	225	0.020	6.00
	10C	1015	1.4	225	0.036	6.00	0.95	225	0.024	6.00	2.9	225	0.072	6.00	0.71	225	0.018	6.00
	11C	1119	1.3	225	0.032	6.00	0.86	225	0.022	6.00	2.6	225	0.065	6.00	0.65	225	0.016	6.00
	12C	1183	1.2	225	0.031	6.00	0.81	225	0.020	6.00	2.5	225	0.061	6.00	0.61	225	0.015	6.00
	14C	1423	1.0	225	0.026	6.00	0.67	225	0.017	6.00	2.0	225	0.051	6.00	0.51	225	0.013	6.00
	16C	1583	0.92	225	0.023	6.00	0.61	225	0.015	6.00	1.8	225	0.046	6.00	0.46	225	0.011	6.00
	18C	1745	0.83	225	0.021	6.00	0.55	225	0.014	6.00	1.7	225	0.042	6.00	0.42	225	0.010	6.00
	20C	2000	0.72	225	0.018	6.00	0.48	225	0.012	6.00	1.4	225	0.036	6.00	0.36	225	0.009	6.00
	22C	2250	0.64	225	0.016	6.00	0.43	225	0.011	6.00	1.3	225	0.032	6.00	0.32	225	0.008	6.00
	25C	2579	0.56	225	0.014	6.00	0.37	225	0.009	6.00	1.1	225	0.028	6.00	0.28	225	0.007	6.00
	28C	2699	0.54	225	0.013	6.00	0.36	225	0.009	6.00	1.1	225	0.027	6.00	0.27	225	0.007	6.00
	32C	3094	0.47	225	0.012	6.00	0.31	225	0.008	6.00	0.94	225	0.023	6.00	0.23	225	0.006	6.00
	36C	3516	0.41	225	0.010	6.00	0.27	225	0.007	6.00	0.82	225	0.021	6.00	0.21	225	0.005	6.00
	40C	4007	0.36	225	0.009	6.00	0.24	225	0.006	6.00	0.72	225	0.018	6.00	0.18	225	0.005	6.00
	45C	4554	0.32	225	0.008	6.00	0.21	225	0.005	6.00	0.64	225	0.016	6.00	0.16	225	0.004	6.00
	50C	4826	0.30	225	0.008	6.00	0.20	225	0.005	6.00	0.60	225	0.015	6.00	0.15	225	0.004	6.00
	56C	5485	0.26	225	0.007	6.00	0.18	225	0.004	6.00	0.53	225	0.013	6.00	0.13	225	0.003	6.00
	63C	6286	0.23	225	0.006	6.00	0.15	225	0.004	6.00	0.46	225	0.012	6.00	0.12	225	0.003	6.00
	71C	7144	0.20	225	0.005	6.00	0.13	225	0.003	6.00	0.41	225	0.010	6.00	0.10	225	0.003	6.00
K0432	8.0	8.054	180	256	4.98	3.73	119	279	3.59	4.36	360	215	8.37	3.32	90	296	2.88	4.89
	11.	11.30	128	294	4.07	4.07	85	320	2.94	4.83	257	255	7.09	3.37	64	338	2.34	5.41
	12.	12.45	116	305	3.83	4.19	77	331	2.76	4.98	233	265	6.68	3.39	58	349	2.19	5.58
	14.	14.14	103	319	3.55	4.37	68	346	2.55	5.19	205	277	6.14	3.42	51	364	2.01	5.82
	18.	17.95	81	344	3.01	4.75	53	372	2.13	5.63	162	299	5.24	3.55	40	382	1.65	6.00
	20.	20.40	71	358	2.75	4.96	47	387	1.97	5.88	142	312	4.79	3.70	36	400	1.56	6.00
	25.	25.03	58	380	2.38	5.33	38	411	1.69	6.00	116	332	4.17	3.97	29	438	1.37	6.00
	28.	27.76	52	391	2.20	5.54	35	423	1.60	6.00	104	342	3.85	4.13	26	430	1.21	6.00
	32.	31.54	46	404	2.01	5.81	30	435	1.41	6.00	92	354	3.52	4.34	23	435	1.08	6.00
	36.	35.83	40	428	1.85	6.00	27	440	1.29	6.00	81	375	3.29	4.49	20	440	0.95	6.00
	40.	39.46	37	428	1.71	6.00	24	440	1.14	6.00	73	375	2.96	4.73	18	440	0.86	6.00
	45.	45.39	32	440	1.52	6.00	21	440	1.00	6.00	64	388	2.69	5.00	16	440	0.76	6.00
	50.	49.35																

SÉRIE K

ÉVALUATIONS

Pm = Puissance d'entr  m (kW) M2 = Couple de Sortie (Nm) i = Rapport Exact, n2 = Vitesse de Sortie(tr/mn) Fra = Charge Radiale (kN)

			n1 = 1450				n1 = 960				n1 = 2900				n1 = 725			
	in	i	n2	M2	Pm	Fra	n2	M2	Pm	Fra	n2	M2	Pm	Fra	n2	M2	Pm	Fra
K0452	125	134.4	11	440	0.529	6.00	7.1	440	0.350	6.00	22	440	1.06	6.00	5.4	440	0.264	6.00
	140	148.0	10	440	0.480	6.00	6.5	440	0.318	6.00	20	440	0.961	6.00	4.9	440	0.240	6.00
	160	170.2	8.5	440	0.418	6.00	5.6	440	0.276	6.00	17	440	0.835	6.00	4.3	440	0.209	6.00
	200	199.9	7.3	440	0.356	6.00	4.8	440	0.235	6.00	15	440	0.711	6.00	3.6	440	0.178	6.00
	250	257.6	5.6	440	0.276	6.00	3.7	440	0.183	6.00	11	440	0.552	6.00	2.8	440	0.138	6.00
	280	284.3	5.1	440	0.250	6.00	3.4	440	0.165	6.00	10	440	0.500	6.00	2.5	440	0.125	6.00
	320	322.4	4.5	440	0.220	6.00	3.0	440	0.146	6.00	9.0	440	0.441	6.00	2.2	440	0.110	6.00
	360	355.0	4.1	440	0.200	6.00	2.7	440	0.133	6.00	8.2	440	0.400	6.00	2.0	440	0.100	6.00
	400	407.0	3.6	440	0.175	6.00	2.4	440	0.116	6.00	7.1	440	0.349	6.00	1.8	440	0.087	6.00
	450	448.2	3.2	440	0.159	6.00	2.1	440	0.105	6.00	6.5	440	0.317	6.00	1.6	440	0.079	6.00
	500	508.1	2.9	440	0.140	6.00	1.9	440	0.093	6.00	5.7	440	0.280	6.00	1.4	440	0.070	6.00
	560	580.7	2.5	440	0.122	6.00	1.7	440	0.081	6.00	5.0	440	0.245	6.00	1.2	440	0.061	6.00
	630	645.9	2.2	440	0.110	6.00	1.5	440	0.073	6.00	4.5	440	0.220	6.00	1.1	440	0.055	6.00
	700	712.1	2.0	440	0.100	6.00	1.3	440	0.066	6.00	4.1	440	0.200	6.00	1.0	440	0.050	6.00
	800	807.8	1.8	440	0.088	6.00	1.2	440	0.058	6.00	3.6	440	0.176	6.00	0.90	440	0.044	6.00
	900	890.6	1.6	440	0.080	6.00	1.1	440	0.053	6.00	3.3	440	0.160	6.00	0.81	440	0.040	6.00
	10C	1000	1.4	440	0.071	6.00	1.0	440	0.047	6.00	2.9	440	0.142	6.00	0.72	440	0.036	6.00
	11C	1102	1.3	440	0.065	6.00	0.87	440	0.043	6.00	2.6	440	0.129	6.00	0.66	440	0.032	6.00
	12C	1267	1.1	440	0.056	6.00	0.76	440	0.037	6.00	2.3	440	0.112	6.00	0.57	440	0.028	6.00
	14C	1427	1.0	440	0.050	6.00	0.67	440	0.033	6.00	2.0	440	0.100	6.00	0.51	440	0.025	6.00
	16C	1606	0.90	440	0.044	6.00	0.60	440	0.029	6.00	1.8	440	0.089	6.00	0.45	440	0.022	6.00
	18C	1784	0.81	440	0.040	6.00	0.54	440	0.026	6.00	1.6	440	0.080	6.00	0.41	440	0.020	6.00
	20C	1976	0.73	440	0.036	6.00	0.49	440	0.024	6.00	1.5	440	0.072	6.00	0.37	440	0.018	6.00
	22C	2265	0.64	440	0.031	6.00	0.42	440	0.021	6.00	1.3	440	0.063	6.00	0.32	440	0.016	6.00
	25C	2463	0.59	440	0.029	6.00	0.39	440	0.019	6.00	1.2	440	0.058	6.00	0.29	440	0.014	6.00
	28C	2799	0.52	440	0.025	6.00	0.34	440	0.017	6.00	1.0	440	0.051	6.00	0.26	440	0.013	6.00
	32C	3360	0.43	440	0.021	6.00	0.29	440	0.014	6.00	0.86	440	0.042	6.00	0.22	440	0.011	6.00
	36C	3548	0.41	440	0.020	6.00	0.27	440	0.013	6.00	0.82	440	0.040	6.00	0.20	440	0.010	6.00
	40C	3998	0.36	440	0.018	6.00	0.24	440	0.012	6.00	0.73	440	0.036	6.00	0.18	440	0.009	6.00
	45C	4543	0.32	440	0.016	6.00	0.21	440	0.010	6.00	0.64	440	0.031	6.00	0.16	440	0.008	6.00
	50C	4647	0.31	440	0.015	6.00	0.21	440	0.010	6.00	0.62	440	0.031	6.00	0.16	440	0.008	6.00
	56C	5281	0.27	440	0.013	6.00	0.18	440	0.009	6.00	0.55	440	0.027	6.00	0.14	440	0.007	6.00
	63C	5994	0.24	440	0.012	6.00	0.16	440	0.008	6.00	0.48	440	0.024	6.00	0.12	440	0.006	6.00
	71C	6815	0.21	440	0.010	6.00	0.14	440	0.007	6.00	0.43	440	0.021	6.00	0.11	440	0.005	6.00
K0532	8.0	8.112	179	399	7.73	2.64	118	441	5.63	3.09	358	323	12.51	2.44	89	465	4.48	3.54
	11.	11.40	127	462	6.35	2.78	84	497	4.52	3.44	254	381	10.47	2.37	64	521	3.61	3.96
	12.	12.78	113	480	5.87	2.88	75	513	4.16	3.59	227	401	9.85	2.34	57	541	3.34	4.12
	14.	14.35	101	499	5.45	2.99	67	533	3.86	3.74	202	421	9.20	2.32	51	562	3.10	4.29
	18.	18.22	80	531	4.60	3.32	53	572	3.28	4.09	159	465	8.00	2.29	40	604	2.61	4.68
	20.	20.66	70	548	4.15	3.50	46	593	2.95	4.29	140	485	7.34	2.39	35	625	2.37	4.91
	25.	24.64	59	575	3.67	3.76	39	622	2.62	4.61	118	510	6.51	2.57	29	654	2.05	5.28
	28.	28.37	51	596	3.29	3.99	34	645	2.37	4.88	102	530	5.85	2.73	26	660	1.86	5.77
	32.	32.99	44	619	2.95	4.25	29	658	2.06	5.31	88	547	5.21	2.95	22	660	1.57	6.33
	36.	36.91	39	651	2.75	4.36	26	660	1.86	5.71	79	572	4.89	3.03	20	660	1.43	6.77
	40.	39.34	37	646	2.59	4.59	24	660	1.71	5.94	74	566	4.53	3.23	18	660	1.29	7.02
	45.	46.63	31	658	2.21	5.09	21	660	1.50	6.58	62	589	3.95	3.50	16	660	1.14	7.53
	50.	49.78	29	658	2.06	5.31	19	660	1.36	6.84	58	598	3.75	3.61	15	660	1.07	7.53
	63.	61.78	23	660	1.64	6.08	16	660	1.14	7.53	47	628	3.19	3.99	12	660	0.86	7.53
	71.	72.85	20	660	1.43	6.71	13	660	0.93	7.53	40	651	2.82	4.31	10	660	0.71	7.53
	80.	79.77	18	660	1.29	7.07	12	660	0.86	7.53	36	654	2.55	4.57	9.0	660	0.64	7.53
	100	97.76	15	660	1.07	7.53	10	660	0.71	7.53	30	660	2.14	5.25	7.0	660	0.50	7.53
112	109.0	13	660	0.93	7.53	9.0	660	0.64	7.53	27	660	1.93	5.63	7.0	660	0.50	7.53	
125	122.2	12	608	0.79	7.89	8.0	608	0.53	7.89	24	607	1.58	6.41	6.0	608	0.39	7.89	
K0552	125	118.4	12	660	0.900	8.00	8.1	660	0.596	8.00	24	660	1.78	6.50	6.1	660	0.450	8.00
	140	142.8	10	660	0.747	8.00	6.7	660	0.494	8.00	20	660	1.48	7.00	5.1	660	0.373	8.00
	160	157.3	9.2	660	0.678	8.00	6.1	660	0.449	8.00	18	660	1.34	7.50	4.6	660	0.339	8.00
	200	207.8	7.0	660	0.513	8.00	4.6	660	0.340	8.00	14	660	1.02	8.00	3.5	660	0.256	8.00
	250	263.9	5.5	660	0.404	8.00	3.6	660	0.267	8.00	11	660	0.799	8.00	2.7	660	0.202	8.00
	280	299.9	4.8	660	0.356	8.00	3.2	660	0.235	8.00	10	660	0.704	8.00	2.4	660	0.178	8.00
	320	316.4	4.6	660	0.337	8.00	3.0	660	0.223	8.00	9.2	660	0.667	8.00	2.3	660	0.168	8.00
	360	350.9	4.1	660	0.304	8.00	2.7	660	0.201	8.00	8.3	660	0.601	8.00	2.1	660	0.152	8.00
	400	398.7	3.6	660	0.267	8.00	2.4	660	0.177	8.00	7.3	660	0.529	8.00	1.8	660	0.134	8.00
	450	453.0	3.2	660	0.235	8.00	2.1	660	0.156	8.00	6.4	660	0.466	8.00	1.6	660	0.118	8.00
	500	498.8	2.9	660	0.214	8.00	1.9	660	0.142	8.00	5.8	660	0.423	8.00	1.5	660	0.107	8.00
	560	573.7	2.5	660	0.186	8.00	1.7	660	0.123	8.00								

SÉRIE K

ÉVALUATIONS

Pm = Puissance d'entréem (kW) M2 = Couple de Sortie (Nm) i = Rapport Exact, n2 = Vitesse de Sortie(tr/mn) Fra = Charge Radiale (kN)

			n1 = 1450				n1 = 960				n1 = 2900				n1 = 725			
	in	i	n2	M2	Pm	Fra	n2	M2	Pm	Fra	n2	M2	Pm	Fra	n2	M2	Pm	Fra
K0552	14C	1477	0.98	660	0.072	8.00	0.65	660	0.048	8.00	2.0	660	0.143	8.00	0.49	660	0.036	8.00
	16C	1577	0.92	660	0.068	8.00	0.61	660	0.045	8.00	1.8	660	0.134	8.00	0.46	660	0.034	8.00
	18C	1777	0.82	660	0.060	8.00	0.54	660	0.040	8.00	1.6	660	0.119	8.00	0.41	660	0.030	8.00
	20C	1957	0.74	660	0.054	8.00	0.49	660	0.036	8.00	1.5	660	0.108	8.00	0.37	660	0.027	8.00
	22C	2205	0.66	660	0.048	8.00	0.44	660	0.032	8.00	1.3	660	0.096	8.00	0.33	660	0.024	8.00
	25C	2563	0.57	660	0.042	8.00	0.37	660	0.028	8.00	1.1	660	0.082	8.00	0.28	660	0.021	8.00
	28C	2847	0.51	660	0.037	8.00	0.34	660	0.025	8.00	1.0	660	0.074	8.00	0.25	660	0.019	8.00
	32C	3310	0.44	660	0.032	8.00	0.29	660	0.021	8.00	0.88	660	0.064	8.00	0.22	660	0.016	8.00
	36C	3757	0.39	660	0.028	8.00	0.26	660	0.019	8.00	0.77	660	0.056	8.00	0.19	660	0.014	8.00
	40C	4056	0.36	660	0.026	8.00	0.24	660	0.017	8.00	0.71	660	0.052	8.00	0.18	660	0.013	8.00
	45C	4604	0.31	660	0.023	8.00	0.21	660	0.015	8.00	0.63	660	0.046	8.00	0.16	660	0.012	8.00
	50C	5131	0.28	660	0.021	8.00	0.19	660	0.014	8.00	0.57	660	0.041	8.00	0.14	660	0.010	8.00
	56C	5234	0.28	660	0.020	8.00	0.18	660	0.013	8.00	0.55	660	0.040	8.00	0.14	660	0.010	8.00
	63C	5833	0.25	660	0.018	8.00	0.16	660	0.012	8.00	0.50	660	0.036	8.00	0.12	660	0.009	8.00
	71C	6542	0.22	660	0.016	8.00	0.15	660	0.011	8.00	0.44	660	0.032	8.00	0.11	660	0.008	8.00
K0632	8.0	7.961	182	566	11.14	4.07	121	626	8.19	4.62	364	459	18.07	3.72	91	647	6.37	5.34
	11.	11.19	130	660	9.28	4.18	86	711	6.61	5.11	259	545	15.27	3.65	65	745	5.24	5.85
	12.	12.54	116	689	8.65	4.32	77	736	6.13	5.32	231	574	14.34	3.63	58	776	4.87	6.06
	14.	14.08	103	717	7.99	4.49	68	765	5.63	5.53	206	605	13.48	3.61	51	807	4.45	6.29
	18.	17.88	81	766	6.71	4.93	54	810	4.73	6.12	162	671	11.76	3.57	41	825	3.66	7.25
	20.	20.27	72	792	6.17	5.18	47	825	4.19	6.61	143	701	10.84	3.63	36	825	3.21	7.79
	25.	24.18	60	817	5.30	5.70	40	825	3.57	7.33	120	739	9.59	3.88	30	825	2.68	8.00
	28.	27.84	52	825	4.64	6.23	34	825	3.03	7.95	104	769	8.65	4.10	26	825	2.32	8.00
	32.	32.38	45	825	4.02	6.83	30	825	2.68	8.00	90	796	7.75	4.40	22	825	1.96	8.00
	36.	36.22	40	825	3.57	7.30	27	825	2.41	8.00	80	809	7.00	4.68	20	825	1.78	8.00
	40.	38.61	38	825	3.39	7.57	25	825	2.23	8.00	75	811	6.58	4.90	19	825	1.70	8.00
	45.	45.76	32	825	2.86	8.00	21	825	1.87	8.00	63	825	5.62	5.50	16	825	1.43	8.00
	50.	48.86	30	825	2.68	8.00	20	825	1.78	8.00	59	825	5.27	5.74	15	825	1.34	8.00
	63.	60.62	24	825	2.14	8.00	16	825	1.43	8.00	48	825	4.28	6.57	12	825	1.07	8.00
	71.	71.49	20	825	1.78	8.00	13	825	1.16	8.00	41	825	3.66	7.24	10	825	0.89	8.00
	80.	78.28	19	825	1.70	8.00	12	825	1.07	8.00	37	825	3.30	7.63	9	825	0.80	8.00
	100	95.93	15	825	1.34	8.00	10	825	0.89	8.00	30	825	2.68	8.00	8	825	0.71	8.00
	112	106.9	14	825	1.25	8.00	9.0	825	0.80	8.00	27	825	2.41	8.00	7	825	0.62	8.00
	125	119.9	12	596	0.77	8.00	8.0	596	0.52	8.00	24	595	1.54	8.00	6	825	0.54	8.00
K0652	125	116.2	12	825	1.15	8.00	8.3	825	0.759	8.00	25	825	2.29	8.00	6.2	825	0.573	8.00
	140	140.1	10	825	0.951	8.00	6.9	825	0.630	8.00	21	825	1.90	8.00	5.2	825	0.476	8.00
	160	154.4	9.4	825	0.863	8.00	6.2	825	0.571	8.00	19	825	1.73	8.00	4.7	825	0.432	8.00
	200	203.9	7.1	825	0.653	8.00	4.7	825	0.433	8.00	14	825	1.31	8.00	3.6	825	0.327	8.00
	250	259.0	5.6	825	0.514	8.00	3.7	825	0.341	8.00	11	825	1.03	8.00	2.8	825	0.257	8.00
	280	294.3	4.9	825	0.453	8.00	3.3	825	0.300	8.00	10	825	0.906	8.00	2.5	825	0.226	8.00
	320	310.5	4.7	825	0.429	8.00	3.1	825	0.284	8.00	9.3	825	0.858	8.00	2.3	825	0.215	8.00
	360	344.4	4.2	825	0.387	8.00	2.8	825	0.256	8.00	8.4	825	0.774	8.00	2.1	825	0.193	8.00
	400	391.2	3.7	825	0.341	8.00	2.5	825	0.226	8.00	7.4	825	0.681	8.00	1.9	825	0.170	8.00
	450	444.5	3.3	825	0.300	8.00	2.2	825	0.198	8.00	6.5	825	0.600	8.00	1.6	825	0.150	8.00
	500	489.5	3.0	825	0.272	8.00	2.0	825	0.180	8.00	5.9	825	0.544	8.00	1.5	825	0.136	8.00
	560	563.0	2.6	825	0.237	8.00	1.7	825	0.157	8.00	5.2	825	0.473	8.00	1.3	825	0.118	8.00
	630	612.1	2.4	825	0.218	8.00	1.6	825	0.144	8.00	4.7	825	0.435	8.00	1.2	825	0.109	8.00
	700	712.0	2.0	825	0.187	8.00	1.3	825	0.124	8.00	4.1	825	0.374	8.00	1.0	825	0.094	8.00
	800	796.6	1.8	825	0.167	8.00	1.2	825	0.111	8.00	3.6	825	0.335	8.00	0.91	825	0.084	8.00
	900	881.8	1.6	825	0.151	8.00	1.1	825	0.100	8.00	3.3	825	0.302	8.00	0.82	825	0.076	8.00
	10C	1026	1.4	825	0.130	8.00	0.94	825	0.086	8.00	2.8	825	0.260	8.00	0.71	825	0.065	8.00
	11C	1147	1.3	825	0.116	8.00	0.84	825	0.077	8.00	2.5	825	0.232	8.00	0.63	825	0.058	8.00
	12C	1208	1.2	825	0.110	8.00	0.79	825	0.073	8.00	2.4	825	0.221	8.00	0.60	825	0.055	8.00
	14C	1449	1.0	825	0.092	8.00	0.66	825	0.061	8.00	2.0	825	0.184	8.00	0.50	825	0.046	8.00
	16C	1548	0.94	825	0.086	8.00	0.62	825	0.057	8.00	1.9	825	0.172	8.00	0.47	825	0.043	8.00
	18C	1744	0.83	825	0.076	8.00	0.55	825	0.051	8.00	1.7	825	0.153	8.00	0.42	825	0.038	8.00
	20C	1920	0.76	825	0.069	8.00	0.50	825	0.046	8.00	1.5	825	0.139	8.00	0.38	825	0.035	8.00
	22C	2164	0.67	825	0.062	8.00	0.44	825	0.041	8.00	1.3	825	0.123	8.00	0.34	825	0.031	8.00
	25C	2515	0.58	825	0.053	8.00	0.38	825	0.035	8.00	1.2	825	0.106	8.00	0.29	825	0.026	8.00
	28C	2794	0.52	825	0.048	8.00	0.34	825	0.032	8.00	1.0	825	0.095	8.00	0.26	825	0.024	8.00
	32C	3248	0.45	825	0.041	8.00	0.30	825	0.027	8.00	0.89	825	0.082	8.00	0.22	825	0.021	8.00
	36C	3686	0.39	825	0.036	8.00	0.26	825	0.024	8.00	0.79	825	0.072	8.00	0.20	825	0.018	8.00
	40C	3981	0.36	825	0.033	8.00	0.24	825	0.022	8.00	0.73	825	0.067	8.00	0.18	825	0.017	8.00
	45C	4518	0.32	825	0.029	8.00	0.21	825	0.020	8.00	0.64	825	0.059	8.00	0.16	825	0.015	8.00
	50C	5036	0.29	825	0.026	8.00	0.19	825	0.018	8.00	0.58	825	0.053	8.00	0.14	825	0.013	8.00
	56C	5136	0.28	825	0.026	8.00	0.19	825	0.017	8.00	0.56	825	0.052	8.00	0.14	825	0.013	8.00
	63C	5725	0.25	825	0.023	8.00	0.17	825	0.015	8.00	0.51	825	0.047	8.00	0.13	825	0.012	8.00
	71C	6420	0.23	825	0.021	8.00	0.15	825	0.014	8.00	0.45	825	0.042	8.00	0.11	825	0.010	8.00

SÉRIE K

ÉVALUATIONS

Pm = Puissance d'entréem (kW) M2 = Couple de Sortie (Nm) i = Rapport Exact, n2 = Vitesse de Sortie(tr/mn) Fra = Charge Radiale (kN)

			n1 = 1450				n1 = 960				n1 = 2900				n1 = 725			
	in	i	n2	M2	Pm	Fra	n2	M2	Pm	Fra	n2	M2	Pm	Fra	n2	M2	Pm	Fra
K0732	8.0	8.595	169	709	12.96	6.81	112	711	8.61	8.05	337	705	25.70	5.36	84	712	6.47	9.23
	11.	11.91	122	985	13.00	6.15	81	987	8.65	7.88	244	968	25.55	4.53	61	988	6.52	9.19
	12.	13.37	108	1110	12.97	5.93	72	1110	8.65	7.71	217	1020	23.94	4.47	54	1110	6.48	9.08
	14.	14.71	99	1220	13.07	5.69	65	1220	8.58	7.54	197	1070	22.80	4.41	49	1220	6.47	8.95
	18.	19.21	75	1390	11.28	5.89	50	1490	8.06	7.35	151	1200	19.60	4.29	38	1570	6.45	8.43
	20.	21.84	66	1440	10.28	6.24	44	1550	7.38	7.71	133	1260	18.13	4.24	33	1600	5.71	9.03
	25.	26.52	55	1520	9.04	6.73	36	1610	6.27	8.52	109	1350	15.92	4.49	27	1670	4.88	10.20
	28.	29.17	50	1560	8.44	6.99	33	1650	5.89	9.08	99	1390	14.89	4.67	25	1670	4.52	10.90
	32.	33.52	43	1600	7.44	7.50	29	1670	5.24	9.95	87	1440	13.55	5.02	22	1670	3.97	11.80
	36.	38.01	38	1660	6.82	8.21	25	1670	4.52	10.80	76	1500	12.33	5.23	19	1670	3.43	12.70
	40.	41.92	35	1670	6.32	8.79	23	1670	4.15	11.40	69	1500	11.20	5.66	17	1670	3.07	13.40
	45.	48.01	30	1670	5.42	9.61	20	1670	3.61	12.40	60	1550	10.06	6.05	15	1670	2.71	14.50
	50.	54.28	27	1670	4.88	10.40	18	1670	3.25	13.30	53	1590	9.12	6.43	13	1670	2.35	15.00
	63.	62.94	23	1670	4.15	11.40	15	1670	2.71	14.40	46	1620	8.06	7.16	12	1670	2.17	15.00
	71.	75.07	19	1670	3.43	12.60	13	1670	2.35	15.00	39	1670	7.05	8.14	10	1670	1.81	15.00
	80.	82.21	18	1670	3.25	13.30	12	1670	2.17	15.00	35	1670	6.32	8.67	8.8	1670	1.59	15.00
	100	98.65	15	1670	2.71	14.70	10	1670	1.81	15.00	29	1670	5.24	9.78	7.3	1670	1.33	15.00
	112	113.5	13	1590	2.24	15.00	8.5	1670	1.53	15.00	26	1670	4.70	11.10	6.4	1670	1.15	15.00
	125	126.1	11	1380	1.64	15.00	7.6	1380	1.14	15.00	23	1350	3.36	12.80	5.7	1380	0.858	15.00
K0752	125	120.3	12	1670	2.24	15.00	8.0	1670	1.48	15.00	24	1670	4.49	15.00	6.0	1670	1.12	15.00
	140	133.5	11	1670	2.02	15.00	7.2	1670	1.34	15.00	22	1670	4.04	15.00	5.4	1670	1.01	15.00
	160	147.1	10	1670	1.83	15.00	6.5	1670	1.21	15.00	20	1670	3.67	15.00	4.9	1670	0.917	15.00
	200	211.1	6.9	1670	1.28	15.00	4.5	1670	0.846	15.00	14	1670	2.56	15.00	3.4	1670	0.639	15.00
	250	233.4	6.2	1670	1.16	15.00	4.1	1670	0.765	15.00	12	1670	2.31	15.00	3.1	1670	0.578	15.00
	280	265.1	5.5	1670	1.02	15.00	3.6	1670	0.674	15.00	11	1670	2.04	15.00	2.7	1670	0.509	15.00
	320	304.6	4.8	1670	0.885	15.00	3.2	1670	0.586	15.00	10	1670	1.77	15.00	2.4	1670	0.443	15.00
	360	373.9	3.9	1670	0.722	15.00	2.6	1670	0.478	15.00	7.8	1670	1.44	15.00	1.9	1670	0.361	15.00
	400	414.6	3.5	1670	0.651	15.00	2.3	1670	0.431	15.00	7.0	1670	1.30	15.00	1.7	1670	0.325	15.00
	450	465.8	3.1	1670	0.579	15.00	2.1	1670	0.383	15.00	6.2	1670	1.16	15.00	1.6	1670	0.290	15.00
	500	512.9	2.8	1670	0.526	15.00	1.9	1670	0.348	15.00	5.7	1670	1.05	15.00	1.4	1670	0.263	15.00
	560	590.0	2.5	1670	0.457	15.00	1.6	1670	0.303	15.00	4.9	1670	0.914	15.00	1.2	1670	0.229	15.00
	630	641.4	2.3	1670	0.421	15.00	1.5	1670	0.278	15.00	4.5	1670	0.841	15.00	1.1	1670	0.210	15.00
	700	737.0	2.0	1670	0.366	15.00	1.3	1670	0.242	15.00	3.9	1670	0.732	15.00	0.98	1670	0.183	15.00
	800	835.8	1.7	1670	0.323	15.00	1.1	1670	0.214	15.00	3.5	1670	0.645	15.00	0.87	1670	0.161	15.00
	900	924.0	1.6	1670	0.292	15.00	1.0	1670	0.193	15.00	3.1	1670	0.584	15.00	0.78	1670	0.146	15.00
	10C	1062	1.4	1670	0.254	15.00	0.90	1670	0.168	15.00	2.7	1670	0.508	15.00	0.68	1670	0.127	15.00
	11C	1204	1.2	1670	0.224	15.00	0.80	1670	0.148	15.00	2.4	1670	0.448	15.00	0.60	1670	0.112	15.00
	12C	1267	1.1	1670	0.213	15.00	0.76	1670	0.141	15.00	2.3	1670	0.426	15.00	0.57	1670	0.106	15.00
	14C	1521	0.95	1670	0.177	15.00	0.63	1670	0.117	15.00	1.9	1670	0.355	15.00	0.48	1670	0.089	15.00
	16C	1720	0.84	1670	0.157	15.00	0.56	1670	0.104	15.00	1.7	1670	0.314	15.00	0.42	1670	0.078	15.00
	18C	1938	0.75	1670	0.139	15.00	0.50	1670	0.092	15.00	1.5	1670	0.278	15.00	0.37	1670	0.070	15.00
	20C	1994	0.73	1670	0.135	15.00	0.48	1670	0.090	15.00	1.5	1670	0.271	15.00	0.36	1670	0.068	15.00
	22C	2246	0.65	1670	0.120	15.00	0.43	1670	0.080	15.00	1.3	1670	0.240	15.00	0.32	1670	0.060	15.00
	25C	2611	0.56	1670	0.103	15.00	0.37	1670	0.068	15.00	1.1	1670	0.207	15.00	0.28	1670	0.052	15.00
	28C	2934	0.49	1670	0.092	15.00	0.33	1670	0.061	15.00	0.99	1670	0.184	15.00	0.25	1670	0.046	15.00
	32C	3411	0.43	1670	0.079	15.00	0.28	1670	0.052	15.00	0.85	1670	0.158	15.00	0.21	1670	0.040	15.00
	36C	3871	0.37	1670	0.070	15.00	0.25	1670	0.046	15.00	0.75	1670	0.139	15.00	0.19	1670	0.035	15.00
	40C	4093	0.35	1670	0.066	15.00	0.23	1670	0.044	15.00	0.71	1670	0.132	15.00	0.18	1670	0.033	15.00
	45C	4646	0.31	1670	0.058	15.00	0.21	1670	0.038	15.00	0.62	1670	0.116	15.00	0.16	1670	0.029	15.00
	50C	5281	0.27	1670	0.051	15.00	0.18	1670	0.034	15.00	0.55	1670	0.102	15.00	0.14	1670	0.026	15.00
	56C	5345	0.27	1670	0.050	15.00	0.18	1670	0.033	15.00	0.54	1670	0.101	15.00	0.14	1670	0.025	15.00
	63C	6076	0.24	1670	0.044	15.00	0.16	1670	0.029	15.00	0.48	1670	0.089	15.00	0.12	1670	0.022	15.00
	71C	6752	0.21	1670	0.040	15.00	0.14	1670	0.026	15.00	0.43	1670	0.080	15.00	0.11	1670	0.020	15.00
K0832	8.0	8.128	178	1060	20.7	7.47	118.00	1060	13.70	8.74	357	1050	41.30	5.81	89	1060	10.30	10.10
	11.	11.52	126	1500	20.7	6.34	83.00	1510	13.70	8.32	252	1500	41.30	4.51	63	1510	10.30	9.83
	12.	12.80	113	1670	20.7	6.02	75.00	1680	13.70	8.07	227	1660	41.30	3.97	57	1680	10.30	9.64
	14.	14.24	102	1860	20.7	5.63	67.00	1860	13.70	7.75	204	1840	41.10	3.39	51	1870	10.30	9.37
	18.	18.41	79	2340	20.1	4.64	52.00	2410	13.70	6.63	158	2050	35.20	3.10	39	2410	10.30	8.40
	20.	20.67	70	2390	18.3	5.01	46.00	2590	13.10	6.48	140	2100	32.20	3.17	35	2710	10.30	7.82
	25.	25.35	57	2490	15.5	5.72	38.00	2710	11.20	7.30	114	2180	27.30	3.55	29	2710	8.42	9.28
	28.	28.56	51	2550	14.1	6.16	34.00	2710	9.91	8.12	102	2230	24.80	3.88	25	2710	7.48	10.20
	32.	33.24	44	2640	12.6	6.64	29.00	2710	8.51	9.21	87	2300	21.90	4.33	22	2710	6.43	11.40
	36.	36.88	39	2710	11.6	7.05	26.00	2710	7.69	9.98	79	2340	20.10	4.64	20	2710	5.80	12.20
	40.	40.36	36	2710	10.6	7.66	24.00	2710	7.02	10.70	72	2380	18.70	4.93	18	2710	5.30	13.00
	45.	45.66	32	2710	9.38	8.52	21.00	2710	6.21	11.70	64	2440	16.90	5.35	16	2710	4.69	14.10
	50.	51.54	28	2710	8.32	9.40	19.00	2710	5.50	12.70	56	2500	15.40	5.78	14	2710	4.15	15.20
	63.	62.47	23	2710	6.87	10.90	15.00	2710	4.54	14.40	46	2590	13.20	6.48	12	2710	3.43	15.70

SÉRIE K

ÉVALUATIONS

Pm = Puissance d'entréem (kW) M2 = Couple de Sortie (Nm) i = Rapport Exact, n2 = Vitesse de Sortie(tr/mn) Fra = Charge Radiale (kN)

			n1 = 1450				n1 = 960				n1 = 2900				n1 = 725			
	in	i	n2	M2	Pm	Fra	n2	M2	Pm	Fra	n2	M2	Pm	Fra	n2	M2	Pm	Fra
K0852	125	132.2	11	2710	3.31	15.70	7.3	2710	2.19	15.70	22	2710	6.62	15.70	5.5	2710	1.66	15.70
	140	144.7	10	2710	3.03	15.70	6.6	2710	2.00	15.70	20	2710	6.05	15.70	5.0	2710	1.51	15.70
	160	163.7	8.9	2710	2.67	15.70	5.9	2710	1.77	15.70	18	2710	5.35	15.70	4.4	2710	1.34	15.70
	200	203.4	7.1	2710	2.15	15.70	4.7	2710	1.42	15.70	14	2710	4.30	15.70	3.6	2710	1.08	15.70
	250	255.9	5.7	2710	1.71	15.70	3.8	2710	1.13	15.70	11	2710	3.42	15.70	2.8	2710	0.855	15.70
	280	297.0	4.9	2710	1.47	15.70	3.2	2710	0.976	15.70	10	2710	2.95	15.70	2.4	2710	0.737	15.70
	320	325.0	4.5	2710	1.35	15.70	3.0	2710	0.892	15.70	8.9	2710	2.69	15.70	2.2	2710	0.673	15.70
	360	368.4	3.9	2710	1.19	15.70	2.6	2710	0.787	15.70	7.9	2710	2.38	15.70	2.0	2710	0.594	15.70
	400	401.5	3.6	2710	1.09	15.70	2.4	2710	0.722	15.70	7.2	2710	2.18	15.70	1.8	2710	0.545	15.70
	450	462.3	3.1	2710	0.947	15.70	2.1	2710	0.627	15.70	6.3	2710	1.89	15.70	1.6	2710	0.473	15.70
	500	505.9	2.9	2710	0.865	15.70	1.9	2710	0.573	15.70	5.7	2710	1.73	15.70	1.4	2710	0.433	15.70
	560	537.7	2.7	2710	0.814	15.70	1.8	2710	0.539	15.70	5.4	2710	1.63	15.70	1.3	2710	0.407	15.70
	630	641.2	2.3	2710	0.683	15.70	1.5	2710	0.452	15.70	4.5	2710	1.37	15.70	1.1	2710	0.341	15.70
	700	759.9	1.9	2710	0.576	15.70	1.3	2710	0.381	15.70	3.8	2710	1.15	15.70	0.95	2710	0.288	15.70
	800	811.3	1.8	2710	0.540	15.70	1.2	2710	0.357	15.70	3.6	2710	1.08	15.70	0.89	2710	0.270	15.70
	900	887.8	1.6	2710	0.493	15.70	1.1	2710	0.326	15.70	3.3	2710	0.986	15.70	0.82	2710	0.247	15.70
	10C	1007	1.4	2710	0.435	15.70	0.95	2710	0.288	15.70	2.9	2710	0.870	15.70	0.72	2710	0.217	15.70
	11C	1102	1.3	2710	0.397	15.70	0.87	2710	0.263	15.70	2.6	2710	0.795	15.70	0.66	2710	0.199	15.70
	12C	1246	1.2	2710	0.351	15.70	0.77	2710	0.233	15.70	2.3	2710	0.702	15.70	0.58	2710	0.176	15.70
	14C	1470	0.99	2710	0.298	15.70	0.65	2710	0.197	15.70	2.0	2710	0.596	15.70	0.49	2710	0.149	15.70
	16C	1659	0.87	2710	0.264	15.70	0.58	2710	0.175	15.70	1.7	2710	0.528	15.70	0.44	2710	0.132	15.70
	18C	1817	0.80	2710	0.241	15.70	0.53	2710	0.160	15.70	1.6	2710	0.482	15.70	0.40	2710	0.120	15.70
	20C	2011	0.72	2710	0.218	15.70	0.48	2710	0.144	15.70	1.4	2710	0.435	15.70	0.36	2710	0.109	15.70
	22C	2202	0.66	2710	0.199	15.70	0.44	2710	0.132	15.70	1.3	2710	0.398	15.70	0.33	2710	0.099	15.70
	25C	2699	0.54	2710	0.162	15.70	0.36	2710	0.107	15.70	1.1	2710	0.324	15.70	0.27	2710	0.081	15.70
	28C	2821	0.51	2710	0.155	15.70	0.34	2710	0.103	15.70	1.0	2710	0.310	15.70	0.26	2710	0.078	15.70
	32C	3147	0.46	2710	0.139	15.70	0.31	2710	0.092	15.70	0.92	2710	0.278	15.70	0.23	2710	0.070	15.70
	36C	3853	0.38	2710	0.114	15.70	0.25	2710	0.075	15.70	0.75	2710	0.227	15.70	0.19	2710	0.057	15.70
	40C	4237	0.34	2710	0.103	15.70	0.23	2710	0.068	15.70	0.68	2710	0.207	15.70	0.17	2710	0.052	15.70
	45C	4722	0.31	2710	0.093	15.70	0.20	2710	0.061	15.70	0.61	2710	0.185	15.70	0.15	2710	0.046	15.70
	50C	5157	0.28	2710	0.085	15.70	0.19	2710	0.056	15.70	0.56	2710	0.170	15.70	0.14	2710	0.042	15.70
	56C	5296	0.27	2710	0.083	15.70	0.18	2710	0.055	15.70	0.55	2710	0.165	15.70	0.14	2710	0.041	15.70
	63C	5783	0.25	2710	0.076	15.70	0.17	2710	0.050	15.70	0.50	2710	0.151	15.70	0.13	2710	0.038	15.70
	71C	6660	0.22	2710	0.066	15.70	0.14	2710	0.044	15.70	0.44	2710	0.131	15.70	0.11	2710	0.033	15.70
K0932	8.0	8.035	180	2570	50.70	26.00	119	2910	37.90	27.70	361	2090	82.80	23.50	90	3150	30.90	30.30
	11.	11.06	131	2990	42.80	26.60	87	3340	31.50	30.00	262	2430	69.80	24.10	66	3470	24.70	33.30
	12.	12.40	117	3150	40.20	27.00	77	3450	29.10	31.10	234	2550	65.50	24.40	58	3590	22.80	34.50
	14.	13.92	104	3310	37.60	27.80	69	3560	26.70	32.20	208	2690	61.30	24.60	52	3710	21.00	35.50
	18.	17.93	81	3580	31.50	30.00	54	3770	22.00	35.00	162	2980	52.80	25.20	40	3780	16.60	35.50
	20.	20.03	72	3670	28.90	31.10	48	3770	19.70	35.50	145	3110	49.30	25.40	36	4210	14.90	35.50
	25.	25.02	58	3770	23.80	33.80	38	3780	15.80	35.50	116	3380	42.90	26.20	29	4300	11.90	35.50
	28.	27.78	52	3770	21.50	35.40	35	4200	14.20	35.50	104	3510	40.10	27.00	26	4300	10.70	35.50
	32.	31.67	46	3780	18.80	35.50	30	4300	12.50	35.50	92	3660	36.60	28.00	23	4300	9.40	35.50
	36.	35.62	41	4210	16.80	35.50	27	4300	11.10	35.50	81	3770	33.60	29.10	20	4300	8.37	35.50
	40.	40.33	36	4300	14.80	35.50	24	4300	9.79	35.50	72	4100	29.70	30.80	18	4300	7.39	35.50
	45.	44.89	32	4300	13.30	35.50	21	4300	8.80	35.50	65	4300	26.70	32.30	16	4300	6.64	35.50
	50.	49.87	29	4300	12.00	35.50	19	4300	7.92	35.50	58	4300	24.00	33.80	15	4300	5.98	35.50
	63.	61.00	24	4300	9.80	35.50	16	4300	6.48	35.50	48	4300	19.60	35.50	12	4300	4.89	35.50
	71.	70.45	21	4300	8.49	35.50	14	4300	5.62	35.50	41	4300	17.00	35.50	10	4300	4.24	35.50
	80.	77.78	19	4300	7.69	35.50	12	4300	5.09	35.50	37	4300	15.40	35.50	9.0	4300	3.84	35.50
	100	94.53	15	4300	6.34	35.50	10	4300	4.20	35.50	31	4300	12.70	35.50	8.0	4300	3.17	35.50
112	107.00	14	4300	5.60	35.50	9.0	4300	3.71	35.50	27	4300	11.20	35.50	7.0	4300	2.80	35.50	
125	120.30	12	4300	5.00	35.50	8.0	4300	3.31	35.50	24	4300	10.00	35.50	6.0	4300	2.50	35.50	
K0952	125	127.71	11	4300	5.44	35.50	7.5	4300	3.60	35.50	23	4300	10.88	35.50	5.7	4300	2.72	35.50
	140	144.6	10	4300	4.80	35.50	6.6	4300	3.18	35.50	20	4300	9.61	35.50	5.0	4300	2.40	35.50
	160	160.9	9.0	4300	4.32	35.50	6.0	4300	2.86	35.50	18	4300	8.63	35.50	4.5	4300	2.16	35.50
	200	203.3	7.1	4300	3.42	35.50	4.7	4300	2.26	35.50	14	4300	6.83	35.50	3.6	4300	1.71	35.50
	250	253.6	5.7	4300	2.74	35.50	3.8	4300	1.81	35.50	11	4300	5.48	35.50	2.9	4300	1.37	35.50
	280	284.7	5.1	4300	2.44	35.50	3.4	4300	1.62	35.50	10	4300	4.88	35.50	2.5	4300	1.22	35.50
	320	316.3	4.6	4300	2.20	35.50	3.0	4300	1.45	35.50	9.2	4300	4.39	35.50	2.3	4300	1.10	35.50
	360	361.5	4.0	4300	1.92	35.50	2.7	4300	1.27	35.50	8.0	4300	3.84	35.50	2.0	4300	0.961	35.50
	400	401.6	3.6	4300	1.73	35.50	2.4	4300										

SÉRIE K

ÉVALUATIONS

Pm = Puissance d'entréem (kW) M2 = Couple de Sortie (Nm) i = Rapport Exact, n2 = Vitesse de Sortie(tr/mn) Fra = Charge Radiale (kN)

			n1 = 1450				n1 = 960				n1 = 2900				n1 = 725			
	in	i	n2	M2	Pm	Fra	n2	M2	Pm	Fra	n2	M2	Pm	Fra	n2	M2	Pm	Fra
K0952	11C	1149	1.3	4300	0.604	35.50	0.84	4300	0.400	35.50	2.5	4300	1.21	35.50	0.63	4300	0.302	35.50
	12C	1225	1.2	4300	0.567	35.50	0.78	4300	0.375	35.50	2.4	4300	1.13	35.50	0.59	4300	0.284	35.50
	14C	1452	1.0	4300	0.478	35.50	0.66	4300	0.317	35.50	2.0	4300	0.957	35.50	0.50	4300	0.239	35.50
	16C	1603	0.90	4300	0.433	35.50	0.60	4300	0.287	35.50	1.8	4300	0.867	35.50	0.45	4300	0.217	35.50
	18C	1711	0.85	4300	0.406	35.50	0.56	4300	0.269	35.50	1.7	4300	0.812	35.50	0.42	4300	0.203	35.50
	20C	2080	0.70	4300	0.334	35.50	0.46	4300	0.221	35.50	1.4	4300	0.668	35.50	0.35	4300	0.167	35.50
	22C	2123	0.68	4300	0.327	35.50	0.45	4300	0.217	35.50	1.4	4300	0.654	35.50	0.34	4300	0.164	35.50
	25C	2504	0.58	4300	0.277	35.50	0.38	4300	0.184	35.50	1.2	4300	0.555	35.50	0.29	4300	0.139	35.50
	28C	2742	0.53	4300	0.253	35.50	0.35	4300	0.168	35.50	1.1	4300	0.507	35.50	0.26	4300	0.127	35.50
	32C	3332	0.44	4300	0.208	35.50	0.29	4300	0.138	35.50	0.87	4300	0.417	35.50	0.22	4300	0.104	35.50
	36C	3745	0.39	4300	0.185	35.50	0.26	4300	0.123	35.50	0.77	4300	0.371	35.50	0.19	4300	0.093	35.50
	40C	4084	0.36	4300	0.170	35.50	0.24	4300	0.113	35.50	0.71	4300	0.340	35.50	0.18	4300	0.085	35.50
	45C	4552	0.32	4300	0.153	35.50	0.21	4300	0.101	35.50	0.64	4300	0.305	35.50	0.16	4300	0.076	35.50
	50C	5105	0.28	4300	0.136	35.50	0.19	4300	0.090	35.50	0.57	4300	0.272	35.50	0.14	4300	0.068	35.50
	56C	5778	0.25	4300	0.120	35.50	0.17	4300	0.080	35.50	0.50	4300	0.240	35.50	0.13	4300	0.060	35.50
	63C	6497	0.22	4300	0.107	35.50	0.15	4300	0.071	35.50	0.45	4300	0.214	35.50	0.11	4300	0.053	35.50
K1032	8.0	8.263	175	4090	78.20	36.90	116	4100	51.80	40.90	351	4070	156.00	31.10	88	4100	39.10	43.40
	11.	11.54	126	5730	78.20	35.30	83	5730	51.80	41.30	251	4820	132.00	31.60	63	5740	39.10	43.20
	12.	12.55	116	6170	77.50	34.90	76	6240	51.80	41.30	231	5010	126.00	31.80	58	6240	39.10	43.20
	14.	14.26	102	6530	72.20	35.60	67	7090	51.80	41.10	203	5300	117.00	32.00	51	7090	39.10	43.10
	18.	18.57	78	7190	61.00	38.10	52	7190	40.30	43.10	156	5920	101.00	32.70	39	7190	30.40	43.10
	20.	20.05	72	7190	56.50	39.50	48	7190	37.40	43.10	145	6100	96.10	32.90	36	7190	28.20	43.10
	25.	25.76	56	7190	43.90	43.10	37	7190	29.10	43.10	113	6720	82.40	33.50	28	7190	21.90	43.10
	28.	29.24	50	7190	38.70	43.10	33	7190	25.60	43.10	99	7050	76.10	34.50	25	7190	19.30	43.10
	32.	33.10	44	7190	34.20	43.10	29	7190	22.60	43.10	88	7190	68.60	36.10	22	7190	17.10	43.10
	36.	37.34	39	7190	30.40	43.10	26	7190	20.10	43.10	78	7190	60.90	38.20	19	7190	15.20	43.10
	40.	41.49	35	7190	27.30	43.10	23	7190	18.10	43.10	70	7190	54.70	40.10	17	7190	13.60	43.10
	45.	45.37	32	7190	25.00	43.10	21	7190	16.50	43.10	64	7190	50.10	41.80	16	7190	12.50	43.10
	50.	50.41	29	7190	22.50	43.10	19	7190	14.90	43.10	58	7190	45.10	43.10	14	7190	11.20	43.10
	63.	59.58	24	7190	19.00	43.10	16	7190	12.60	43.10	49	7190	38.10	43.10	12	7190	9.51	43.10
	71.	71.89	20	7190	15.80	43.10	13	7190	10.40	43.10	40	7190	31.60	43.10	10	7190	7.89	43.10
	80.	82.83	18	7190	13.70	43.10	12	7190	9.08	43.10	35	7190	27.50	43.10	8.8	7190	6.85	43.10
	100	96.11	15	7190	11.80	43.10	10	7190	7.83	43.10	30	7190	23.70	43.10	7.5	7190	5.91	43.10
	112	112.0	13	7190	10.20	43.10	8.6	7190	6.73	43.10	26	7190	20.40	43.10	6.5	7190	5.08	43.10
	125	120.4	12	7190	9.48	43.10	8.0	7190	6.27	43.10	24	7190	19.00	43.10	6.0	7190	4.74	43.10
K1052	140	137.3	11	7190	8.46	43.10	7.0	7190	5.60	43.10	21	7190	16.91	43.10	5.3	7190	4.23	43.10
	160	166.8	8.7	7190	6.96	43.10	5.8	7190	4.61	43.10	17	7190	13.92	43.10	4.3	7190	3.48	43.10
	200	211.4	6.9	7190	5.49	43.10	4.5	7190	3.64	43.10	14	7190	10.99	43.10	3.4	7190	2.75	43.10
	250	259.6	5.6	7190	4.47	43.10	3.7	7190	2.96	43.10	11	7190	8.95	43.10	2.8	7190	2.24	43.10
	280	285.4	5.1	7190	4.07	43.10	3.4	7190	2.69	43.10	10	7190	8.14	43.10	2.5	7190	2.03	43.10
	320	317.2	4.6	7190	3.66	43.10	3.0	7190	2.42	43.10	9.1	7190	7.32	43.10	2.3	7190	1.83	43.10
	360	372.8	3.9	7190	3.11	43.10	2.6	7190	2.06	43.10	7.8	7190	6.23	43.10	1.9	7190	1.56	43.10
	400	423.7	3.4	7190	2.74	43.10	2.3	7190	1.81	43.10	6.8	7190	5.48	43.10	1.7	7190	1.37	43.10
	450	466.1	3.1	7190	2.49	43.10	2.1	7190	1.65	43.10	6.2	7190	4.98	43.10	1.6	7190	1.25	43.10
	500	514.7	2.8	7190	2.26	43.10	1.9	7190	1.49	43.10	5.6	7190	4.51	43.10	1.4	7190	1.13	43.10
	560	566.2	2.6	7190	2.05	43.10	1.7	7190	1.36	43.10	5.1	7190	4.10	43.10	1.3	7190	1.03	43.10
	630	629.2	2.3	7190	1.85	43.10	1.5	7190	1.22	43.10	4.6	7190	3.69	43.10	1.2	7190	0.923	43.10
	700	723.0	2.0	7190	1.61	43.10	1.3	7190	1.06	43.10	4.0	7190	3.21	43.10	1.0	7190	0.803	43.10
	800	819.8	1.8	7190	1.42	43.10	1.2	7190	0.938	43.10	3.5	7190	2.83	43.10	0.88	7190	0.708	43.10
	900	897.2	1.6	7190	1.29	43.10	1.1	7190	0.857	43.10	3.2	7190	2.59	43.10	0.81	7190	0.647	43.10
	10C	1031	1.4	7190	1.13	43.10	0.93	7190	0.746	43.10	2.8	7190	2.25	43.10	0.70	7190	0.563	43.10
	11C	1169	1.2	7190	0.993	43.10	0.82	7190	0.658	43.10	2.5	7190	1.99	43.10	0.62	7190	0.497	43.10
	12C	1224	1.2	7190	0.949	43.10	0.78	7190	0.628	43.10	2.4	7190	1.90	43.10	0.59	7190	0.474	43.10
	14C	1477	0.98	7190	0.786	43.10	0.65	7190	0.521	43.10	2.0	7190	1.57	43.10	0.49	7190	0.393	43.10
	16C	1670	0.87	7190	0.696	43.10	0.57	7190	0.461	43.10	1.7	7190	1.39	43.10	0.43	7190	0.348	43.10
	18C	1914	0.76	7190	0.607	43.10	0.50	7190	0.402	43.10	1.5	7190	1.21	43.10	0.38	7190	0.303	43.10
	20C	2096	0.69	7190	0.554	43.10	0.46	7190	0.367	43.10	1.4	7190	1.11	43.10	0.35	7190	0.277	43.10
	22C	2231	0.65	7190	0.521	43.10	0.43	7190	0.345	43.10	1.3	7190	1.04	43.10	0.33	7190	0.260	43.10
	25C	2529	0.57	7190	0.459	43.10	0.38	7190	0.304	43.10	1.1	7190	0.919	43.10	0.29	7190	0.230	43.10
	28C	2913	0.50	7190	0.399	43.10	0.33	7190	0.264	43.10	1.0	7190	0.797	43.10	0.25	7190	0.199	43.10
	32C	3087	0.47	7190	0.376	43.10	0.31	7190	0.249	43.10	0.94	7190	0.752	43.10	0.23	7190	0.188	43.10
	36C	3496	0.41	7190	0.332	43.10	0.27	7190	0.220	43.10	0.83	7190	0.664	43.10	0.21	7190	0.166	43.10
	40C	4022	0.36	7190	0.289	43.10	0.24	7190	0.191	43.10	0.72	7190	0.577	43.10	0.18	7190	0.144	43.10
	45C	4469	0.32	7190	0.260	43.10	0.21	7190	0.172	43.10	0.65	7190	0.520	43.10	0.16	7190	0.130	43.10
	50C	5186	0.28	7190	0.224	43.10	0.19	7190	0.148	43.10	0.56	7190	0.448	43.10	0.14	7190	0.112	43.10
	56C	5440	0.27	7190	0.213	43.10	0.18	7190	0.141	43.10	0.53	7190	0.427	43.10	0.13	7190	0.107	43.

SÉRIE K

ÉVALUATIONS

Pm = Puissance d'entréem (kW) M2 = Couple de Sortie (Nm) i = Rapport Exact, n2 = Vitesse de Sortie(tr/mn) Fra = Charge Radiale (kN)

			n1= 1450				n1 = 960				n1 = 2900				n1 = 725			
	in	i	n2	M2	Pm	Fra	n2	M2	Pm	Fra	n2	M2	Pm	Fra	n2	M2	Pm	Fra
K1232	8	8.51	170	5200	96.40	58.30	113	5200	63.80	59.10	341	5180	193.0	45.70	85	5200	48.20	61.30
	11.	11.8	123	7220	96.40	57.40	81	7220	63.80	60.00	246	7210	193.0	43.60	61	7220	48.20	61.30
	12.	12.96	112	7930	96.40	56.80	74	7930	63.80	60.40	224	7920	193.0	42.70	56	7940	48.20	61.30
	14.	14.25	102	8720	96.40	56.10	67	8720	63.80	60.50	204	8480	188.0	42.40	51	8730	48.20	61.30
	18.	18.2	80	11100	96.40	55.40	53	11100	63.80	60.50	159	9400	163.0	43.00	40	11200	48.20	61.30
	20.	20.17	72	12100	94.30	55.50	48	12300	63.40	60.50	144	9800	153.0	43.20	36	12300	47.90	61.30
	25.	26.5	55	12300	73.00	58.70	36	12300	48.30	61.30	109	10900	130.0	43.90	27	12300	36.50	61.30
	28.	28.99	50	12300	66.80	61.30	33	12300	44.20	61.30	100	11400	124.0	44.00	25	12300	33.30	61.30
	32.	32.83	44	12300	58.90	61.30	29	12300	39.00	61.30	88	11700	112.0	46.00	22	12300	29.40	61.30
	36.	36.18	40	12300	53.50	61.30	27	12300	35.40	61.30	80	12200	107.0	47.00	20	12300	26.70	61.30
	40.	40.44	36	12300	47.90	61.30	24	12300	31.70	61.30	72	12300	96.00	49.00	18	12300	23.90	61.30
	45.	46.81	31	12300	41.50	61.30	21	12300	27.40	61.30	62	12300	83.10	53.00	15	12300	20.70	61.30
	50.	52.76	27	12300	36.80	61.30	18	12300	24.30	61.30	55	12300	73.70	56.00	14	12300	18.40	61.30
	63.	60.77	24	12300	32.00	61.30	16	12300	21.20	61.30	48	12300	64.10	60.00	12	12300	16.00	61.30
	71.	74.62	19	12300	26.10	61.30	13	12300	17.30	61.30	39	12300	52.30	61.30	10	12300	13.10	61.30
80.	83.1	17	12300	23.50	61.30	12	12300	15.50	61.30	35	12300	47.00	61.30	8.7	12300	11.70	61.30	
100	97.07	15	12300	20.00	61.30	10	12300	13.30	61.30	30	12300	40.10	61.30	7.5	12300	10.00	61.30	
112	113.8	13	12300	17.10	61.30	8.4	12300	11.30	61.30	25	12300	34.30	61.30	6.4	12300	8.56	61.30	
125	121.1	12	12300	16.10	61.30	7.9	12300	10.60	61.30	24	12300	32.20	61.30	6.0	12300	8.04	61.30	
K1252	125	133.1	11	12300	14.93	61.30	7.2	12300	9.89	61.30	22	12300	29.86	61.30	5.4	12300	7.47	61.30
	140	148.7	10	12300	13.36	61.30	6.5	12300	8.85	61.30	20	12300	26.72	61.30	4.9	12300	6.68	61.30
	160	172.2	8.4	12300	11.54	61.30	5.6	12300	7.64	61.30	17	12300	23.08	61.30	4.2	12300	5.77	61.30
	200	206.0	7.0	12300	9.65	61.30	4.7	12300	6.39	61.30	14	12300	19.29	61.30	3.5	12300	4.82	61.30
	250	254.4	5.7	12300	7.81	61.30	3.8	12300	5.17	61.30	11	12300	15.62	61.30	2.8	12300	3.90	61.30
	280	294.5	4.9	12300	6.75	61.30	3.3	12300	4.47	61.30	10	12300	13.49	61.30	2.5	12300	3.37	61.30
	320	332.0	4.4	12300	5.98	61.30	2.9	12300	3.96	61.30	8.7	12300	11.97	61.30	2.2	12300	2.99	61.30
	360	377.8	3.8	12300	5.26	61.30	2.5	12300	3.48	61.30	7.7	12300	10.52	61.30	1.9	12300	2.63	61.30
	400	410.5	3.5	12300	4.84	61.30	2.3	12300	3.20	61.30	7.1	12300	9.68	61.30	1.8	12300	2.42	61.30
	450	451.5	3.2	12300	4.40	61.30	2.1	12300	2.91	61.30	6.4	12300	8.80	61.30	1.6	12300	2.20	61.30
	500	504.7	2.9	12300	3.94	61.30	1.9	12300	2.61	61.30	5.7	12300	7.87	61.30	1.4	12300	1.97	61.30
	560	584.2	2.5	12300	3.40	61.30	1.6	12300	2.25	61.30	5.0	12300	6.80	61.30	1.2	12300	1.70	61.30
	630	658.5	2.2	12300	3.02	61.30	1.5	12300	2.00	61.30	4.4	12300	6.03	61.30	1.1	12300	1.51	61.30
	700	756.7	1.9	12300	2.63	61.30	1.3	12300	1.74	61.30	3.8	12300	5.25	61.30	1.0	12300	1.31	61.30
	800	858.1	1.7	12300	2.32	61.30	1.1	12300	1.53	61.30	3.4	12300	4.63	61.30	0.84	12300	1.16	61.30
	900	931.3	1.6	12300	2.13	61.30	1.0	12300	1.41	61.30	3.1	12300	4.27	61.30	0.78	12300	1.07	61.30
	10C	1070.1	1.4	12300	1.86	61.30	0.90	12300	1.23	61.30	2.7	12300	3.71	61.30	0.68	12300	0.928	61.30
	11C	1213.5	1.2	12300	1.64	61.30	0.79	12300	1.08	61.30	2.4	12300	3.27	61.30	0.60	12300	0.819	61.30
	12C	1248.3	1.2	12300	1.59	61.30	0.77	12300	1.05	61.30	2.3	12300	3.18	61.30	0.58	12300	0.796	61.30
	14C	1532.8	0.95	12300	1.30	61.30	0.63	12300	0.858	61.30	1.9	12300	2.59	61.30	0.47	12300	0.648	61.30
	16C	1733.0	0.84	12300	1.15	61.30	0.55	12300	0.759	61.30	1.7	12300	2.29	61.30	0.42	12300	0.573	61.30
	18C	1951.8	0.74	12300	1.02	61.30	0.49	12300	0.674	61.30	1.5	12300	2.04	61.30	0.37	12300	0.509	61.30
	20C	2137.4	0.68	12300	0.930	61.30	0.45	12300	0.615	61.30	1.4	12300	1.86	61.30	0.34	12300	0.465	61.30
	22C	2237.8	0.65	12300	0.888	61.30	0.43	12300	0.588	61.30	1.3	12300	1.78	61.30	0.32	12300	0.444	61.30
	25C	2624.5	0.55	12300	0.757	61.30	0.37	12300	0.501	61.30	1.1	12300	1.51	61.30	0.28	12300	0.379	61.30
28C	2923.0	0.50	12300	0.680	61.30	0.33	12300	0.450	61.30	0.99	12300	1.36	61.30	0.25	12300	0.340	61.30	
32C	3117.8	0.47	12300	0.637	61.30	0.31	12300	0.422	61.30	0.93	12300	1.27	61.30	0.23	12300	0.319	61.30	
36C	3507.6	0.41	12300	0.566	61.30	0.27	12300	0.375	61.30	0.83	12300	1.13	61.30	0.21	12300	0.283	61.30	
40C	4035.6	0.36	12300	0.492	61.30	0.24	12300	0.326	61.30	0.72	12300	0.985	61.30	0.18	12300	0.246	61.30	
45C	4484.0	0.32	12300	0.443	61.30	0.21	12300	0.293	61.30	0.65	12300	0.886	61.30	0.16	12300	0.222	61.30	
50C	5237.7	0.28	12300	0.379	61.30	0.18	12300	0.251	61.30	0.55	12300	0.759	61.30	0.14	12300	0.190	61.30	
56C	5525.8	0.26	12300	0.360	61.30	0.17	12300	0.238	61.30	0.52	12300	0.719	61.30	0.13	12300	0.180	61.30	
63C	6532.3	0.22	12300	0.304	61.30	0.15	12300	0.201	61.30	0.44	12300	0.608	61.30	0.11	12300	0.152	61.30	
K1532	11.	10.01	143	13800	214.0	77.20	95	14300	147.0	80.00	287	11200	349.0	68.80	72	14300	111.0	80.00
	12.	11.26	128	14500	201.0	78.50	84	16000	147.0	80.00	255	11800	327.0	69.80	64	16000	111.0	80.00
	14.	13.97	103	16000	179.0	80.00	68	18100	134.0	80.00	206	13000	291.0	72.00	51	19600	109.0	80.00
	18.	15.73	91	17000	168.0	80.00	60	19200	126.0	80.00	183	13800	274.0	73.10	46	20300	101.0	80.00
	20.	17.69	81	17900	158.0	80.00	54	20300	118.0	80.00	162	14600	257.0	74.20	41	21000	92.50	80.00
	25.	22.70	63	19900	137.0	80.00	42	21000	95.50	80.00	127	16200	222.0	76.90	32	21000	72.10	80.00
	28.	25.20	57	20800	128.0	80.00	38	21000	86.10	80.00	114	16800	209.0	78.00	28	21000	65.00	80.00
	32.	31.47	46	21000	104.0	80.00	30	21000	69.00	80.00	91	18400	182.0	80.00	23	21000	52.10	80.00
	36.	34.89	41	21000	94.10</													

SÉRIE K

ÉVALUATIONS

Pm = Puissance d'entréem (kW) M2 = Couple de Sortie (Nm) i = Rapport Exact, n2 = Vitesse de Sortie(tr/mn) Fra = Charge Radiale (kN)

			n1 = 1450				n1 = 960				n1 = 2900				n1 = 725			
	in	i	n2	M2	Pm	Fra	n2	M2	Pm	Fra	n2	M2	Pm	Fra	n2	M2	Pm	Fra
K1552	160	167.0	8.7	21000	20.32	80.00	5.7	21000	13.45	80.00	17	21000	40.63	80.00	4.3	21000	10.16	80.00
	200	179.5	8.1	21000	18.90	80.00	5.3	21000	12.51	80.00	16	21000	37.80	80.00	4.0	21000	9.45	80.00
	250	248.6	5.8	21000	13.65	80.00	3.9	21000	9.03	80.00	12	21000	27.29	80.00	2.9	21000	6.82	80.00
	280	279.2	5.2	21000	12.15	80.00	3.4	21000	8.04	80.00	10	21000	24.30	80.00	2.6	21000	6.07	80.00
	320	319.9	4.5	21000	10.60	80.00	3.0	21000	7.02	80.00	9.1	21000	21.21	80.00	2.3	21000	5.30	80.00
	360	359.3	4.0	21000	9.44	80.00	2.7	21000	6.25	80.00	8.1	21000	18.88	80.00	2.0	21000	4.72	80.00
	400	395.1	3.7	21000	8.59	80.00	2.4	21000	5.68	80.00	7.3	21000	17.17	80.00	1.8	21000	4.29	80.00
	450	455.9	3.2	21000	7.44	80.00	2.1	21000	4.93	80.00	6.4	21000	14.88	80.00	1.6	21000	3.72	80.00
	500	515.1	2.8	21000	6.59	80.00	1.9	21000	4.36	80.00	5.6	21000	13.17	80.00	1.4	21000	3.29	80.00
	560	553.6	2.6	21000	6.13	80.00	1.7	21000	4.06	80.00	5.2	21000	12.25	80.00	1.3	21000	3.06	80.00
	630	609.0	2.4	21000	5.57	80.00	1.6	21000	3.69	80.00	4.8	21000	11.14	80.00	1.2	21000	2.78	80.00
	700	699.8	2.1	21000	4.85	80.00	1.4	21000	3.21	80.00	4.1	21000	9.69	80.00	1.0	21000	2.42	80.00
	800	793.6	1.8	21000	4.27	80.00	1.2	21000	2.83	80.00	3.7	21000	8.55	80.00	0.91	21000	2.14	80.00
	900	900.5	1.6	21000	3.77	80.00	1.1	21000	2.49	80.00	3.2	21000	7.53	80.00	0.81	21000	1.88	80.00
	10C	1021	1.4	21000	3.32	80.00	0.94	21000	2.20	80.00	2.8	21000	6.64	80.00	0.71	21000	1.66	80.00
	11C	1080	1.3	21000	3.14	80.00	0.89	21000	2.08	80.00	2.7	21000	6.28	80.00	0.67	21000	1.57	80.00
	12C	1225	1.2	21000	2.77	80.00	0.78	21000	1.83	80.00	2.4	21000	5.54	80.00	0.59	21000	1.38	80.00
	14C	1404	1.0	21000	2.42	80.00	0.68	21000	1.60	80.00	2.1	21000	4.83	80.00	0.52	21000	1.21	80.00
	16C	1592	0.91	21000	2.13	80.00	0.60	21000	1.41	80.00	1.8	21000	4.26	80.00	0.46	21000	1.06	80.00
	18C	1756	0.83	21000	1.93	80.00	0.55	21000	1.28	80.00	1.7	21000	3.86	80.00	0.41	21000	0.966	80.00
	20C	2012	0.72	21000	1.69	80.00	0.48	21000	1.12	80.00	1.4	21000	3.37	80.00	0.36	21000	0.843	80.00
	22C	2274	0.64	21000	1.49	80.00	0.42	21000	0.987	80.00	1.3	21000	2.98	80.00	0.32	21000	0.746	80.00
	25C	2434	0.60	21000	1.39	80.00	0.39	21000	0.923	80.00	1.2	21000	2.79	80.00	0.30	21000	0.697	80.00
	28C	2660	0.55	21000	1.28	80.00	0.36	21000	0.844	80.00	1.1	21000	2.55	80.00	0.27	21000	0.638	80.00
	32C	3145	0.46	21000	1.08	80.00	0.31	21000	0.714	80.00	0.92	21000	2.16	80.00	0.23	21000	0.539	80.00
	36C	3678	0.39	21000	0.922	80.00	0.26	21000	0.611	80.00	0.79	21000	1.84	80.00	0.20	21000	0.461	80.00
	40C	4028	0.36	21000	0.842	80.00	0.24	21000	0.558	80.00	0.72	21000	1.68	80.00	0.18	21000	0.421	80.00
	45C	4389	0.33	21000	0.773	80.00	0.22	21000	0.512	80.00	0.66	21000	1.55	80.00	0.17	21000	0.386	80.00
	50C	4877	0.30	21000	0.696	80.00	0.20	21000	0.461	80.00	0.59	21000	1.39	80.00	0.15	21000	0.348	80.00
	56C	5561	0.26	21000	0.610	80.00	0.17	21000	0.404	80.00	0.52	21000	1.22	80.00	0.13	21000	0.305	80.00
	63C	6179	0.23	21000	0.549	80.00	0.16	21000	0.363	80.00	0.47	21000	1.10	80.00	0.12	21000	0.274	80.00
K1632	12.	13.44	107	31000	359	80.00	71	33000	253	80.00	214	25200	584	80.00	53	33000	192	80.00
	14.	14.53	99	32000	344	80.00	65	33000	234	80.00	198	26100	559	80.00	49	33000	177	80.00
	18.	16.98	85	33000	303	80.00	56	33000	201	80.00	169	27800	510	80.00	42	33000	152	80.00
	20.	22.24	65	33000	232	80.00	43	33000	153	80.00	129	30800	432	80.00	32	33000	116	80.00
	25.	25.39	57	33000	203	80.00	37	33000	135	80.00	113	32400	398	80.00	28	33000	102	80.00
	28.	30.32	47	33000	170	80.00	31	33000	113	80.00	95	33000	340	80.00	24	33000	85.2	80.00
	32.	34.40	42	33000	150	80.00	28	33000	99.5	80.00	84	33000	300	80.00	21	33000	75.1	80.00
	36.	38.02	38	33000	136	80.00	25	33000	90.0	80.00	76	33000	272	80.00	19	33000	68.0	80.00
	40.	43.95	33	33000	118	80.00	22	33000	77.9	80.00	65	33000	235	80.00	16	33000	58.8	80.00
	45.	47.48	30	33000	109	80.00	20	33000	72.2	80.00	60	33000	218	80.00	15	33000	54.5	80.00
	50.	55.35	26	33000	93.4	80.00	17	33000	61.8	80.00	52	33000	187	80.00	13	33000	46.7	80.00
	63.	63.83	23	33000	81.1	80.00	15	33000	53.7	80.00	45	33000	162	80.00	11	33000	40.5	80.00
	71.	73.99	19	33000	69.9	80.00	13	33000	46.3	80.00	39	33000	140	80.00	10	33000	35.0	80.00
80.	85.26	17	33000	60.9	80.00	11	33000	40.3	80.00	34	33000	122	80.00	8.0	33000	30.4	80.00	
100	101.9	14	33000	51.1	80.00	9.0	33000	33.8	80.00	28	33000	102	80.00	7.0	33000	25.5	80.00	
125	122.3	12	28800	37.1	80.00	8.0	28800	24.6	80.00	23	28700	74.2	80.00	6.0	28800	18.6	80.00	
K1652	140	140.1	10	33000	38.05	80.00	6.9	33000	25.19	80.00	21	33000	76.10	80.00	5.2	33000	19.02	80.00
	160	162.0	9.0	33000	32.91	80.00	5.9	33000	21.79	80.00	18	33000	65.82	80.00	4.5	33000	16.45	80.00
	200	192.9	7.5	33000	27.64	80.00	5.0	33000	18.30	80.00	15	33000	55.28	80.00	3.8	33000	13.82	80.00
	250	240.9	6.0	33000	22.13	80.00	4.0	33000	14.65	80.00	12	33000	44.26	80.00	3.0	33000	11.06	80.00
	280	270.0	5.4	33000	19.74	80.00	3.6	33000	13.07	80.00	11	33000	39.49	80.00	2.7	33000	9.87	80.00
	320	312.7	4.6	33000	17.05	80.00	3.1	33000	11.29	80.00	9.3	33000	34.10	80.00	2.3	33000	8.52	80.00
	360	349.3	4.2	33000	15.26	80.00	2.7	33000	10.10	80.00	8.3	33000	30.52	80.00	2.1	33000	7.63	80.00
	400	390.5	3.7	33000	13.65	80.00	2.5	33000	9.04	80.00	7.4	33000	27.30	80.00	1.9	33000	6.82	80.00
	450	436.3	3.3	33000	12.22	80.00	2.2	33000	8.09	80.00	6.6	33000	24.44	80.00	1.7	33000	6.11	80.00
	500	504.4	2.9	33000	10.57	80.00	1.9	33000	7.00	80.00	5.7	33000	21.14	80.00	1.4	33000	5.28	80.00
	560	559.9	2.6	33000	9.52	80.00	1.7	33000	6.30	80.00	5.2	33000	19.04	80.00	1.3	33000	4.76	80.00
	630	621.1	2.3	33000	8.58	80.00	1.5	33000	5.68	80.00	4.7	33000	17.16	80.00	1.2	33000	4.29	80.00
	700	703.1	2.1	33000	7.58	80.00	1.4	33000	5.02	80.00	4.1	33000	15.16	80.00	1.0	33000	3.79	80.00
	800	775.7	1.9	33000	6.87	80.00	1.2	33000	4.55	80.00	3.7	33000						

SÉRIE K

ÉVALUATIONS

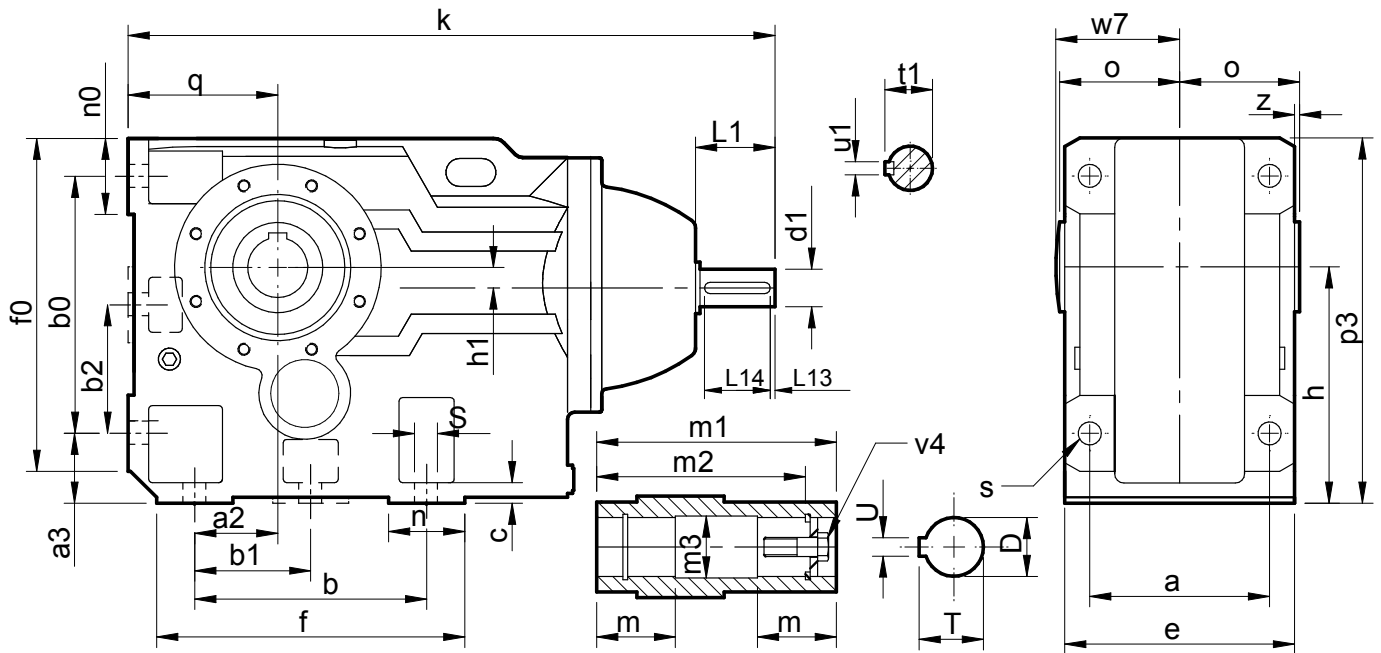
Pm = Puissance d'entréem (kW) M2 = Couple de Sortie (Nm) i = Rapport Exact, n2 = Vitesse de Sortie(tr/mn) Fra = Charge Radiale (kN)

			n1 = 1450				n1 = 960				n1 = 2900				n1 = 725			
	in	i	n2	M2	Pm	Fra	n2	M2	Pm	Fra	n2	M2	Pm	Fra	n2	M2	Pm	Fra
K1652	25C	2400	0.60	33000	2.22	80.00	0.40	33000	1.47	80.00	1.2	33000	4.44	80.00	0.30	33000	1.11	80.00
	28C	2767	0.52	33000	1.93	80.00	0.35	33000	1.28	80.00	1.0	33000	3.85	80.00	0.26	33000	0.963	80.00
	32C	3132	0.46	33000	1.70	80.00	0.31	33000	1.13	80.00	0.93	33000	3.40	80.00	0.23	33000	0.851	80.00
	36C	3631	0.40	33000	1.47	80.00	0.26	33000	0.972	80.00	0.80	33000	2.94	80.00	0.20	33000	0.734	80.00
	40C	4083	0.36	33000	1.31	80.00	0.24	33000	0.864	80.00	0.71	33000	2.61	80.00	0.18	33000	0.653	80.00
	45C	4417	0.33	33000	1.21	80.00	0.22	33000	0.799	80.00	0.66	33000	2.41	80.00	0.16	33000	0.603	80.00
	50C	5000	0.29	33000	1.07	80.00	0.19	33000	0.706	80.00	0.58	33000	2.13	80.00	0.15	33000	0.533	80.00
	56C	5622	0.26	33000	0.948	80.00	0.17	33000	0.628	80.00	0.52	33000	1.90	80.00	0.13	33000	0.474	80.00
	63C	6747	0.21	33000	0.790	80.00	0.14	33000	0.523	80.00	0.43	33000	1.58	80.00	0.11	33000	0.395	80.00
K1832	12.	13.71	105	41500	446	120.0	69	46000	335	120.0	209	33000	725	104.0	52	50000	275	120.0
	14.	14.83	97	43000	426	120.0	64	47000	319	120.0	194	35000	692	102.0	48	50000	262	120.0
	18.	17.33	83	45500	387	120.0	55	50000	290	120.0	166	37000	628	106.0	41	50000	225	120.0
	20.	22.70	63	50000	326	120.0	42	50000	227	120.0	127	41000	529	114.0	32	50000	172	120.0
	25.	25.91	55	50000	299	120.0	37	50000	199	120.0	111	43000	485	118.0	28	50000	151	120.0
	28.	30.95	46	50000	252	120.0	31	50000	167	120.0	93	46000	432	120.0	23	50000	126	120.0
	32.	35.10	41	50000	223	120.0	27	50000	147	120.0	82	48000	398	120.0	20	50000	111	120.0
	36.	38.80	37	50000	200	120.0	25	50000	132	120.0	74	49000	368	120.0	19	50000	100	120.0
	40.	44.86	32	50000	174	120.0	21	50000	115	120.0	64	50000	334	120.0	16	50000	87.2	120.0
	45.	48.46	30	50000	162	120.0	20	50000	107	120.0	59	50000	318	120.0	15	50000	80.7	120.0
	50.	56.49	25	50000	138	120.0	17	50000	91.6	120.0	51	50000	277	120.0	13	50000	69.2	120.0
	63.	65.14	22	50000	120	120.0	15	50000	79.5	120.0	44	50000	240	120.0	11	50000	60.0	120.0
	71.	75.51	19	50000	104	120.0	13	50000	68.6	120.0	38	50000	207	120.0	10	50000	51.8	120.0
	80.	87.01	17	50000	90.2	120.0	11	50000	59.7	120.0	33	50000	181	120.0	8.0	50000	45.1	120.0
	100	104.0	14	44700	67.9	120.0	9.0	44700	44.9	120.0	28	44700	136	120.0	7.0	44700	33.9	120.0
	125	124.8	12	29300	37.1	120.0	8.0	29300	24.6	120.0	23	29300	74.2	120.0	6.0	29400	18.6	120.0
K1852	140	143.0	10	50000	56.49	120.0	6.7	50000	37.40	120.0	20	50000	113.0	120.0	5.1	50000	28.24	120.0
	160	165.3	8.8	50000	48.86	120.0	5.8	50000	32.35	120.0	18	50000	97.72	120.0	4.4	50000	24.43	120.0
	200	196.8	7.4	50000	41.03	120.0	4.9	50000	27.17	120.0	15	50000	82.07	120.0	3.7	50000	20.52	120.0
	250	245.8	5.9	50000	32.85	120.0	3.9	50000	21.75	120.0	12	50000	65.71	120.0	2.9	50000	16.43	120.0
	280	275.5	5.3	50000	29.31	120.0	3.5	50000	19.41	120.0	11	50000	58.63	120.0	2.6	50000	14.66	120.0
	320	319.1	4.5	50000	25.31	120.0	3.0	50000	16.76	120.0	9.1	50000	50.62	120.0	2.3	50000	12.65	120.0
	360	356.5	4.1	50000	22.65	120.0	2.7	50000	15.00	120.0	8.1	50000	45.31	120.0	2.0	50000	11.33	120.0
	400	398.5	3.6	50000	20.27	120.0	2.4	50000	13.42	120.0	7.3	50000	40.53	120.0	1.8	50000	10.13	120.0
	450	445.2	3.3	50000	18.14	120.0	2.2	50000	12.01	120.0	6.5	50000	36.28	120.0	1.6	50000	9.07	120.0
	500	514.7	2.8	50000	15.69	120.0	1.9	50000	10.39	120.0	5.6	50000	31.38	120.0	1.4	50000	7.85	120.0
	560	571.4	2.5	50000	14.13	120.0	1.7	50000	9.36	120.0	5.1	50000	28.27	120.0	1.3	50000	7.07	120.0
	630	633.9	2.3	50000	12.74	120.0	1.5	50000	8.44	120.0	4.6	50000	25.48	120.0	1.1	50000	6.37	120.0
	700	717.6	2.0	50000	11.25	120.0	1.3	50000	7.45	120.0	4.0	50000	22.51	120.0	1.0	50000	5.63	120.0
	800	791.7	1.8	50000	10.20	120.0	1.2	50000	6.75	120.0	3.7	50000	20.40	120.0	0.92	50000	5.10	120.0
	900	923.6	1.6	50000	8.74	120.0	1.0	50000	5.79	120.0	3.1	50000	17.49	120.0	0.79	50000	4.37	120.0
	10C	1045	1.4	50000	7.73	120.0	0.92	50000	5.12	120.0	2.8	50000	15.46	120.0	0.69	50000	3.87	120.0
	11C	1108	1.3	50000	7.29	120.0	0.87	50000	4.82	120.0	2.6	50000	14.57	120.0	0.65	50000	3.64	120.0
	12C	1234	1.2	50000	6.55	120.0	0.78	50000	4.33	120.0	2.4	50000	13.09	120.0	0.59	50000	3.27	120.0
	14C	1397	1.0	50000	5.78	120.0	0.69	50000	3.83	120.0	2.1	50000	11.57	120.0	0.52	50000	2.89	120.0
	16C	1580	0.92	50000	5.11	120.0	0.61	50000	3.38	120.0	1.8	50000	10.22	120.0	0.46	50000	2.56	120.0
	18C	1822	0.80	50000	4.43	120.0	0.53	50000	2.93	120.0	1.6	50000	8.86	120.0	0.40	50000	2.22	120.0
	20C	2015	0.72	50000	4.01	120.0	0.48	50000	2.65	120.0	1.4	50000	8.02	120.0	0.36	50000	2.00	120.0
	22C	2105	0.69	50000	3.84	120.0	0.46	50000	2.54	120.0	1.4	50000	7.67	120.0	0.34	50000	1.92	120.0
	25C	2449	0.59	50000	3.30	120.0	0.39	50000	2.18	120.0	1.2	50000	6.60	120.0	0.30	50000	1.65	120.0
	28C	2824	0.51	50000	2.86	120.0	0.34	50000	1.89	120.0	1.0	50000	5.72	120.0	0.26	50000	1.43	120.0
	32C	3196	0.45	50000	2.53	120.0	0.30	50000	1.67	120.0	0.91	50000	5.05	120.0	0.23	50000	1.26	120.0
	36C	3705	0.39	50000	2.18	120.0	0.26	50000	1.44	120.0	0.78	50000	4.36	120.0	0.20	50000	1.09	120.0
	40C	4166	0.35	50000	1.94	120.0	0.23	50000	1.28	120.0	0.70	50000	3.88	120.0	0.17	50000	0.969	120.0
	45C	4508	0.32	50000	1.79	120.0	0.21	50000	1.19	120.0	0.64	50000	3.58	120.0	0.16	50000	0.896	120.0
	50C	5103	0.28	50000	1.58	120.0	0.19	50000	1.05	120.0	0.57	50000	3.17	120.0	0.14	50000	0.791	120.0
	56C	5738	0.25	50000	1.41	120.0	0.17	50000	0.932	120.0	0.51	50000	2.82	120.0	0.13	50000	0.704	120.0
	63C	6885	0.21	50000	1.17	120.0	0.14	50000	0.777	120.0	0.42	50000	2.35	120.0	0.11	50000	0.586	120.0

SÉRIE K

DIMENSIONS

TRIPLE RÉDUCTION



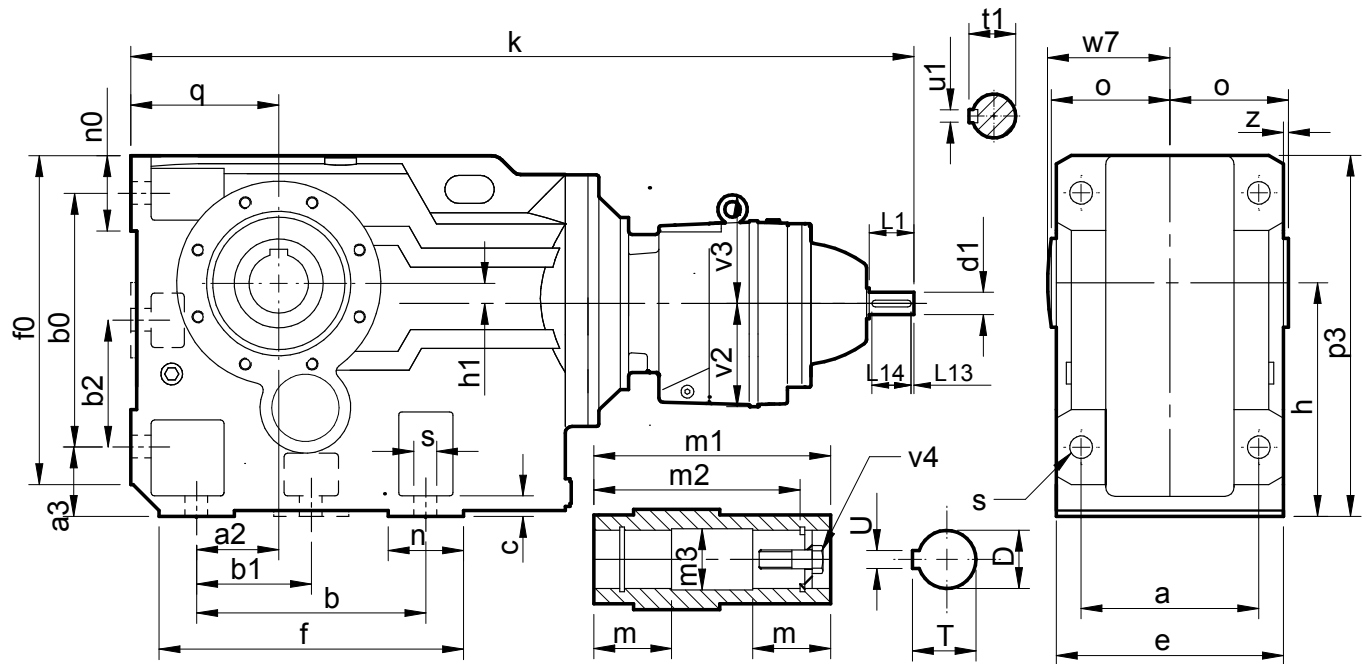
Type	a	a2	a3	b	b0	b1	b2	c	e	f	f0	h	h1	k	n	n0	o	p3	q	s	w7	z
K0332	100	28	32	110	115	-	-	11	120	143	152	100	16	333	38	38	60	167	63	11	63	0
K0432	120	35	37	130	130	-	-	16	145	168	171	112	13	361	38	40	75	187	71	11	78	2.5
K0532	130	30	45	130	150	-	-	15	157	170	192	132	5	410	40	40	83	217	80	14	87	5.5
K0632	140	30	45	120	160	-	-	20	170	176	208	140	13	430	55	48	90	233	90	14	94	5
K0732	165	40	55	150	200	-	-	27	200	210	263	180	25	492	60	55	105	288	112	18	109	5
K0832	180	55	70	180	233	-	-	30	230	256	309	212	15	622	76	76	120	341	132	23	124	5
K0932	240	75	75	240	295	-	-	35	290	340	395	265	10	710	100	100	150	420	160	27	154	5
K1032	270	95	95	280	360	-	-	40	340	390	455	315	41	856	110	115	175	505	200	34	180	5
K1232	330	115	110	350	420	-	-	45	400	470	540	375	65	987	120	120	205	590	225	39	210	5
K1532	420	140	130	380	500	-	-	50	500	548	661	450	85	1045	145	140	250	706	280	39	255	0
K1632	480	200	115	540	540	270	270	50	560	680	671	500	100	1235	140	122	305	800	315	33	310	25
K1832	540	215	140	620	620	310	310	50	640	805	796	600	135	1386	140	160	337	916	355	39	345	17

Type	d1	L1	L13	L14	t1	u1	D (H7)	m	m1	m2	m3	T	U	v4
K0332	16 k6	40	4	32	18	5	30	53	120	105	30	34	8	M10X50
K0432	16 k6	40	4	32	18	5	35	66	150	132	35	39	10	M12X55
K0532	19 k6	40	4	32	22	6	40	73	166	142	40	44	12	M16X70
K0632	19 k6	40	4	32	22	6	40	80	180	156	40	44	12	M16X70
K0732	24 k6	50	5	40	27	8	50	93	210	183	51	54	14	M16X70
K0832	28 k6	60	5	50	31	8	60	105	240	210	61	65	18	M20X80
K0932	38 k6	80	5	70	41	10	70	133	300	270	71	75	20	M20X80
K1032	42 k6	110	10	70	45	12	80	155	350	313	81	86	22	M20X80
K1232	55 m6	110	10	90	59	16	100	180	410	373	101	107	28	M24X110
K1532	55 m6	110	10	90	59	16	120	180	500	460	121	127.5	32	M24X110
K1632	70 m6	140	10	110	75	20	135	180	610	570	136	143.5	36	M30X110
K1832	70 m6	140	10	110	75	20	155	190	674	634	156	164.7	40	M30X110

SÉRIE K

DIMENSIONS

QUINTUPLE RÉDUCTION



Type	a	a2	a3	b	b0	b1	b2	c	e	f	f0	h	h1	k	n	n0	o	p3	q	s	v2	v3	w7	z
K0352	100	28	32	110	115	-	-	11	120	143	152	100	16	519	38	38	60	167	63	11	76	74	63	0
K0452	120	35	37	130	130	-	-	16	145	168	171	112	13	547	38	40	75	187	71	11	76	74	78	2.5
K0552	130	30	45	130	150	-	-	15	157	170	192	132	5	612	40	40	83	217	80	14	91	91	87	5.5
K0652	140	30	45	120	160	-	-	20	170	176	208	140	13	632	55	48	90	233	90	14	91	91	94	5
K0752	165	40	55	150	200	-	-	27	200	210	263	180	25	691	60	55	105	288	112	18	91	91	109	5
K0852	180	55	70	180	233	-	-	30	230	256	309	212	15	818	76	76	120	341	132	23	115	93	124	5
K0952	240	75	75	240	295	-	-	35	290	340	395	265	10	882	100	100	150	420	160	27	115	93	154	5
K1052	270	95	95	280	360	-	-	40	340	390	455	315	41	1030	110	115	175	505	200	34	140	155	180	5
K1252	330	115	110	350	420	-	-	45	400	470	540	375	65	1157	120	120	205	590	225	39	140	155	210	5
K1552	420	140	130	380	500	-	-	50	500	548	661	450	85	1215	145	140	250	706	280	39	140	155	255	0
K1652	480	200	115	540	540	270	270	50	560	680	671	500	100	1726	140	122	305	800	315	33	230	240	310	25
K1852	540	215	140	620	620	310	310	50	640	805	796	600	135	1877	140	160	337	916	355	39	230	240	345	17

Type	d1	L1	L13	L14	t1	u1	D (H7)	m	m1	m2	m3	T	U	v4
K0352	16 k6	40	4	32	18	5	30	53	120	105	30	34	8	M10X50
K0452	16 k6	40	4	32	18	5	35	66	150	132	35	39	10	M12X55
K0552	16 k6	40	4	32	18	5	40	73	166	142	40	44	12	M16X70
K0652	16 k6	40	4	32	18	5	40	80	180	156	40	44	12	M16X70
K0752	16 k6	40	4	32	18	5	50	93	210	183	51	54	14	M16X70
K0852	19 k6	40	4	32	22	6	60	105	240	210	61	65	18	M20X80
K0952	19 k6	40	4	32	22	6	70	133	300	270	71	75	20	M20X80
K1052	24 k6	50	5	40	27	8	80	155	350	313	81	86	22	M20X80
K1252	24 k6	50	5	40	27	8	100	180	410	373	101	107	28	M24X110
K1552	24 k6	50	5	40	27	8	120	180	500	460	121	127.5	32	M24X110
K1652	38 k6	80	5	70	41	10	135	180	610	570	136	143.7	36	M30X110
K1852	38 k6	80	5	70	41	10	155	190	674	634	156	164.7	40	M30X110

APPAREILS REFROIDIS PAR VENTILATEUR

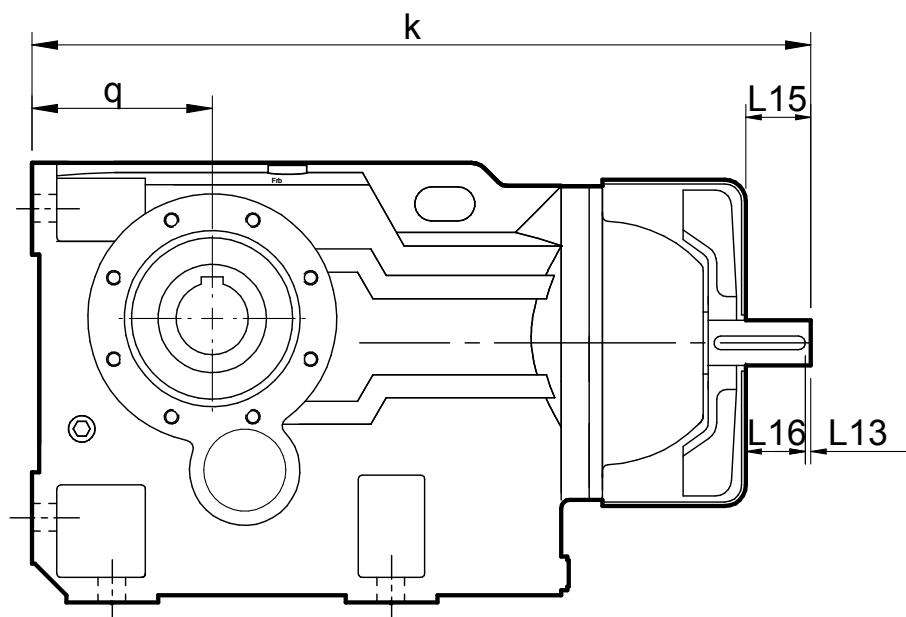
Colonne 10 Entrée

Pour les modules de kit ventilateur, indiquer **S** dans la colonne 10

ou si utilisé conjointement avec un kit module antidévireur **Y** sens horaire

Z sens anti-horaire

Dimensions des appareils refroidis par un ventilateur



Détails du bout
d'arbre de
l'appareil standard

Type

Size	øB8	k	L13	L15	L16	q
K0732	225	492	5	35	30	112
K0832	265	622	5	45	40	132
K0932	320	710	5	65	60	160
K1032	380	856	10	95	85	200
K1232	420	987	10	85	75	225
K1532	480	1045	10	85	75	280
K1632	570	1235	10	112	102	315
K1832	570	1386	10	112	102	355

SÉRIE K

RÉDUCTEUR

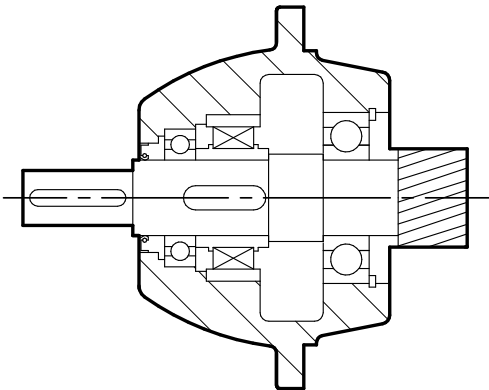
ANTIDÉVIREUR DU MOTEUR

Les réducteurs listés ci-dessous peuvent être équipés d'un antidévireur interne, ceci n'a pas d'effet sur la dimension externe de l'appareil. Le dispositif antidévireur comprend des galets de grande qualité s'écartant par la force centrifuge permettant ainsi la libre rotation lorsque la vitesse est supérieure à la vitesse d'écartement (tr/mn). Pour garantir un fonctionnement correct, la vitesse d'entrée doit dépasser la vitesse d'écartement.

Adapté à des températures ambiantes entre -40° et + 50°C

Colonne 10 Entrée

Pour les modules antidévireur de réducteur, W pour le sens anti-horaire (ou Z si utilisé conjointement avec un kit ventilateur)
X pour sens horaire (ou Y si utilisé conjointement avec un kit ventilateur)



Type	Vitesse d'écartement ('n' min) (sur l'arbre d'entrée) (tr/mn)	Couple nominal de verrouillage ('T max') (sur l'arbre d'entrée) (Nm)
K0532	800	100
K0632	800	100
K0732	670	170
K0832	670	300
K0932	670	940
K1032	670	1260
K1232	590	1450
K1532	590	1500
K1632	550	1800
K1832	550	1800

La rotation de l'arbre de sortie doit être spécifiée lors de la commande telle que vue depuis l'extrémité de l'arbre de sortie (comme indiqué dans le diagramme)

- CW

-

Rotation libre

-

Sens horaire
- Verrouillé

-

Sens anti-horaire
- AC

-

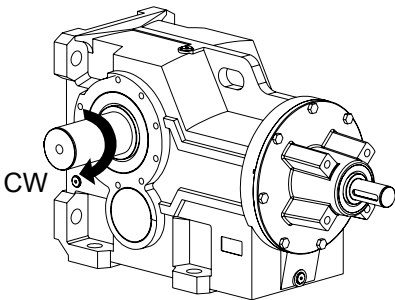
Rotation libre

-

Sens anti-horaire
- Verrouillé

-

Sens horaire

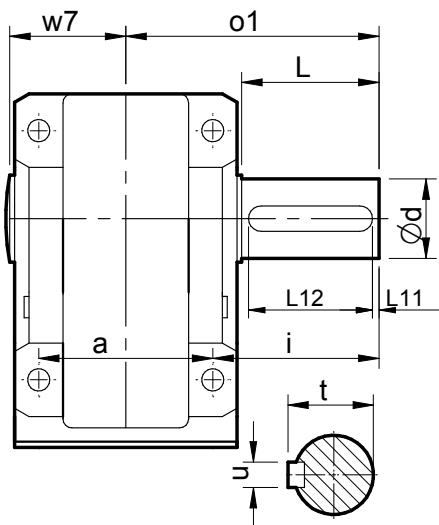


SÉRIE K

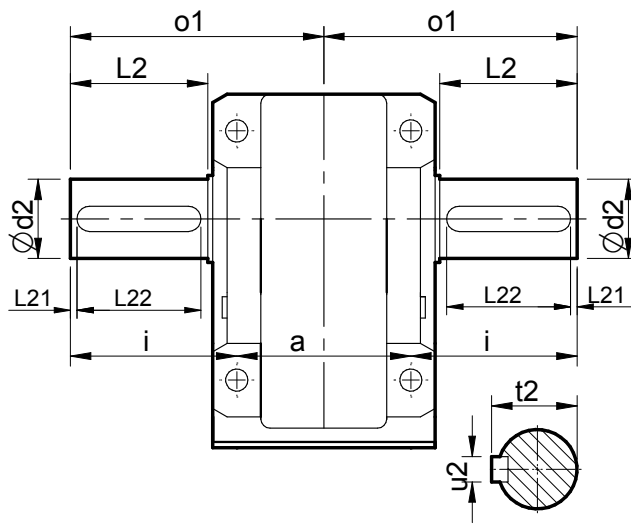
DIMENSIONS

OPTIONS ARBRE DE SORTIE

Arbre sortant simple

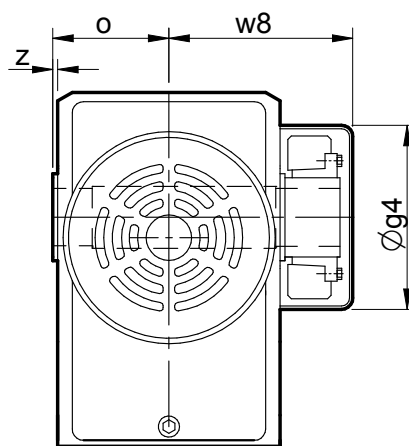
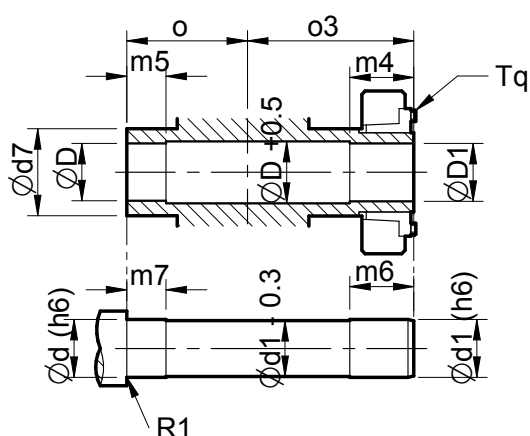


Arbre sortant double



Type	a	d	d2	i	L	L11	L12	L2	L21	L22	o1	t	t2	u	u2	w7
K03	100	25 k6	25 k6	60	47	3	40	47	3	40	110	28	28	8	8	63
K04	120	30 k6	30 k6	75	56	3	50	56	3	50	135	33	33	8	8	78
K05	130	35 k6	35 k6	88	66	3	58	66	3	58	153	38	38	10	10	87
K06	140	40 k6	40 g6	101	76	3	70	76	3	70	171	43	43	12	12	94
K07	165	50 k6	50 g6	123.5	95	3	80	95	3	80	206	53.5	53.5	14	14	109
K08	180	60 m6	60 g6	150	114	3	100	114	3	100	240	64	64	18	18	124
K09	240	70 m6	70 g6	171	135	3	110	135	3	110	291	74.5	74.5	20	20	154
K10	270	90 m6	75 m6	212	172	5	140	163	5	110	347	95	79.5	25	20	180
K12	330	110 m6	95 m6	253	213	5	180	200	5	140	418	116	100	28	25	210
K15	420	120 m6	120 m6	247	210	5	200	210	5	200	457	127	127	32	32	255
K16	480	160 m6	160 m6	315	250	15	220	250	15	220	555	169	169	40	40	310
K18	540	190 m6	190 m6	387	320	10	300	320	10	300	657	200	200	45	45	345

Manchon d'accouplement

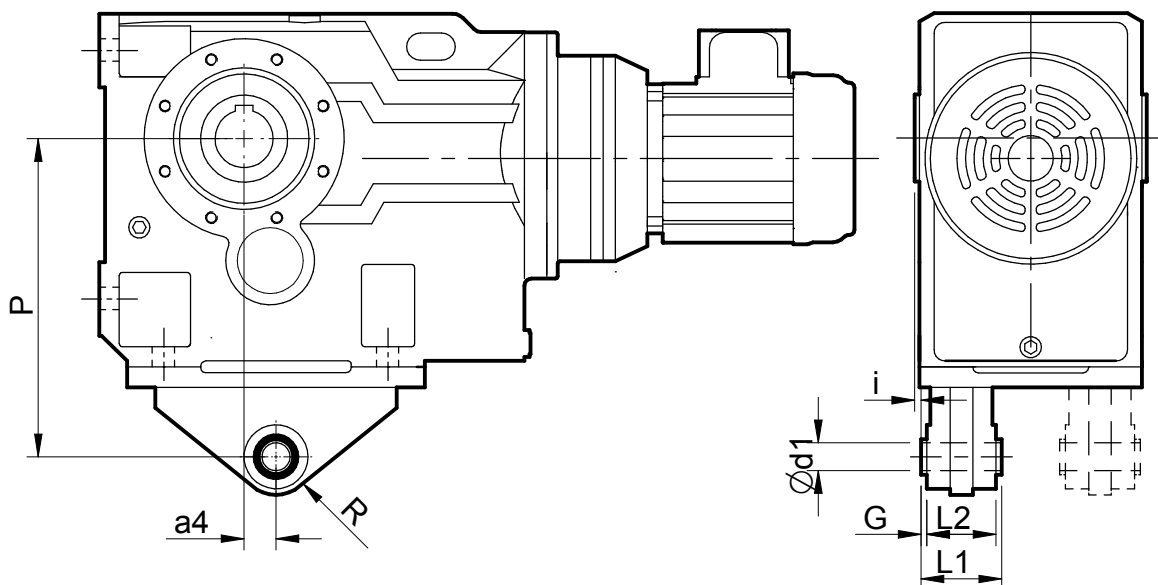


Type	D	D1	d (h6)	d1 (h6)	d7	g4	m4	m5	m6	m7	o	o3	w8	z	Tq(Nm)
K03	30	30	30	30	50	89	31	20	37	25	60	86	91	0	29
K04	35	35	35	35	55	108	33	20	37	25	75	102	113	2.5	29
K05	40	40	40	40	60	108	36	20	41	25	83	112	118	5.5	29
K06	40	40	40	40	70	133	38	20	43	25	90	118	140	5	29
K07	50	50	50	50	80	133	36	30	41	35	105	136	152	5	35
K08	65	65	65	65	90	162	41	40	46	45	120	161	175	5	58
K09	75	75	75	75	100	162	55	40	60	55	150	195	210	5	58
K10	95	95	95	95	120	242	65	60	70	65	175	230	265	5	100
K12	105	105	105	105	140	242	85	60	90	75	205	280	295	5	160
K15	125	125	125	125	160	310	90	60	95	75	250	330	350	14	295
K16	140	135	140	135	180	325	120	60	125	75	305	423	445	35	295
K18	160	155	160	155	200	400	120	100	125	115	337	455	475	17	295

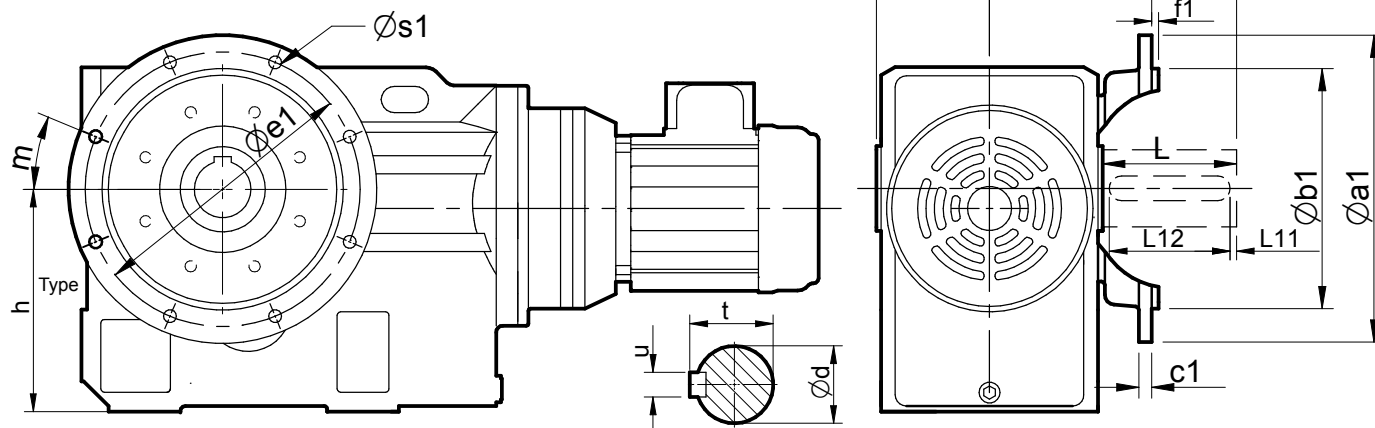
SÉRIE K

DIMENSIONS

MANCHON D'ACCOUPLLEMENT À FRICTION



Type	a4	d1	G	i	L1	L2	P	R
K03	23.5	10.3	2	20	36	32	140	23
K04	30	10.3	2	20	36	32	160	23
K05	40	16.3	2	18	60	56	192	38
K06	45	16.3	2	25	60	56	200	38
K07	52.5	16.3	2	25	60	56	250	38
K08	60	25.5	5	30	80	70	300	45
K09	70	25.5	5	40	100	90	350	45
K10	74	25.5	5	45	100	90	450	45
K12	60	38.5	5	10	126	110	550	63
K15	50	38.5	5	2	126	110	700	70
K16	-	-	-	-	-	-	-	-
K18	-	-	-	-	-	-	-	-

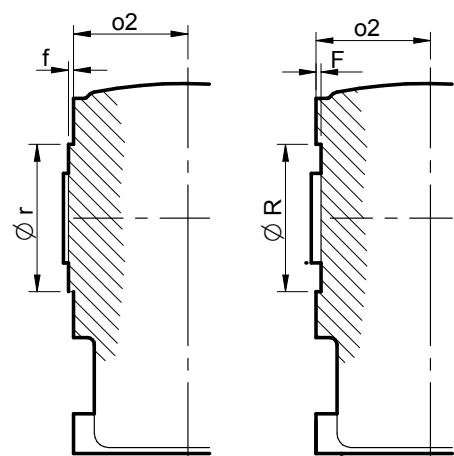
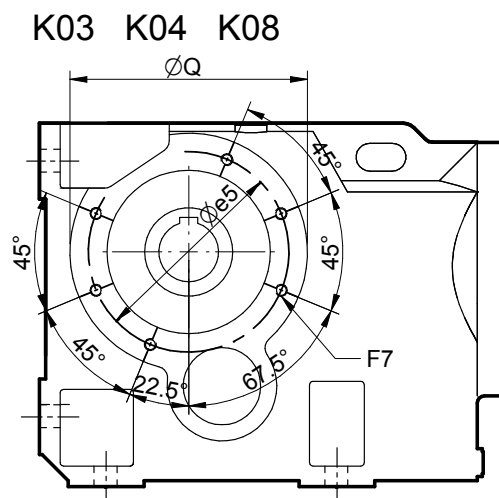


Type	a1	b1	c1	d	e1	f1	h	L	L11	L12	m	o	o1	o3	s1	t	u
K03	160	110 j6	10	25 k6	130	4	100	47	3	40	45°	60	110	84	9 (x4)	28	8
K04	200	130 j6	12	30 k6	165	4	112	56	3	50	45°	75	135	115	11 (x4)	33	8
K05	250	180 j6	16	35 k6	215	4	132	66	3	58	45°	83	153	106	14 (x4)	38	10
K06	250	180 j6	18	40 k6	215	4	140	76	3	70	45°	90	171	130	14 (x4)	43	12
K07	300	230 j6	18	50 k6	265	4	180	95	3	80	45°	105	206	142	14 (x4)	53.5	14
K08	350	250 h6	18	60 m6	300	5	212	114	3	100	45°	120	240	165	18 (x4)	64	18
K09	450	350 h6	20	70 m6	400	5	265	135	3	110	22.5°	150	291	201	18 (x8)	74.5	20
K10	450	350 h6	22	90 m6	400	5	315	172	5	140	22.5°	175	347	235	18 (x8)	95	25
K12	450	350 h6	22	110 m6	400	5	375	213	5	180	22.5°	205	418	266	18 (x8)	116	28
K15	660	550 h6	28	120 m6	600	5	450	210	5	200	22.5°	250	457	310	22 (x8)	127	32
K16	660	550 h6	28	160 m6	600	5	500	250	15	220	22.5°	305	555	344	22 (x8)	169	40
K18	660	550 h6	32	190 m6	600	5	600	320	10	300	22.5°	337	657	410	22 (x8)	200	45

SÉRIE K

DIMENSIONS

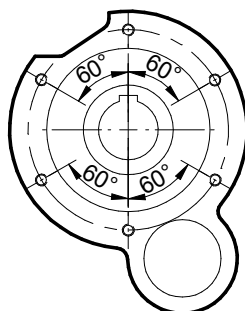
BRIDE C (B14)



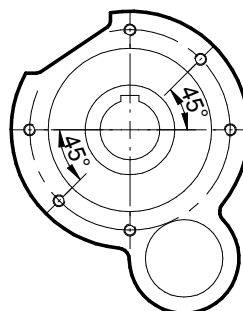
K03 - K07

K08 - K18

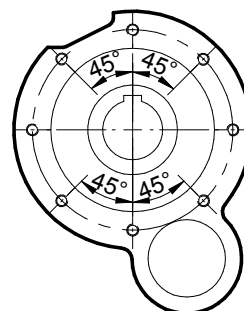
K05



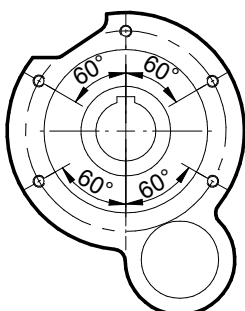
K06



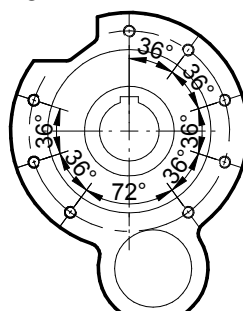
K07



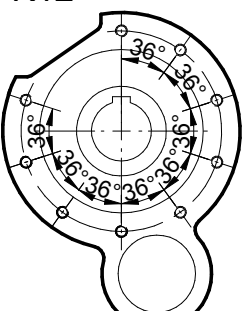
K09



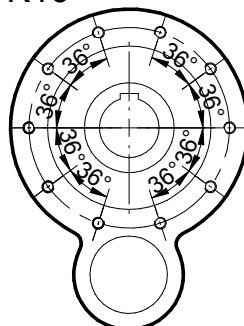
K10



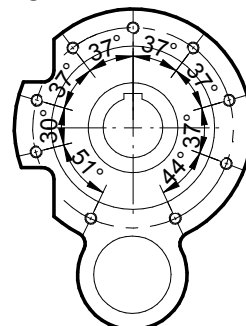
K12



K15 K16



K18



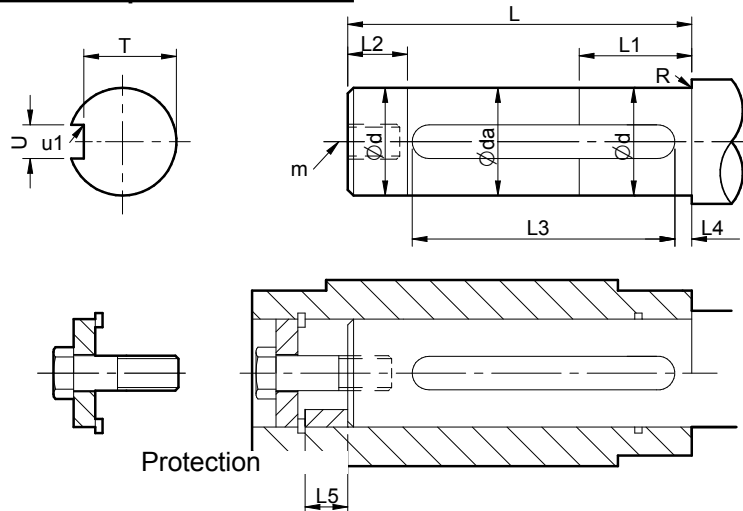
Type	e5	F7	o2	Q	r (h7)	R (H7)	f	F
K03	107	6 - M8 x 12	55	122	85	-	2.5	-
K04	130	6 - M8 x 12	70	146	105	-	2.5	-
K05	125	6 - M10 x 17	75	150	105	-	3	-
K06	150	6 - M10 x 17	83	180	130	-	3.5	-
K07	150	8 - M10 x 17	95	180	130	-	6	-
K08	195	6 - M12 x 20	115	220	-	150	-	5
K09	230	5 - M16 x 27	145	260	-	180	-	6
K10	280	8 - M16 x 27	170	310	-	210	-	7
K12	280	9 - M16 x 27	200	310	-	210	-	7
K15	340	10 - M24 x 36	236	400	-	290	-	8
K16	340	10 - M24 x 36	270	400	-	290	-	8
K18	480	9 - M30 x 45	320	550	-	400	-	10

SÉRIE K

DIMENSIONS STANDARD

MONTAGE ALÉSAGE

Montage sur l'Arbre - Caractéristiques Arbre Clients



Type	d	da	L	L1	L2	L3	L4	L5	m	N	R	T	U	u1
K03	29.993/ 29.980	29.6	82	45	15	70.3 70.0	3	23	M10x1.5x22	15Nm	0.8R	26.0 25.8	8.000/ 7.964	0.16 0.25R
K04	34.991/ 34.975	34.6	109	60	20	90.5 90.0	3	23	M12x1.75x30	20Nm	0.8R	30.0 29.8	10.000/ 9.964	0.16 0.25R
K05	39.991/ 39.975	39.6	112	60	20	92.5 92.0	3	30	M16x2x38	45Nm	0.8R	35.0 34.8	12.000/ 11.957	0.4 0.25R
K06	39.991/ 39.975	39.6	126	75	25	100.5 100.0	3	30	M16x2x38	45Nm	0.8R	35.0 34.8	12.000/ 11.957	0.4 0.25R
K07	49.991/ 49.975	49.6	153	90	30	130.5 130.0	3	30	M16x2x38	45Nm	0.8R	44.0 44.3	14.000/ 13.957	0.4 0.25R
K08	59.970/ 59.971	59.6	173	90	30	148.5 148.0	3	37	M20x2.5x42	85Nm	0.8R	53.0 52.8	18.000/ 17.957	0.4 0.25R
K09	69.991/ 69.975	69.6	232	105	35	161.5 161.0	3	38	M20x2.5x42	85Nm	0.8R	62.5 62.3	20.000/ 19.948	0.6 0.4R
K10	79.991/ 79.975	79.6	275	120	40	188.5 188.0	5	38	M20x2.5x42	85Nm	0.8R	71.0 70.8	22.000/ 21.948	0.6 0.4R
K12	99.988/ 99.966	99.6	327	150	50	238.5 238.0	10	46	M24x3x50	200Nm	0.8R	90.0 89.8	28.000/ 27.948	0.6 0.4R
K15	119.988/ 119.966	119.5	434	180	60	272.5 272.0	15	26	M24x3x50	200Nm	1.0R	109.0 108.8	32.000/ 31.948	1.0 0.7R
K16	134.986/ 134.961	134.5	540	180	60	336.5 336.0	15	30	M30x3.5x60	400Nm	1.0R	123.0 122.7	36.000/ 35.948	1.0 0.7R
K18	154.986/ 154.961	154.5	600	190	65	390.5 390.0	15	34	M30x3.5x60	400Nm	1.0R	142.0 141.7	40.000/ 39.948	1.0 0.7R

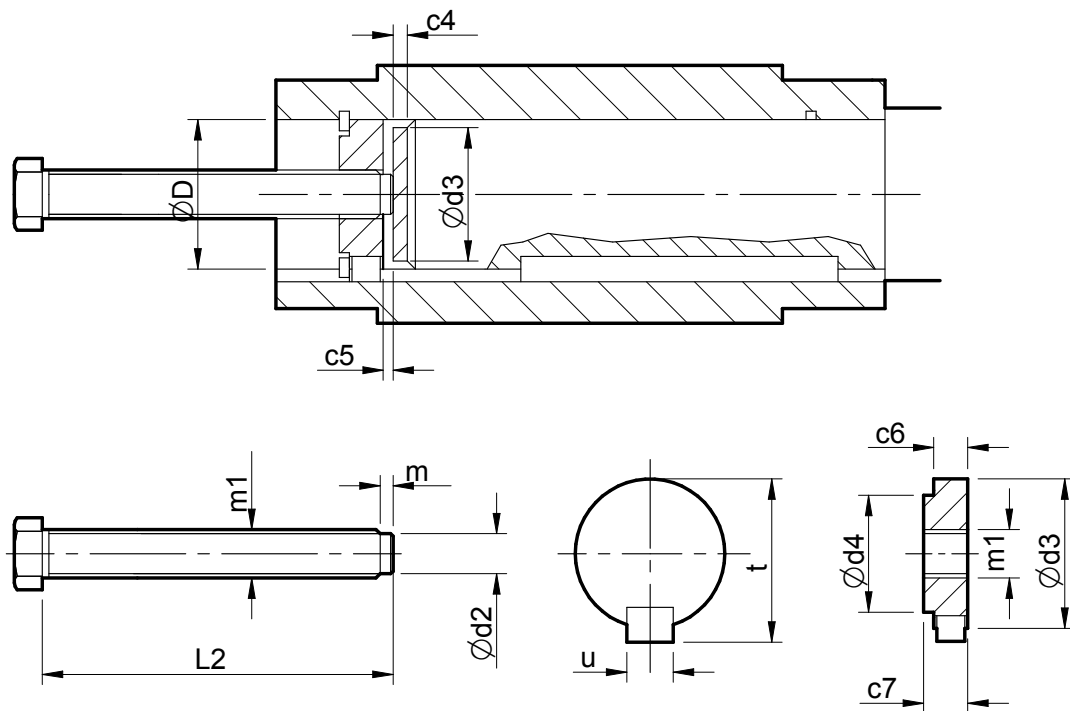
Instructions de Montage

1. Pulvériser du Rocol DFSM ou un produit anti-grippage équivalent sur la surface interne de l'arbre creux et la surface externe de l'emmanchement de l'arbre de sortie
2. Engager la clavette sur l'arbre.
3. Placer le circlip sur le manchon de sortie.
4. Monter le tube entretoise seulement si l'arbre de sortie n'a pas d'épaule, puis introduire l'arbre de sortie dans le manchon de sortie.
5. Bloquer à l'aide de la rondelle et du boulon. Serrer à la clé dynamométrique aux valeurs indiquées dans la colonne N du tableau ci-dessous

SÉRIE K

DIMENSIONS STANDARD DÉMONTAGE ALÉSAGE

Méthode de Démontage Depuis l'Arbre



Type	c4	c5	c6	c7	D	d2	d3	d4	L2	m	m1	t	u
K03	5	3	15	17	30	13	29.9	20	130	3	M16 x 2.0	33	8
K04	5	3	15	17	35	13	34.9	25	160	3	M16 x 2.0	38	10
K05	5	4	20	23	40	20	39.9	29	190	3	M24 x 2.5	43	12
K06	5	4	20	23	40	20	39.9	29	190	3	M24 x 3.0	43	12
K07	5	4	20	23	50	20	49.9	39	220	3	M24 x 3.0	53.5	14
K08	8	5	24	27	60	25	59.9	47	250	5	M30 x 3.5	64	18
K09	8	6	24	27	70	25	69.9	53	310	5	M30 x 3.5	74.5	20
K10	8	6	24	27	80	25	79.9	62	360	5	M30 x 3.5	84.5	22
K12	8	8	30	34	100	30	99.9	80	420	5	M36 x 4.0	116	28
K15	10	10	30	34	120	30	119.9	96	520	5	M36 x 4.0	127	32
K16	10	10	36	40	135	36	134.9	110	630	5	M42 x 4.5	143	36
K18	10	10	36	40	155	36	154.9	129	700	5	M42 x 4.5	164	40

Poids Appareils Montés Sur Socle (kg)

Type appareil et nbre de réductions			K0332	K0352	K0432	K0452	K0532	K0552	K0632	K0652	K0732	K0752	K0832	K0852	K0932	K0952	K1032	K1052	K1232	K1252	K1332	K1552	K1632	K1652	K1832	K1852
Version réducteur			16	24	21	29	32	43	40	51	61	70	113	139	174	197	306	321	458	485	730	777	1285	1442	1625	1782
Arbre de sortie			+ 0.7		+ 1.1		+ 1.3		+ 1.8		+ 3.5		+ 6.1		+ 10.8		+ 18.5		+ 35		+ 49		+ 88		+ 145	
Bride de sortie			+ 1.3		+ 2.8		+ 4.0		+ 5.4		+ 7.0		+ 15		+ 17		+ 26		+ 26		+ 53		+ 53		+ 53	
Moteurs	63	Sans moteur	16	25	21	30	31	44	39	52		70		139		197										
		Avec moteur	24	33	29	38	39	52	47	60		78		147		205										
	71	Sans moteur	16	24	21	30	31	44	39	52		70		139		197										
		Avec moteur	27	35	32	41	42	55	50	63		81		150		208										
	80	Sans moteur	16	25	22	30	31	44	39	52	58	70	114	139	167	197		321		481		772		1409		1784
		Avec moteur	33	42	39	47	48	61	56	69	75	87	131	156	184	214		338		498		789		1426		1801
	90S	Sans moteur	17	26	22	31	32	45	40	53	59	71	114	140	167	198		332		482		772		1409		1784
		Avec moteur	42	51	47	56	57	70	65	78	84	96	139	165	192	223		357		507		797		1434		1809
	90L	Sans moteur	17	26	22	31	32	45	40	53	59	71	114	140	167	198		332		482		772		1409		1784
		Avec moteur	44	53	49	58	59	72	67	80	86	98	141	167	194	225		359		509		799		1436		1811
	100L	Sans moteur	18	27	23	32	35	46	43	54	61	72	116	142	169	200	293	325	427	485	714	776		1409		1784
		Avec moteur	56	65	61	70	73	84	81	92	99	110	154	180	207	238	331	363	465	523	752	814		1447		1822
	112M	Sans moteur	18	27	23	32	35	46	43	54	61	72	116	142	169	200	293	325	427	485	714	776		1409		1784
		Avec moteur	62	71	67	76	79	90	87	98	105	116	160	186	213	244	337	369	471	529	758	820		1453		1828
	132S	Sans moteur					37		45		63		119	145	172	203	296	327	430	487	714	778		1409		1784
		Avec moteur					107		115		133		189	215	242	273	366	397	500	557	784	848		1479		1854
	132M	Sans moteur					37		45		63		119	145	172	203	296	327	430	487	714	778		1409		1784
		Avec moteur					110		118		136		192	218	245	276	369	400	503	560	787	851		1482		1857
	160M	Sans moteur									68		124		177		301	332	436	492	727	783		1416		1791
		Avec moteur									202		258		311		435	466	570	626	861	917		1550		1925
	160L	Sans moteur									68		124		177		301	332	436	492	727	783		1416		1791
		Avec moteur									209		265		318		442	473	577	633	868	924		1557		1932
	180M	Sans moteur													190		314		448		727		1308	1416	1648	1791
		Avec moteur													365		489		623		902		1483	1591	1823	1966
	180L	Sans moteur													190		314		448		727		1308	1416	1648	1791
		Avec moteur													375		499		633		912		1493	1601	1833	1976
	200L	Sans moteur													194		318		453		727		1313	1416	1653	1791
		Avec moteur													426		550		685		959		1545	1648	1885	2023
	225S	Sans moteur													198		322		457		741		1320	1430	1660	1805
		Avec moteur													487		611		746		1030		1609	1719	1949	2094
	225M	Sans moteur													198		322		457		741		1320	1430	1660	1805
		Avec moteur													520		644		779		1063		1642	1752	1982	2127
	250M	Sans moteur																	471		790		1327		1667	
		Avec moteur																	865		1184		1721		2061	
	280S	Sans moteur																	471		790		1327		1667	
		Avec moteur																	981		1300		1837		2177	
	280M	Sans moteur																	471		790		1327		1667	
		Avec moteur																	1071		1390		1927		2267	
	315S	Sans moteur																					1351		1691	
		Avec moteur																					2121		2461	
	315M	Sans moteur																					1351		1691	
		Avec moteur																					2161		2501	
	315M	Sans moteur																					1351		1691	
		Avec moteur																					2311		2651	

Tous les poids excluent le lubrifiant et correspondent aux appareils montés sur arbre; pour les appareils montés sur socle ou sur bride, ajouter le poids de la bride / de l'arbre (indiqué en haut de tableau) aux chiffres donnés ci-dessus.

CONTACTEZ-NOUS

AUSTRALIE

Radicon Transmission (Australia) PTY Ltd

Australie
Tel: +61 488 054 028

EUROPE

Benzler TBA BV Jachthavenweg 2 NL-5928 NT Venlo

Autriche
Tel: +43 7 229 618 91
Fax: +43 7 229 618 84

Allemagne
Tel: 0800 350 40 00
Fax: 0800 350 40 01

Italie
Tel: +39 02 824 3511

Pays-Bas et le reste de l'Europe
Tel: +31 77 324 59 00
Fax: +31 77 324 59 01

DANEMARK

Benzler Transmission A/S Dalager 1 DK-2605 Brøndby, Denemark

Tel: +45 36 34 03 00
Fax: +45 36 77 02 42

FINLANDE

Oy Benzler AB Vanha Talvitie 3C FI-00580 Helsingfors, Finlande

Tel: +358 9 340 1716
Fax: +358 10 296 2072

INDE

Elecon. Engineering Company Ltd. Anand Sojitra Road Vallabh Vidyanagar 388120 Gujarat Inde

Tel: +91 2692 236513
Fax: +91 2692 227484

SUÈDE ET NORVÈGE

AB Benzlers Porfyrgatan 254 68 Helsingborg Suède

Tel: +46 42 18 68 00
Fax: +46 42 21 88 03

THAILANDE

Radicon Transmission (Thailand) Ltd 700/43 Moo 6 Amata Nakorn Industrial Estate Tumbol Klongtumru Muang, Chonburi 20000 Thailande

Tel: +66 3845 9044
Fax: +66 3821 3655

ROYAUME-UNI

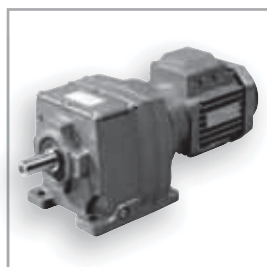
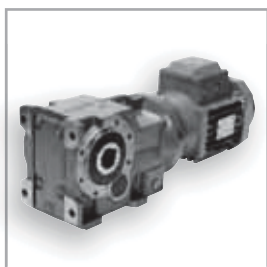
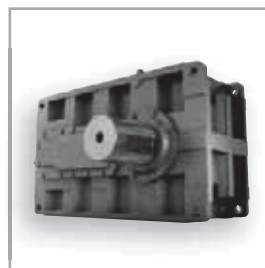
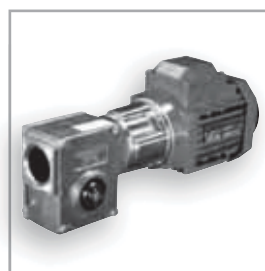
Radicon Transmission UK Ltd Unit J3 Lowfields Business Park, Lowfields Way, Elland West Yorkshire, HX5 9DA

Tel: +44 (0) 1484 465 800
Fax: +44 (0) 1484 465 801

USA

Radicon USA Transmission Ltd 1599 Lunt Avenue Elk Grove Village Chicago Illinois 60007 USA

Tel: +1 847 593 9910
Fax: +1 847 593 9950



benzlers 
radicon 

Benzlers

Danemark +45 36 34 03 00
Allemagne +49 800-350 4000
Finlande +358 9 340 1716
Italie +39 02 824 3511
Suède +46 42 186 800
+46 19 178 090
Pays-Bas +31 77 324 59 00
www.benzlers.com

Radicon

Australie +61 488 054 028
Thaïlande +66 3845 9044
Royaume-Uni +44 (0) 1484 465 800