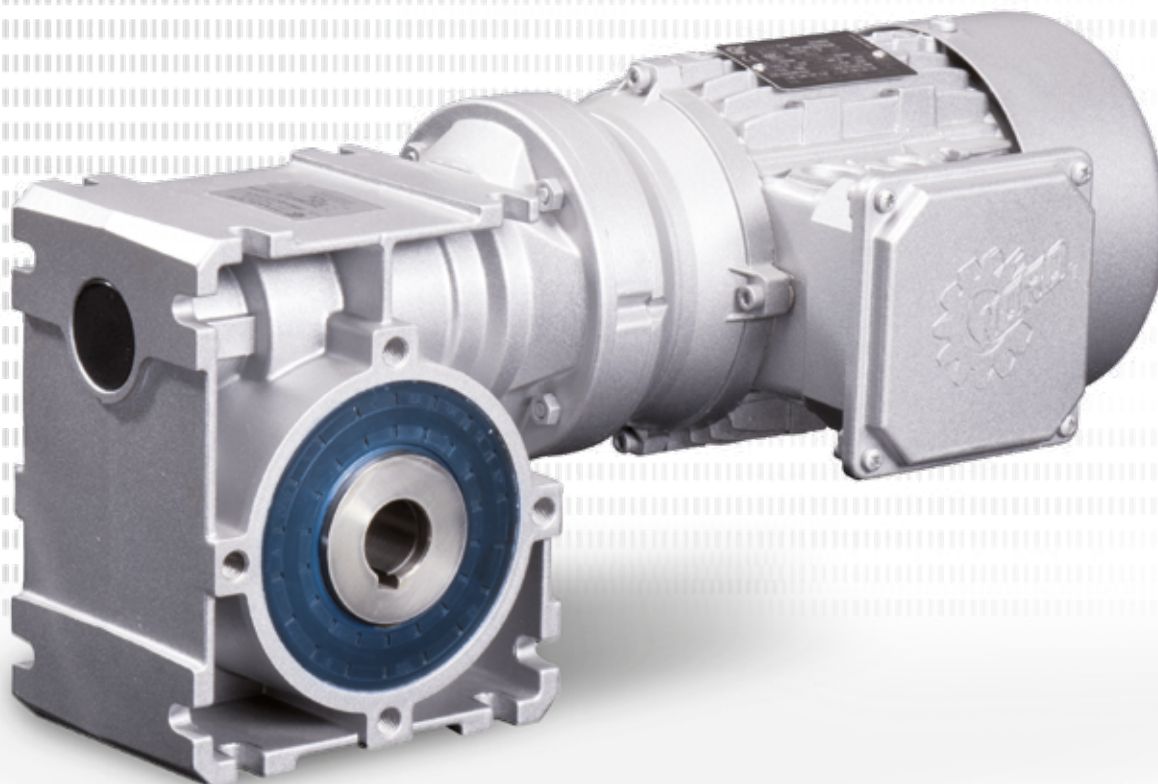


Réducteurs à roue et vis gamme UNIVERSAL



Modulaires et évolutifs

Simple et efficace, s'associant parfaitement avec les produits électroniques de la gamme NORD comme le variateur embarqué SK 180E, SK 200E.

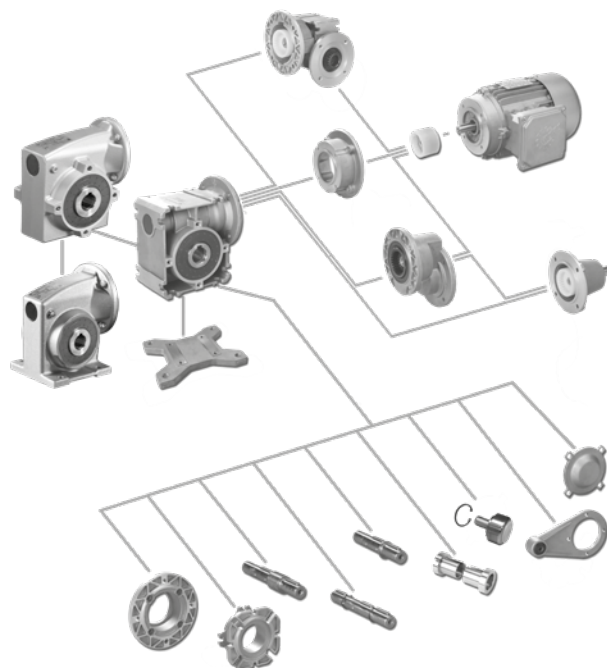
Descriptif

- ▶ Carter en une seule pièce en aluminium moulé sous pression
- ▶ Véritable carter monobloc, sans plan de joint ni couvercle
- ▶ Vis roulée à froid
- ▶ Lubrification à vie, utilisation d'huile synthétique, pas d'entretien
- ▶ Roulements largement dimensionnés
- ▶ Rapports de réduction
5, 7.5, 10, 12.5, 15, 20, 25, 30, 40, 50, 60, 80, 100
- ▶ Système modulaire permettant de nombreuses combinaisons
- ▶ Charge radiale admissible 2 à 3 fois supérieure à la concurrence
- ▶ Interchangeabilité avec certains de nos concurrents
- ▶ Position de montage indifférente
- ▶ Montage et démontage simplifiés avec l'accouplement entre moteur et réducteur
- ▶ Construction compacte avec moteur normalisé IEC B14

Réducteurs à roue et vis gamme UNIVERSAL

Taille des modules réducteurs et puissances moteurs associées

KW	HA	31	40	50	63	75
0,12	63	x	x	x	x	
0,18	63	x	x	x	x	
0,25	71	x	x	x	x	x
0,37	71	x	x	x	x	x
0,55	80		x	x	x	x
0,75	80		x	x	x	x
1,1	90			x	x	x
1,5	90			x	x	x
2,2	100					x
3	100					x
4	112					x



Diamètre des arbres creux de sortie (en mm)

Diam. / SI	31	40	50	63	75
14	x				
16	x				
18		x			
20		x			
20			x		
25			x		
25				x	
30				x	
35					x

Possibilité d'avoir d'autres diamètres d'arbres creux sur demande.

Accessoires

Réducteur SI	31	40	50	63	75
Brides de sortie B5 (en mm)	105	120	160	160 ou 200	
Brides avec trous oblongs (en mm)	80	110	125	180	200
Module H10 de réduction 1/10		x	x	x	x
Bras de réaction (dimension de l'entraxe en mm)	90	130 (100)	130 (110)(100)	150	200
Arbres pleins de sortie simple et double (D x L en mm)	14 x 30 16 x 40	18 x 40 20 x 40	25 x 50 20 x 40	25 x 50 30 x 60	35 x 70
Lanterne avec accouplement pour moteur normalisé IEC B14	x	x	x	x	x



Vous trouverez de plus amples informations sur la gamme de réducteurs à roue et vis Universal dans le catalogue G1035

NORD DRIVESYSTEMS Groupe

- ▶ Entreprise familiale de Bargteheide, près de Hambourg, avec plus de 4.100 employés
- ▶ Solutions d'entraînement pour plus de 100 secteurs industriels
- ▶ 7 sites de fabrication dans le monde entier
- ▶ Une présence dans 98 pays, sur 5 continents
- ▶ Plus d'informations: www.nord.com

FR **NORD Réducteurs**
Bureaux commerciaux, 20 allée des Erables –Batiment C,
B.P. 59070, F -95947 ROISSY CDG Cedex
NORD Réducteurs
Pole Service, 15 rue Gutenberg, 68800 Vieux Thann,
T: 03 89 35 73 60, pole-service@nord.com