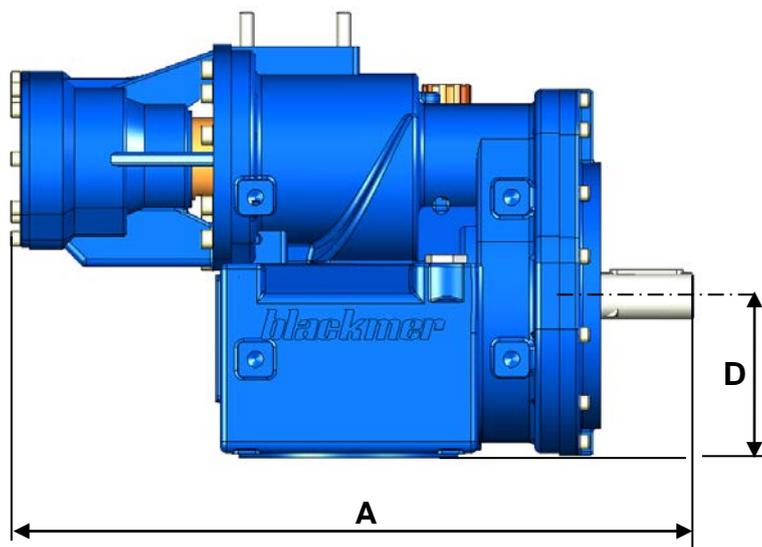
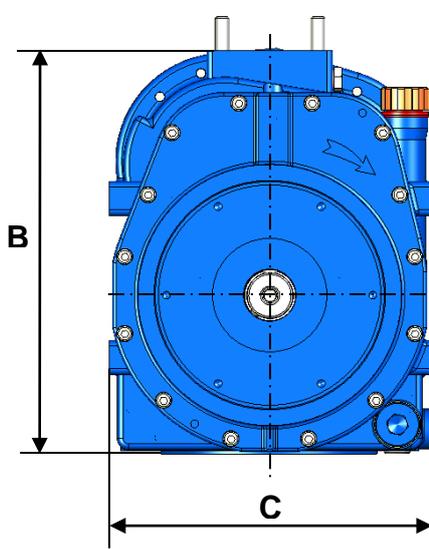




CARACTERISTIQUES

	STANDARD	OPTIONS DISPONIBLES
Technologie	Vis non lubrifiées Mouvex®	
Mode de lubrification	Barbotage & huile sous pression	
Etanchéité dynamique	Labyrinthes bronze	
Volume d'huile requis (litre)	4.5	5.5 si 13R/15L- 19R/22L
Qualité huile requise	Mouvex BSC 3	
Débit maximum à pression atmosphérique m3/h (CFM)	750 (441)	
Bride d'aspiration mm (in.)	Ø 80 (3.15)	
Bride de refoulement (in.)	Ø 65 (2.56)	
Vitesse et sens de rotation	20R (2000 t/mn droite)	13R/15L- 19R/22L- 30R
P abs (KW) et C (Nm) à 2.5 bar et 20R	52	250
Dimensions mm (in.)	A 586 (23.07)	723 (28.46) si 13R/15L- 19R/22L
	B 355 (13.98)	
	C 280 (11.02)	
	D 140 (5.51)	
Masse sans huile kg (lbs)	115 (254)	145 (320) si 13R/15L- 19R/22L



LIMITES D'UTILISATION

	MATERIAUX STANDARDS
Température minimale °C (°F)	-30 (-22)
Température maximale de l'air aspiré °C (°F)	45 (113)
Pression maximale bar (PSI)	2.5 (36)
Vide maximal admissible bar (PSI)	0.075 (1.09)
Filtration d'aspiration requise (microns)	5
Plage de vitesse autorisée (t/mn)	780 à 3000 t/mn selon modèle

MATIERES

N°	DESIGNATION	MATIERE STANDARD	OPTIONS DISPONIBLES
1	Corps de Compresseur	Fonte	
3	Couvercle	Fonte	
145	Couple de vis	Fonte	
146	Boite palière	Fonte	
167	Multiplicateur	Acier traité	
189	Pignons de synchronisation	Acier traité	
	Contre brides	Acier	
	Joint de contre bride	Graphite	
	Etanchéité d'arbres	Labyrinthes en bronze	
	Lubrification	Huile synthétique BS3	
	Joints	Pâte d'étanchéité	

