



Z62-M260.01 S5

Changement d'outil manuel

Numéro de article 10202123

Broche haute fréquence pour fraisage à grande vitesse, meulage, perçage, gravure

Paliers

	Roulements à billes hybr	ride (pièce) 2					
	Graissage à vie	sans entretien					
	Moteur						
	Technologie de moteur	Entraînement asynchrone triphasé (sans balais et sans capteurs)					
	Fréquence	2.000 Hz					
	Nombre de pôles moteur (paire)	2					
	Vitesse de rotation nominale	60.000 tr/min					
	Accélération/freinage Par seconde	10 000 tr/min (autres valeurs après accord)					

Valeurs de puissance

Non refroidi

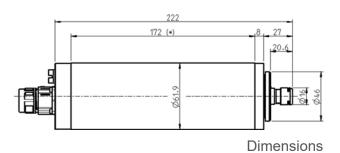
	Pmax./5s	S6-60%	S1-100%	
Puissance nominale	2,1	1	0,9	[kW]
Couple	0,411	0,24	0,214	[Nm]
Tension	192	154	167	[V]
Courant	9	5,5	4,6	[A]





Z62-M260.01 S5

Changement d'outil manuel Numéro de article **10202123**



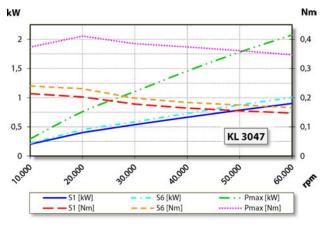


Diagramme de la courbe de puissance Non refroidi

Puissance déterminée sur un banc d'essai moteur appartenant à l'entreprise.

Caractéristiques				
Détection de la vitesse	Disque fixe (TTL) Nombre de signaux = 6			
Protection du moteur	PTC 160 °C			
Carter	Aluminium			
Diamètre du boîtier	61,9 mm			
Refroidissement	Non refroidi			
Dissipation de la chaleur	Par le support de broche			
Température du carter	< + 45° C			
Température ambiante de service	+10 °C +45 °C			
Air de retenue				
Type de protection (air d'arrêt enclenché)	IP54			
Changement d'outil	Changement d'outil manuel			
Type de pince de serrage	ER 11 Accessoires en option			
Plage de serrage jusqu'à	7 mm (9/32")			
Marche à droite				
Connecteur	9 pôles (SpeedTEC)			
Poids	~ 3 kg			
Planéité cône intérieur	<1μ			

