



Z80-M530.07 S5

Changement de cône manuel

Numéro de article 10205024

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

Paliers

Rou	ulements à billes hybride (pièce) 4				
Gra	nissage à vie	sans entretien			
Mo	oteur				
	chnologie de oteur	Entraînement asynchrone triphasé (sans balais et sans capteurs)			
Fré	quence	1.000 Hz			
	mbre de pôles eteur (paire)	2			
• • • • •	esse de rotation minale	30.000 tr/min			
	célération/freinage seconde	10 000 tr/min (autres valeurs après accord)			

Valeurs de puissance

Refroidi par liquide

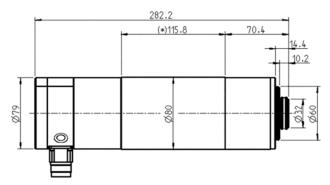
	Pmax./5s	S6-60%	S1-100%	
Puissance nominale	6,9	5,2	4,6	[kW]
Couple	2,94	2,02	1,88	[Nm]
Tension	351	354	366	[V]
Courant	16	11	10	[A]





Z80-M530.07 S5

Changement de cône manuel Numéro de article **10205024**



Dimensions

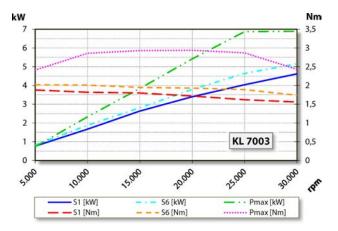


Diagramme de la courbe de puissance Refroidi par liquide

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	acier inoxydable				
Diamètre du boîtier	80 mm				
Refroidissement	Refroidi par liquide				
Température ambiante de service	+10 °C +45 °C				
Air de retenue					
Type de protection	IP54				
(air d'arrêt enclenché)	11734				
Changement d'outil	Changement de cône manuel				
Réception d'outil	HSK-C 32				
Plage de serrage jusqu'à	13 mm				
Marche à droite et marche à gauche					
Connecteur	9 pôles (SpeedTEC)				
Poids	~ 8 kg				
Planéité cône intérieur	< 1 μ				
Planéité	< 1 μ				

