

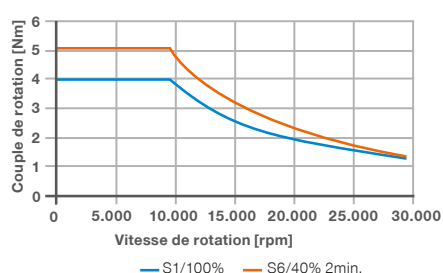
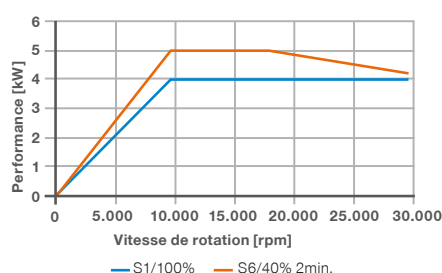
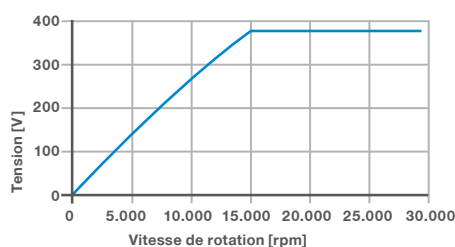
BROCHE MOTORISÉE

HF100-012-001

► AVANTAGES PRODUIT



- Puissance nominale S1 : 4 kW
- Couple nominal S1 : 4 Nm
- Vitesse de rotation max. : 30.000 1/min
- Refroidissement par liquide
- Changement automatique d'outil



► CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

N° de commande	HF100-012-001		
Refroidissement du moteur	Liquide	Interface outils	HSK-E32
Technologie de moteur	Asynchrone	Force de serrage [N]	5000
Nombre de pôles	4	Changement d'outils	automatique
Tension nominale [V]	255	Unité de desserrage	pneumatique
Puissance nominale S1 [kW]	4.0	Lubrification de palier	Graisse
Vitesse de rotation nominale [1/min]	9500	Protection du stockage	Labyrinthe avec air de barrage
Couple nominal S1 [Nm]	4.0	Signal de vitesse	2 impulsions par tour
Courant nominal S1 [A]	15.0	Desserrer l'outil - pression de service [bar]	6.0 ... 7.0
Durée relative de fonctionnement S6 [%]	40	Serrage de l'outil - pression de service [bar]	6.0 ... 7.0
Durée de jeu S6 [min]	2	Refroidissement du moteur - pression de service [bar]	2.0 ... 7.0
Puissance nominale S6 [kW]	5.0	Nettoyage du cône - pression de service [bar]	4.0 ... 7.0
Couple nominal S6 [Nm]	5.1	Air de barrage - pression de service [bar]	1.6 ... 2.0
Courant nominal S6 [A]	19.0	Homologations	CE / UKCA / LABS / REACH / RoHS
Vitesse de rotation maximale [1/min]	30000	Poids [kg]	10

Légende	Connexions		
Desserrer l'outil	A	Système de refroidissement guidage avant et arrière	E, F
Serrer l'outil	AZ	Puissance	XD1
Nettoyage par cône	KR	Signal	XG2
Air de barrage	SPL		

► DESSINS TECHNIQUES

