

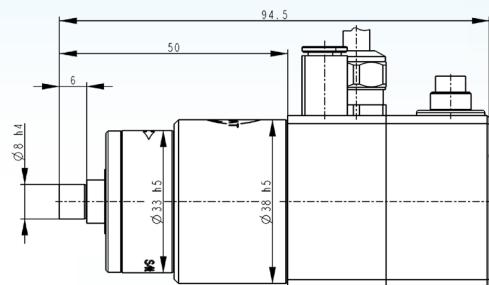
LA FAMILLE DE BROCHES DE DRESSAGE MEYRAT MDS - MEYRAT DRESSING SPINDLES

La nouvelle famille de broches Ø38-45-58-72-76-78mm comprend la combinaison parfaite de technologies et de caractéristiques pour le dressage et la rectification de haute précision.

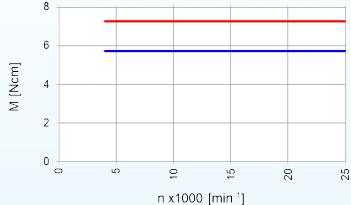
Disponible avec un moteur synchrone avec une puissance très élevée jusqu'à max. 25'000 rpm. En option, les broches peuvent être équipées de capteurs d'émission acoustique (AE). La famille de broches MDS est donc l'outil idéal pour le dressage et la rectification avec :

- Entretien minimal grâce aux roulements à billes graissés à vie
- Intégration et installation simplifiées grâce à sa conception
- Haute performance grâce à un couple élevé
- Grande rigidité grâce à son design

MDS-38
718-82-00



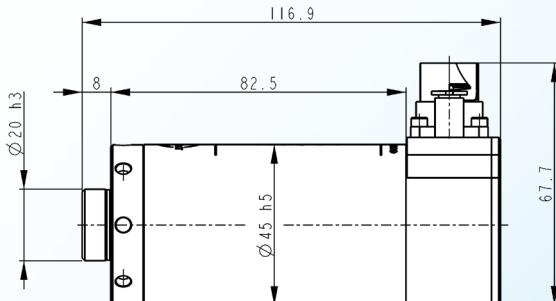
DIAGRAMMES DE PERFORMANCES
718-08-00 / 718-82-00



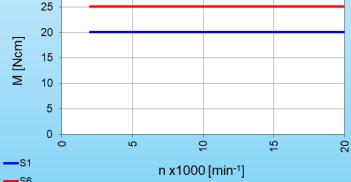
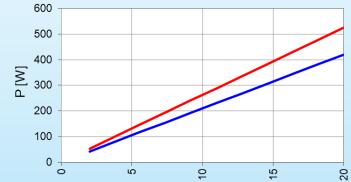
STANDARD MDS		Ø 38 mm	Ø 78 mm	Radial	Synchrone	25'000 min ⁻¹	Ø 08 h4	S1=150 W S6=190 W	S1=5.7 Ncm S6=7.3 Ncm	Graisse	Refroidie à l'air	718-08-00
		94.5 mm									AE-Sensor*	Dittel Marposs Blu 718-82-00 Air cooling

* Capteurs structuraux (émissions acoustiques)

MDS-45
718-56-00



DIAGRAMMES DE PERFORMANCES
718-08-00



STANDARD MDS		Ø 45 mm	Ø 116.9 mm	Radial	Synchrone	20'000 min ⁻¹	Ø 020 h3	S1=400 W S6=500 W	S1=20.1 Ncm S6=25.1 Ncm	Graisse	Refroidie à l'air	718-56-00

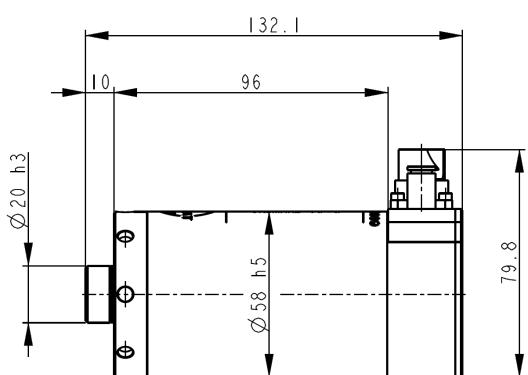
Solutions avec capteur EA (émissions acoustiques) en cours de développement

Famille de broches de dressage



MDS-58

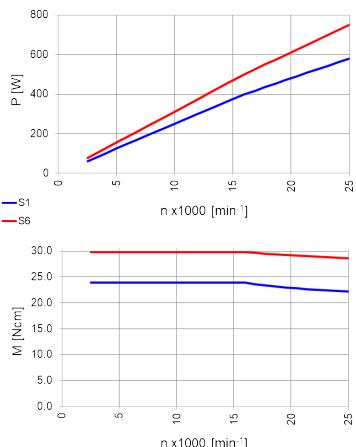
173-37-00



DIAGRAMMES DE PERFORMANCES

173-37-00 / 173-46-00

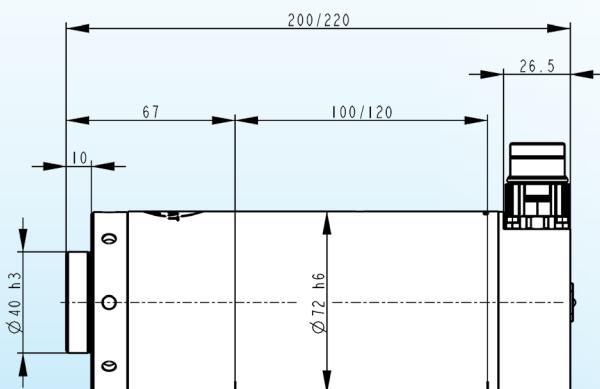
173-34-00 / 173-36-00



STANDARD	MDS	58 mm	132.1 mm 159.8 mm 146.5 mm 147.1 mm	Radial	Synchrone	25'000 min ⁻¹	Ø20 h3	S1=580 W S6=750 W	S1=23.9 Ncm S6=29.8 Ncm	Graisse	Refroidie à l'air	173-37-00	
											AE-Sensor*	Dittel Marposs Blü Accretach SBS Elafo Greenline Refroidie à l'air	173-46-00 173-34-00 173-36-00

MDS-72

718-05-00

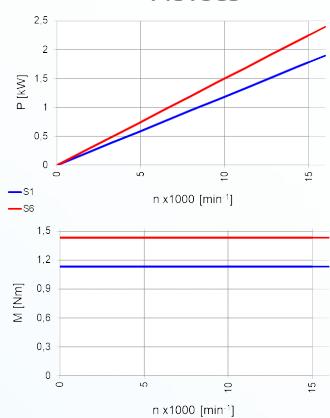


DIAGRAMMES DE PERFORMANCES

718-05-00 / 718-39-00

718-33-00 / 718-25-00

718-75-00



STANDARD	MDS	72 mm	220 mm 247.7 mm 240 mm 240 mm 240 mm 200 mm 227.7 mm 220 mm 220 mm 220 mm	Radial	Synchrone	16'000 min ⁻¹	Ø40 h3	S1=2.6 KW S6=3.2 KW	S1=1.8 Nm S6=2.1 Nm	Graisse	Refroidie à l'air	718-05-00	
											AE-Sensor*	Dittel Marposs Blü Accretach SBS Balance Systems Elafo Greenline Refroidie à l'air	718-39-00 718-25-00 718-33-00 718-75-00
											Refroidie à l'air	718-50-00	
											AE-Sensor*	Dittel Marposs Blü Accretach SBS Balance Systems Elafo Greenline Refroidie à l'air	718-59-00 718-62-00 718-61-00 718-60-00

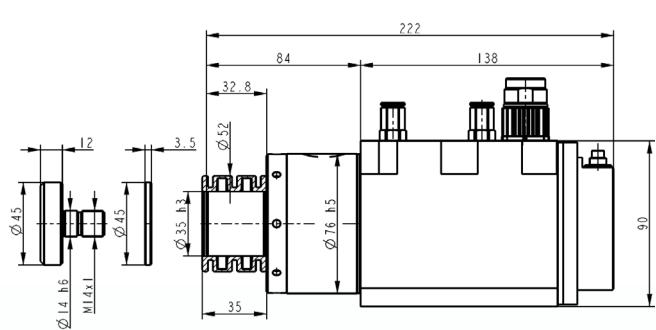
PERFORMANCE
STANDARD

* Capteurs structurels (émissions acoustiques)

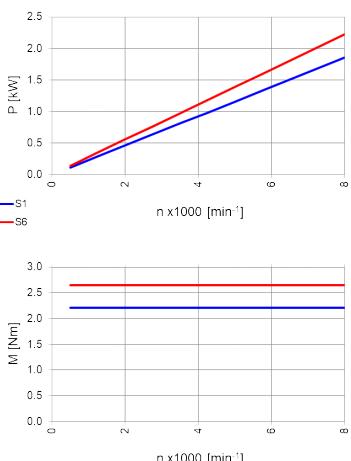
Famille de broches de dressage



MDS-76
718-18-00



DIAGRAMMES DE PERFORMANCES
718-22-00

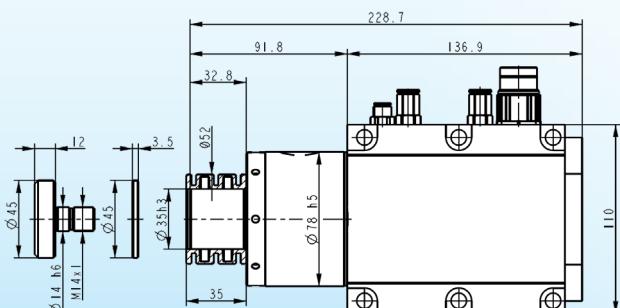


STANDARD
MDS

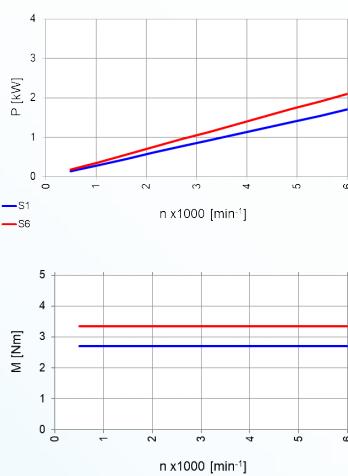
76 mm 203.5 mm Radial Synchrone 8'000 min⁻¹ Ø35 h3 S1=1850 W
S6=2135 W S1=2.2 Nm
S6=2.6 Nm Graisse Refroidie à l'eau 718-22-00

Possibilité d'obtenir des solutions avec capteur EA (émissions acoustiques) sur demande

MDS-78
718-19-00



DIAGRAMMES DE PERFORMANCES
718-19-00



STANDARD
MDS

78 mm 228.7 mm Radial Synchrone 6'000 min⁻¹ Ø35 h3 S1=1.7 KW
S6=2.1 KW S1=2.7 Nm
S6=3.3 Nm Graisse Refroidie à l'eau 718-19-00

Possibilité d'obtenir des solutions avec capteur EA (émissions acoustiques) sur demande



People. Passion. Precision.
Spindles since 1947. 