



CAPELLINI STANDARD PROGRAMM

Metal schleifen

Elektrospindeln



Wir konstruieren und fertigen seit über 30 Jahren Spindeln nach Kundenwunsch. Profitieren Sie jetzt auch mit unserem Standard-Programm von Qualität, Präzision, Langlebigkeit und schneller Verfügbarkeit.

8 Kategorien
für unterschiedlichste Anwendungen



To win the challenge of quality



Metall schleifen

Elektrospindeln

Diese Elektro-Schleifspindeln wurden speziell für mittel- und hochautomatisierte Maschinen entwickelt. Beispielsweise für Innen- und Außenschleifen, als Werkstück- oder Abrichtspindel.

Spindeln für Außenschleifen

Bestellnummer	Max. Leistung S1 [kW]	Max. Drehzahl [1/min]	Aufnahme	Bauform	Abmessungen [mm]	Kegelanordnung*
SGE0050BE00	9	5000	Konus Ø 78x75 Kegel 4°	rechteckig	190x190 L 516	S/D
SGE0040BE00	10	4000	Konus Ø 82x90 Kegel 4°	rechteckig	210x220 L 590	S/D
SGE0037AE00	23	3700	Konus Ø 90x150 Kegel 1:10	zylindrisch	Ø 170 L 1180	S
SGE0030BE00	15	3000	Konus Ø 100x90 Kegel 1:5	rechteckig	210x230 L 665	S/D
SGE0017BE00	12,5	1750	Konus Ø 100x90 Kegel 1:5	rechteckig	240x240 L 806	S/D

* Bemerkung: S = Single, D = Doppel

Spindeln für Innenschleifen

Bestellnummer	Max. Leistung S1 [kW]	Max. Drehzahl [1/min]	Werkzeugaufnahme	Bauform	Abmessungen [mm]
SGI0300AE00	6	30000	Ø 24/40	zylindrisch	Ø 100 L 415
SGI0100AE00	8	10000	Ø 32/56	zylindrisch	Ø 120 L 490

Werkstückspindeln

Bestellnummer	Max. Leistung S1 [kW]	Max. Drehzahl [1/min]	Aufnahme	Bauform	Abmessungen [mm]
SMS0040BE00	2,7	4000	Ø 64 x 15	rechteckig	190x190 L 400
SMS0040BE01	2,1	4000	Ø 98 x 15	rechteckig	193x195 L 492

Abrichtspindel









Bestellnummer	Max. Leistung S1 [kW]	Max. Drehzahl [1/min]	Aufnahme	Bauform	Abmessungen [mm]
SGD0010BE00	1,1	10000	Ø 30 x 21	rechteckig	120x110 L 300

Lagerschmierung

Lebensdauer-Fettschmierung

Wenn sie nichts passendes gefunden haben kontaktieren Sie uns bitte einfach. Wir finden die passende Lösung für Sie

Capellini entwickelt und produziert Elektrospindeln seit über 30 Jahren. Unser Ehrgeiz und der Einsatz modernster Technologien führte dabei zu einzigartigen Innovationen in der Spindelbranche. Capellini hat daraus für Sie die 8 folgenden Kategorien abgeleitet, die farblich unterschieden werden:

-  Holzbearbeitung
-  Leicht- und Verbundwerkstoffe
-  Metallbearbeitung - Elektro-Frässpindeln
-  Metallbearbeitung - Elektro-Drehspindeln
-  Metallbearbeitung - Motoren
-  Metall schleifen - Riemenspindeln
-  Metall schleifen - Elektrospindeln
-  Metall schleifen - HF Elektrospindeln für Innenschleifen

We make your life easier!



Designing and manufacturing of electrospindles

Via E. Mattei, 11
29027 Podenzano - Piacenza, Italy
Tel. +39 0523 524108 - Fax +39 0523 524126
info@capellinitechnology.com - www.capellinitechnology.com

Doc. 008-00128 DE rev.0