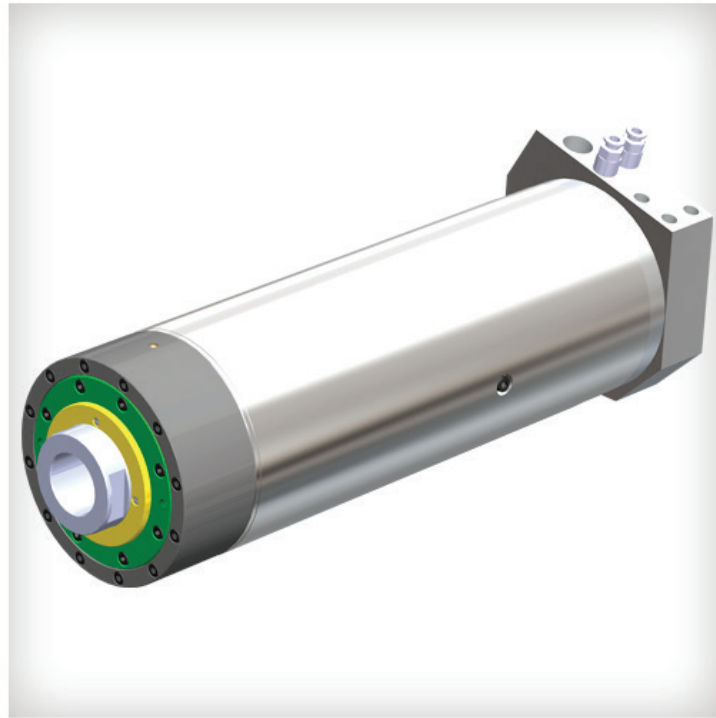




CAPELLINI STANDARD PROGRAMM

Metalworking for grinding

High Frequency electrospindles for inner grinding



**30 Jahre kundenspezifische Produktion garantiert Erfahrung auf höchstem Niveau.
Sie profitieren von Qualität, Präzision und Sonderlösungen.**

8 Kategorien von Elektrospindeln
für unterschiedlichste Anwendungen



To win the challenge of quality



Metalbearbeitung Schleifen

HF-Elektrospindeln für das Innenschleifen

Innenschleifspindeln mit Motor für ein hohes Zerspanungsvolumen ausgelegt. Diese Spindeln verfügen über Öl-Luft Schmierung, Dornaufnahmen sind verfügbar. Der Antrieb erfolgt mittels Frequenzumrichter









HF-Elektrospindeln für das Innenschleifen

| Bezeichnung | Typ | Max Leistung S1 [kW] | Max Leistung S6 [kW] | Drehzahl max. [rpm] | WZ-Aufnahme | Hülse | Abmessungen [mm] | Schmierung | Berührungssensor optional |
|-------------|-----|----------------------|----------------------|---------------------|-------------|-------------|------------------|------------|---------------------------|
| SGH0600EE00 | ES | 7,5 | 9 | 60000 | D 16/24 | Zylindrisch | Ø120 L380 | Öl | • |
| SGH0450EE00 | ES | 15 | 18 | 45000 | D 28/42 | Zylindrisch | Ø120 L380 | Öl | • |
| SGH0300EE00 | ES | 15 | 18 | 30000 | D 32/46 | Zylindrisch | Ø120 L380 | Öl | • |
| SGH0300EE01 | ES | 15 | 18 | 30000 | D 28/42 | Zylindrisch | Ø120 L380 | Öl | • |
| SGH0300EE02 | ES | 12 | 15 | 30000 | D 28/42 | Zylindrisch | Ø120 L380 | Öl | • |
| SGH0100EE00 | ES | 6 | 8 | 10000 | D 32/46 | Zylindrisch | Ø120 L380 | Öl | • |
| SGH0100EE01 | ES | 6 | 8 | 10000 | D 28/42 | Zylindrisch | Ø120 L380 | Öl | • |
| SGH0900DE00 | ES | 2,5 | 3 | 90000 | D 10/15 | Zylindrisch | Ø100 L245 | Öl | Nicht verfügb. |
| SGH0600DE00 | ES | 7,5 | 9 | 60000 | D 16/24 | Zylindrisch | Ø100 L295 | Öl | • |
| SGH0450DE00 | ES | 7,3 | 9 | 45000 | D 22/34 | Zylindrisch | Ø100 L307 | Öl | • |
| SGH0300FE00 | ES | 15 | 18 | 30000 | D 32/46 | Zylindrisch | Ø150 L410 | Öl | • |
| SGH0240FE00 | ES | 19 | 23 | 24000 | D 36/50 | Zylindrisch | Ø150 L410 | Öl | • |
| SGH0160FE00 | ES | 14 | 17 | 16000 | D 36/50 | Zylindrisch | Ø150 L410 | Öl | • |

Der Bezeichnungszusatz "A" steht für axialen Kabelabgang, der Zusatz "R" für radialen Kabelabgang.

ÖL-SCHMIERAGGREGATE KÖNNEN SEPARAT ODER MIT DER SPINDEL MITBESTELLT WERDEN.
Die Bestellbezeichnung hierfür ist "LM" + die Bezeichnung der Spindel

Capellini entwickelt und produziert Elektrospindeln seit über 20 Jahren. Der Ehrgeiz nach Umsetzung modernster Technologien führte dabei zu einzigartigen Innovationen in der Spindelbranche. Deshalb hat Capellini daraus 8 Spindelkategorien strukturiert, wie nachfolgend farblich unterschieden ersichtlich:

-  Woodworking
-  Working light alloys
-  Metalworking - Milling electrospindles
-  Metalworking - Turning electrospindles
-  Metalworking - Motorspindles
-  Metalworking for grinding - Belt-Drive spindles
-  Metalworking for grinding - Electrospindles
-  Metalworking for grinding - HF electrospindles for inner grinding

We make your life easier!



Designing and manufacturing of electrospindles
29027 Podenzano - Piacenza, Italy
Via E. Mattei, 11
Tel. +39 0523 524108 - Fax +39 0523 524126
info@capellini-srl.com - www.capellini-srl.com



Deuschle Spindel-Service GmbH
Onstmettinger Straße 3-5
D-72406 Bisingen-Thenheim
Tel. +49 (0)7476 - 934660 - Fax +49 (0)7476 - 934669
info@spindelservice.de - www.spindelservice.de