

Wassergekühlte Spindel mit 2,2 KW



www.cnc-steuerung.com

ARTIKELNUMMER

X22-F-ER20

1.295,01 €

Produktbeschreibung

Wassergekühlte Spindel mit 2,2 KW

Technische Daten:

- Motor: 2,2 kW , 230V, 2-Pol
- Maximales Drehmoment: 0,88 Nm
- Flüssigkeitskühlung
- Werkzeugschnittstelle ER20
- Drehzahl: 30.000 U/min
- Hochpräzisionsspindellager GMN
- Motorstecker 9-Pol gerade
- Kühlmittelanschluss gerade
- Temperaturüberwachung Wickelkopf
- Hochwertige Minispannmutter
- Gewicht: Nur 4,6 kg
- Schutzklasse: IP54

Vorteile:

- Kompakte und leichte Spindellösung

- Spindelhalter im Gehäuse integriert
- Innovative 5-stufige Labyrinthdichtung
- Einsparung der Sperrluft
- Intelligentes Montagesystem
- Made in Germany und höchste Qualität
- Verschiedenste Produktkonfigurationen

Lieferumfang:

- 3 Jahre Garantie inklusive
- Spannschlüssel Spindel SW21
- Spannschlüssel Spannmutter ER20
- Minispannmutter ER20
- Befestigungsschrauben & Passstifte

Weitere Informationen und aktuelle Produktdaten

[Produkt im Onlineshop ansehen](#)