



Automatisierungstechnik. CNC Maschinen.

Spindelpaket 2,2kW ER25

Bestellnummer: 3012.110



Passend zu unseren CNC Maschinen bieten wir auch Hochfrequenzspindeln im Set an. Mit dieser HF-Spindel erreicht Ihre CNC-Fräsmaschine das Höchstmaß an Präzision und Effektivität. Die HF-Spindeln vom Hersteller HSD© sind hochwertige und langlebige Spitzenprodukte die sich bereits mehrfach bewährt haben. Mit Keramiklagern ausgestattet erreichen diese HF-Spindeln 24.000U/Min. Unsere CNC-Maschinen der Baureihen HEAVY und Versatil sind für die Montage einer solchen HF-Spindel vorbereitet, so das die Hochfrequenzspindel nur noch eingesteckt werden muss. Wenn Sie diese Spindel an einer CNC-Maschine der EASY-Baureihe nutzen möchten, geben Sie das bitte bei der Bestellung der EASY an.

Lieferumfang:

- ▲ HSD **2,2KW** Spindel
- ▲ Passende Spannzangen in 4mm, 6mm und 8mm.
- ▲ Spannmutter mit passendem Spannzangenschlüssel und Maulschlüssel.
- ▲ Passendem Frequenzumrichter **2,2KW / 230V**.
- ▲ Frequenzumrichter und Spindel sind fertig verdrahtet und **anschlussfertig**.



| Technische Daten | | 2,2kW ER25 |
|-------------------------|--|-------------------|
| Spindel | Hersteller | HSD |
| | Typ | MT 1073 |
| | Werkzeugaufnahme | ER 25 |
| | Leistung | 2,2kW |
| Weitere Daten | Drehzahl: 24.000 U/min ⁻¹ Lagerungsart: Keramiklager Anschlussfertig für unsere CNC-Maschinen der Baureihen HEAVY und Versatil. Bei unsere EASY Baureihe kann die Hochfrequenzspindel nachgerüstet werden, falls dies bei der Bestellung nicht berücksichtigt wurde. | |
| Umrichter | Hersteller | escodrives |
| | Typ | EDS3S-2022PL-66S1 |
| | Leistung | 2,2kW |
| | Anschluss | 230V |
| Weitere Daten | Der Umrichter ist Steckerfertig verdrahtet und vollständig Parametriert, passend zu unseren Maschinen. Geschlossener Bautyp für externe Wandmontage. Frequenzvorwahl über Potentiometer (optional per Software) einstellbar. | |

Zubehör



Unsere Empfehlung:

Das ER25 Set ist 16-tlg. im Holzkasten.

Mit einem Spannbereich von 2-16mm, 1mm steigend.

Unsere Artikelnummer: 3080.050

rev.: #004 04.06.2019