MASCHINEN

Bernardo Profi 550 Pro - 230 V Leitspindeldrehmaschinen [BZ-03-1179]

Statt: € 3.168,-

€ 2.349,-

- 26 %



Die Drehmaschine Profi 550 PRO-Serie ist aufgrund des hohen Drehzahlbereichs bis 3000 U/min sowie der umfangreichen Ausstattung das ideale Modell für den anspruchsvollen Anwender.

Technische Daten:

Spitzenweite:	550 mm
Spitzenhöhe:	125 mm
Umlaufdurchmesser über Bett:	250 mm
Bettbreite:	135 mm
Spindelbohrung:	26 mm
Aufnahme in der Spindelbohrung:	MK 4
Drehzahlbereich, stufenlos:	30 - 450 / 150 - 3000 U/min
Bereich Längsvorschübe:	0,06 - 0,32 mm/U
Bereich Planvorschübe:	0,03 - 0,075 mm/U
Metrische Gewinde:	0,2 - 3,5 mm
Zollgewinde:	8 - 56 Gg/1"
Pinolenweg:	70 mm
Pinolenaufnahme:	MK 2
Motor-Abgabeleistung S1 100%:	1,5 kW / 230 V
Motor-Aufnahmeleistung S6 40%:	2,2 kW / 230 V
Maschinenabmessung (B x T x H):	1210 x 610 x 450 mm
Gewicht ca.:	137 kg
* ohne Untergestell	

SINDHUBER

MASCHINEN

Beschreibung:

- Präzisions-Dreibackenfutter in Stahlausführung für Drehzahlen bis 3000 U/min serienmäßig
- Serienmäßig mit Delta-Frequenzumrichter für hohes Drehmoment im unteren Drehzahlbereich und annähernd konstante Drehzahl unter

- Hauptspindellagerung mit nachstellbaren Kegelrollenlager in P5-Qualität
 Reitstockpinole und Handrad mit einstellbarer Skalierung (0,02 mm)
 Erweiterter Einsatzbereich durch den nachrüstbaren Fräsaufsatz (Option)

- Hohe Rundlaufgenauigkeit der gehärteten Spindelnase 0,009 mm
 Solides Maschinenbett mit induktiv gehärteter und geschliffener Bettführung
 Verschiebbarer Oberschlitten in x-Achsenrichtung
 Serienmäßig mit stufenloser Drehzahlregelung, die eingestellte Drehzahl wird über eine Digitalanzeige abgelesen

Lieferumfang:

- 3-Backenfutter PO3-125 mm Stahlausführung
- Futterflansch 125 mm
- Feste Körnerspitzen
- Wechselräder
- VierfachstahlhalterPlanschlitten mit Obersupport
- Frequenzumrichter
- Digitale Drehzahlanzeige
- Gewindeuhr
- Futterschutz
- SpänerückwandLeitspindelabdeckungBedienwerkzeug

Lieferbares Sonderzubehör:

- B22-1040 Mitlaufende Körnerspitze SMA MK 2
- B22-1050 Mitlaufender Zentrierkegel MK 2 / 60 mm
- B22-1097 Spannzangenset 5C
- B03-1760 Festst. Lünette Profi(center) 550 WQ / WQV / LZ / 750 LZ
- B03-1765 Mitlaufende Lünette Profi(center) 550WQ/WQV/LZ/750LZ
- B56-1055 Untergestell D3 für Profi(center) 500-Serie
- B44-3084 Drehmeißelsatz mit HM-Wendeplatten, 12 mm, Satz C
- B22-1068 Revolverkopf MK 2 mit 3 Stationen
- B22-1069 Revolverkopf MK 2 mit 4 Stationen
- B22-1001 Mitlaufende Körnerspitze Typ PC MK 2
- B44-3084 Drehmeißelsatz mit HM-Wendeplatten, 12 mm, Satz C

weitere Produktbilder:











