

## Bohr- / Fräsmaschine FKM 350 PD SUPER

Bohrfräsmaschine mit SK 40 Werkzeugaufnahme, Pinolentiefenanzeige, digitales Messsystem mit Glasmessstäben fertig montiert, elektrischer Fräskopfhub, X-Achsenvorschub stufenlos, Anschlag für 90° Position des Fräskopfes



**Netto: 4.385,00 €**

**Summe (inkl. MwSt): 5.218,15 €**

zzgl. Versandkosten

### Technische Daten

Tischgröße	800 x 240 mm
Aufspannfläche	730 x 210 mm
Verfahrweg längs (x)	500 mm
Verfahrweg quer (y)	230 mm
Höhenverstellung Fräskopf	350 mm
Spindeldrehzahl	75-3200 U/min
Werkzeugaufnahme	ISO 40 / SK 40
Pinolenhub	130 mm
Bohrleistung in Stahl	40 mm
Fräskopf schwenkbar	+ -90°
Ausladung	290 mm
Abstand Spindelnase - Tisch	max 445 mm
Maschinenhöhe mit hochgefahrenen Fräskopf max.	1450 mm
T-Nutengröße	14 mm (M12)
Motorleistung	1.1/1.5 kW 400 Volt
Gewicht	350,00 kg
Abmessungen	1020 x 860 x 1150 mm

### Ausstattung

- Digitale Tiefenanzeige
- Nachstellbare Führungen durch Keilleisten
- Großer 12 stufiger Drehzahlbereich von 75 - 3200 U/min
- Hohe Laufruhe durch gehärtete und geschliffene Zahnräder im Ölbad laufend Rechts-Linkslauf
- Getriebebelüftung
- Prismenführungen in allen Achsen
- Getriebekopf 90° schwenkbar mit Anschlag und Skala
- Späneschutz mit Sicherheitsschaltung
- 3-Achsen digitales Messsystem mit Glasmaßstäben
- digitaler Pinolentiefenmesser
- Gewindeschneidfunktion
- elektrischer Fräskopfhub
- X-Achsen Vorschub stufenlos

## Lieferumfang

Faltenbalgabdeckung für Y + Z-Achse, ISO 40 Bohrfutteraufnahme, Zahnkranzbohrfutter, digitale Tiefenanzeige, Gewindeschneideinrichtung, 3-Achsen digitales Messsystem fertig montiert, automatischer stufenloser Vorschub in X - Achse, motorisierter Fräskopfhub, Anschlag für 90° Position des Fräskopfes, Handräder Vollmetall, Betriebsleuchte 24V, deutsche Betriebsanleitung.

## optionales Zubehör

Fräszubehör Unterbau	415,00 €
KAF Dorn ISO40 D-22mm	52,00 €
Reduzierung ISO40 auf B16	24,00 €
Reduzierung ISO40 auf B18	24,00 €
Reduzierung SK40 auf MK3	25,00 €
Planmesserkopf 45 Grad - 50mm/4	0,00 €
Planmesserkopf 45 Grad - 63mm/5	98,00 €
Schaftfräseset TIN beschichtet DIN 844B	129,00 €
Spannwerkzeugsortiment T14	48,50 €
Vertikal+Horizontal Rundteittisch HV 160	398,00 €
Vertikal Horizontal Rundteittisch HV 200	369,00 €
Parallelunterlagen L=125mm	0,00 €
Bohrzubehör Schnellspannbohrfutter B16, 1-13mm	19,00 €
Bohrzubehör Schnellspannbohrfutter B18 3-16mm	0,00 €
Bohrzubehör Schnellspannbohrfutter B18 1-16mm	25,00 €
Messwerkzeug Messuhr 0-25 mm	28,50 €
Messwerkzeug Fühlhebelmessgerät 560-002	34,00 €
Sonstiges Zubehör Kühlmittleinrichtung K45	225,00 €
Tischvorschübe Frästischvorschub NM 18 - horizontale Ausführung -	389,00 €
ISO 40 Werkzeugablage Kunststoff 7 fach	58,50 €
1 Satz Ersatzbacken für Schraubstock ELV 100	10,00 €