

Bohr- / Fräsmaschine FKM 350 PLV

Bohr- und Fräsmaschine fertig mit Kugelrollspindeln und Zentralschmierung für den CNC Umbau!



Preis auf Anfrage

Technische Daten

Tischgröße	790 x 240 mm
Verfahrweg längs (x)	540 mm
Verfahrweg quer (y)	198 mm
Höhenverstellung Fräskopf	395 mm
Spindeldrehzahl	65-3200 U/min stufenlos in 2 Schaltstufen
1. Schaltstufe	80 - 980 /min
2. Schaltstufe	1000 - 3200 U/min
Werkzeugaufnahme	ISO 40 / SK 40
Pinolenhub	130 mm
Bohrleistung in Stahl	40 mm
Ausladung	290 mm
Abstand Spindelnase - Tisch	max 445 mm
T-Nutengröße	14 mm (M12)
Motorleistung	1.7/2,2 kW 400 Volt
Gewicht	320,00 kg
Abmessungen	1020 x 860 x 1150 mm

Ausstattung

- Elektronisch regelbare Drehzahl in 3 Stufen für optimale Kraftübertragung
- Digitale Drehzahlanzeige
- Kegelrollenlager für Rundlaufgenauigkeit < 0,015 mm
- Nachstellbare Führungen durch Keilleisten
- Großer, stufenloser Drehzahlbereich von 75 - 3200 U/min mit 2 Getriebestufen
- Hohe Laufruhe durch gehärtete und geschliffene Zahnräder im Ölbad laufend Rechts-Linkslauf
- Prismenführungen in allen Achsen
- Getriebekopf 90° schwenkbar
- Späneschutz mit Sicherheitsschaltung
- Digitaler Tiefenmesser umschaltbar mm/inch
- justierbarer Tiefenanschlag
- Kugelrollspindeln in allen Achsen
- Zentralschmierung

Lieferumfang

Faltenbalgabdeckung für Y - Z-Achse, ISO 40 Bohrfutteraufnahme, Zahnkranzbohrfutter, digitale Tiefenanzeige, Gewindeschneidfunktion, Anschlag für 90° Position des Fräskopfes, Handräder Vollmetall, Betriebsleuchte 24V

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	35,00 €
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 Rundteiltisch HV 160	398,00 €
Vertikal Horizontal Rundteiltisch 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 €
Digitalanzeigen universelle 3 - Achsen	249,00 €
Digitalanzeige Marke KAMI (Fräsmaschine)	
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 €
Maschinenzubehör Betriebsleuchte 24 Volt mit Magnetfuss und Trafo für 230 Volt	0,00 €
1 Satz Ersatzbacken für Schraubstock ELV 100	10,00 €