

Optimum Säulenbohrmaschine OPTIdrill B 34HV Aktions-Set

Art. Nr.: 3020335SET

~~UVP 5.378,80 €~~

4.996,81 €

Allgemeine Daten: *

Gewicht Netto (in kg): 300

Gewicht Brutto (in kg): 300

Länge ca.: 918 mm

Breite/Tiefe ca.: 595 mm

Höhe ca.: 1930 mm

Anschlussspannung: 230 V

Phase(n): 1 Ph

Stromart: AC

Netzfrequenz: 50 Hz

Säulendurchmesser: 115 mm

Bohrleistung Stahl (S235JR): 34 mm

Dauerbohrleistung Stahl (S235JR): 26 mm

Arbeitsfläche Länge: 390 mm

Arbeitsfläche Breite: 390 mm

T-Nuten Größe: 14 mm

Drehung: 360 °

Abstand Spindel - Bohrtisch max.: 790 mm

Drehzahlbereich: 40 - 5000 min⁻¹

Anzahl der Drehzahlbereiche: 9 Stufen

Abstand Spindel - Maschinenfuß max.: 1275 mm

T-Nuten Anzahl: 2

T-Nuten Abstand: 150 mm

Pinolenhub: 160 mm

Ausladung: 285 mm

Art der T-Nuten: diagonal

Steuerung der Drehzahlregelung: elektronisch
regelbar

Norm: DIN EN 55011

EMV-Klasse: C3

Gewindeschneiden Stahl (S235JR): M 16 x 2 mm

Gesamt Anschlusswert: 2,2 kW

Kühlmittelpumpe Leistung Antriebsmotor: 40 W

Versanddetails: *

Versandgewicht in kg: 300.00

OPTIMUM®
MASCHINEN - GERMANY

Gewicht: 300 kg

Lieferzeit: 1 -3 Tage

Dieser Artikel ist nicht auf Lager und muss erst
nachbestellt werden.



- Leistungsstarker Brushless-Antrieb mit besonders ruhiger Lauf, sowie hohes Leistungsvermögen mit annähernd konstantes Drehmoment über den gesamten Drehzahlbereich
- Beste Kraftübertragung durch Aluminium-Riemenscheiben in Verbindung mit gezahntem GATES Qualitätskeilriemen
- Hohe Laufruhe dank geschliffenem Vielzahn-Mitnehmer
- Rundlaufgenauigkeit garantiert kleiner als 0,015 mm in der Bohrspindel gemessen
- Separater Not-Halt-Schlagschalter
- Digitale Drehzahlanzeige im Gehäuse integriert
- Hochwertiges OPTIMUM Schnellspannbohrfutter serienmäßig
- Groß dimensionierte, höhenverstellbare Schutzscheibe mit Sicherheitsschalter für größtmöglichen Schutz des Anwenders
- Aus einem Stück gegossener, langer und ergonomischer Aluminium-Druckguss-Pinolenhebel (B 24HV mit Softgrip-Griffen)
- Bohrtiefenanschlag
- Keilriemenabdeckung mit Sicherheitsschalter
- Keilriemenspanneinrichtung
- Rechts-/Linkslauf
- Maschinenleuchte im Bohrkopf integriert
- Präzise gearbeiteter, stabiler Bohrtisch mit diagonal verlaufenden T-Nuten, 360° drehbar und umlaufender Kühlwasserrinne
- Dickwandige Guss säule für hohe Kraftaufnahme und Stabilität
- Massive Grundplatte, groß dimensioniert und rückseitig stark verrippt

Ab B 28HV

- Pinolenhebel aus Stahl
- Kühlmittleinrichtung
- Spänefilter gemäß Maschinenrichtlinie
- Leichter Werkzeugwechsel durch integrierten Austreiber

B 34HV

- Pinolenhub 160 mm
- Gewindeschneidfunktion
- Digitaler Tiefenmesser

Lieferumfang:

- OPTIMUM Qualitäts-Schnellspannbohrfutter (1 - 16 mm)
- Morsekonus MK 4
- T-Nutensteine
- Maschinenschraubstock BSI 140