

# Optimum Säulenbohrmaschine - B 34HV - OPTIdrill

<https://www.bauportal24h.de/p/621551/optimum-saeulenbohrmaschine-b-34hv-optidrill?c=9361>



4.515,05 € \*  
Inhalt: 1 Stück  
\*inkl. MwSt.

## Produktinformationen:

### Säulenbohrmaschine - OptimumOPTIdrill - B 34HV

- 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 rt kleiner als 0,015 mm in der Bohrpinoles 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

Artikelnummer: STU3020335

## Technische Daten:

Säulendurchmesser: 115 mm Länge (Produkt) ca.: 918 mm Breite/Tiefe (Produkt) ca.: 595 mm Höhe (Produkt) ca.: 1930 mm Gewicht (Netto) ca.: 275 kg Bohrleistung Stahl (S235JR): 34 mm Dauerbohrleistung Stahl (S235JR): 26 mm Gewindeschneiden Stahl (S235JR): M 16 x 2 mm Bohrtisch Arbeitsfläche Länge: 420 mm Bohrtisch Arbeitsfläche Breite: 400 mm Bohrtisch Art der T-Nuten: diagonal Bohrtisch T-Nuten Größe: 14 mm Bohrtischdrehung: 360 ° Abstand Spindel - Bohrtisch max.: 790 mm Drehzahlbereich: 40 – 5000 min<sup>-1</sup> Anzahl der Drehzahlbereiche: 9 Stufen Steuerung der Drehzahlregelung: elektronisch regelbar Gesamt Anschlusswert: 2,2 kW Anschlussspannung: 230 V Netzfrequenz: 50 Hz Abstand Spindel - Maschinenfuß max.: 1275 mm Maschinenfuß Arbeitsfläche Länge: 390 mm Maschinenfuß Arbeitsfläche Breite: 390 mm Maschinenfuß T-Nuten Größe: 14 mm Maschinenfuß T-Nuten Anzahl: 2 Maschinenfuß T-Nuten Abstand: 150 mm Norm: DIN EN 55011 EMV-Klasse: C3 Pinolenhub: 160 mm Spindelaufnahme: MK 4 Ausladung: 285 mm Kühlmittelpumpe Leistung Antriebsmotor: 40 W

Stand: 20.05.2024 - 16:01:59 Uhr

**Dieses Datenblatt stellt kein Angebot dar!**