



KBM 16 T VARIO SET-Aktion

KBM 16 T VARIO SET-Aktion

Mit einem Pinolenabstand zum Bohrtisch von 360 mm ermÄ¶glicht die KBM 16 T Vario die Bearbeitung von hohen WerkstÄ¼cken und fertig geschweiÄ¶ten Bauteilen. Spannuten in der Grundplatte erweitern den Spielraum fÄ¼r hohe Formteile.

So bohren Profis

1. Bohrerauswahl: FÄ¼r Metalle: Metallbohrer aus Hochleistungs-Schnellschnittstahl (HSS) verwenden. Hartmetall oder Edelstahl: Metallbohrer mit Titanbeschichtung oder aus einer Kobaltlegierung.
2. AnKÄ¶rren: Bohrstelle durch AnreiÄ¶en mit einer ReiÄ¶enadel markieren. Einen gehÄ¶rteten KÄ¶rnerstift ansetzen und Bohrstelle mit einem kurzen Hammerschlag ankÄ¶rren – so kann der Bohrer nicht abrutschen. Bei HSS-Bohrern mit Kreuzanschliff kann das AnkÄ¶rren entfallen. Bei groÄ¶en Bohrdurchmessern mit kleinerem Bohrer vorbohren.
3. Drehzahl: Zur Schonung des Bohrers, hartes Metall bei niedriger Drehzahl und mit geringem Druck bohren. FÄ¼r weichere Metalle hÄ¶here Drehzahl verwenden. Vor dem Durchbruch Druck reduzieren.
4. KÄ¼hlen: Bohrer KÄ¼hlen. Bei langen Bohrungen Bohrer mehrfach anheben und KÄ¼hlflÄ¼ssigkeit zufÄ¼hren, ev. Bohrpausen einlegen.

Serienausstattung

- Schnellspannbohrfutter B 16, 1 – 16 mm
- Kegeldorn MK 2 / B 16
- Austreibkeil
- Werkzeugsatz
- Bedienungsanleitung / CE

Set-Aktion fÄ¼r scharfe Rechner

- KBM 16 T Vario & 25 S Vario
- Maschinenschraubstock 3" / 75 mm
- 2 Spannschrauben 14 mm
- HSS-Bohrerkassette 1-13 mm 25-tlg.

Details

- Bedienhebel fÄ¼r Drehzahleinstellung
- Drehzahlverstellung mittels Variatorscheibe
- Teleskopbohrfutterschutz CE



- LED-Lampe im Bohrkopf integriert
- Rechtslauf
- Inkl. Laser-Bohranzeige

Technische Daten

- Bohrleistung in Stahl: 16mm
- Spindelaufnahme (Drehspindel): MK 2
- Drehzahlbereich: 340 – 2200UpM
- Drehzahlstufen: stufenlos
- Pinolenhub: 90mm
- SÄulen-Durchmesser: 60mm
- T-Nuten, Breite: 14mm
- Bohrtischhub: 275mm
- Spindelausladung: 150mm
- Bohrtisch schwenkbar: $\hat{A}\pm 45\hat{A}^\circ$
- Bohrtisch drehbar: $\hat{A}\pm 180\hat{A}^\circ$
- Pinolenabstand Tisch: 360mm
- BohrtischflÄche: 243x243mm
- Motorleistung: 550W
- Netzanschluss: 230/50V/Hz
- Kubatur: 195x195x360mm
- GrundplattenflÄche (lxb): 250x415mm
- HÄhe (gesamt): 910mm
- Gewicht: 42kg

Sku : 16036