



KBM 25 TN SET-Aktion

KBM 25 TN SET-Aktion

Die kompakten Tischbohrmaschinen KBM 13 TN, 16 TN und 25 TN verfÄ¼gen Ä¼ber ein bewÄ¼hrtes Antriebssystem mit starkem QualitÄ¼tsmotor und Riemenantrieb. Durch Verwendung von PrÄ¼zisionslagern wird eine hohe Rundlaufgenauigkeit erreicht. Mit einer Bohrleistung in Stahl von 13, 16 bzw 25 mm sind diese Modelle gut fÄ¼r ambitionierte Modellbauer und Hobbyhandwerker geeignet ä?? und fÄ¼r alle, die eine professionell ausgestattete WerkstÄ¼tte zu schÄ¼tzen wissen. Rechts-/Linkslauf.

So bohren Profis

1. Bohrerauswahl: FÄ¼r Metalle: Metallbohrer aus Hochleistungs-Schnellschnittstahl (HSS) verwenden. Hartmetall oder Edelstahl: Metallbohrer mit Titanbeschichtung oder aus einer Kobaltlegierung.
2. Ankerlöcher: Bohrstelle durch Anreißer mit einer Reißnadel markieren. Einen gehÄ¼rteten KÄ¼rnerstift ansetzen und Bohrstelle mit einem kurzen Hammerschlag ankerlöcher ä?? so kann der Bohrer nicht abrutschen. Bei HSS-Bohrern mit Kreuzanschliff kann das Ankerlöcher entfallen. Bei groÄ¼eren Bohrdurchmessern mit kleinerem Bohrer vorbohren.
3. Drehzahl: Zur Schonung des Bohrers, hartes Metall bei niedriger Drehzahl und mit geringem Druck bohren. FÄ¼r weichere Metalle hÄ¼here Drehzahl verwenden. Vor dem Durchbruch Druck reduzieren.
4. KÄ¼hlen: Bohrer kÄ¼hlen. Bei langen Bohrungen Bohrer mehr-fach anheben und KÄ¼hlflÄ¼ssigkeit zufÄ¼hren, ev. Bohrpausen einlegen.

Serienausstattung

- Schnellspannbohrfutter B 16. 1 ä?? 16 mm
- LED-Beleuchtung
- R/L-Lauf
- Kegeldorn MK 3 / B 16
- Austreibkeil
- Werkzeugsatz
- Bedienungsanleitung / CE

Set-Ausstattung

- KBM 25 TN
- Maschinenschraubstock 6â?? / 150 mm
- 2 Spannschrauben 16 mm
- HSS-Bohrerkassette 9-tlg. 14,5-30mm
- SchneidÄ¼lspray



Technische Daten

- Bohrleistung in Stahl: 25 mm
- Spindelaufnahme (Drehspindel): MK 3
- Drehzahlbereich: 100 - 2000 UpM
- Drehzahlstufen: 16
- Pinolenhub: 80 mm
- Spindel-Durchmesser: 80 mm
- T-Nuten, Breite: 16 mm
- Bohrtischhub: 360 mm
- Spindelausladung: 195 mm
- Bohrtisch schwenkbar: $\pm 45^\circ$
- Bohrtisch drehbar: $\pm 180^\circ$
- Pinolenabstand Tisch: 110 - 470 mm
- Bohrtischfläche: 300x310 mm
- Motorleistung: 1100 W
- Netzanschluss: 400/50 V/Hz
- Kubatur: 300x310x680 mm
- Grundplattenfläche (lxb): 285x495 mm
- Höhe (gesamt): 1150 mm
- Gewicht: 72 kg

Sku : 16035