

KBM 32 SN SET-AKTION



1 Stk.bestehend aus: Keilriemen-Säulenbohrmaschine
Modell KBM 32 SN

Art. Nr. 16023

1 Stk.Schraubstock 6' / 150 mm

Art.Nr. 88144

2 Stk.Spanschrauben 16mm

Art. Nr. 89039

1 Stk.HSS-Bohrerkassette 9-tlg.

14,5-30mm in PVC-Box

Art. Nr. 82032

1 Stk.Schneidölspray 350 ml

Art. Nr. 78082

Artikelnummer: **16034**

EAN Code: **9004853160349**

TECHNISCHE FAKTEN

PRODUKT HIGHLIGHTS

Superschlanke Profi-Säulenbohrmaschine 1.100 W

Mit einem maximalen Pinolenabstand zum Bohrtisch von 700 mm ermöglicht die KBM 32 SN die Bearbeitung von hohen Werkstücken und fertig geschweißten Bauteilen. Spannnuten in der Grundplatte erweitern den Spielraum für hohe Formteile.

Die Maschine ist daher gut für Reparaturen in der Landwirtschaft und für den Rahmenbau in Metallbaubetrieben geeignet. Sie fällt durch eine grundsolide Ausführung und eine gute Serienausstattung auf. Rechts-/Linkslauf.

So bohren Profis

1. Bohrerauswahl: Für Metalle: Metallbohrer aus Hochleistungs-Schnellschnittstahl (HSS) verwenden. Hartmetall oder Edelstahl: Metallbohrer mit Titanbeschichtung oder aus einer Kobaltlegierung.

2. Ankönnen: Bohrstelle durch Anreißen mit einer Reißnadel markieren. Einen gehärteten Körnerstift ansetzen und

KBM 32 SN SET-AKTION

Bohrstelle mit einem kurzen Hammerschlag ankörnen - so kann der Bohrer nicht abrutschen. Bei HSS-Bohrern mit Kreuzanschiff kann das Ankörnen entfallen. Bei großen Bohrdurchmessern mit kleinerem Bohrer vorbohren.

3. Drehzahl: Zur Schonung des Bohrers, hartes Metall bei niedriger Drehzahl und mit geringem Druck bohren. Für weichere Metalle höhere Drehzahl verwenden. Vor dem Durchbruch Druck reduzieren.

4. Kühlen: Bohrer kühlen. Bei langen Bohrungen Bohrer mehr-fach anheben und Kühlflüssigkeit zuführen, ev. Bohrpausen einlegen.

Serienausstattung

- Schnellspanbohrfutter B 16, 1 - 16 mm
- Kegeldorn MK 4 / B 16
- Werkzeugsatz
- Austreibkeil
- Bedienungsanleitung / CE

Set-Ausstattung

- KBM 32 SN
- Maschinenschraubstock 5' / 120 mm
- 2 Spannschrauben 16 mm
- HSS-Bohrerkassette 14,5 - 30 mm 9-tlg.

TECHNISCHE DATEN	
Bohrleistung in Stahl	32 mm
Spindelaufnahme (Drehspindel)	MK 4
Drehzahlbereich	80 - 1700 UpM
Drehzahlstufen	12
Pinolenhub	120 mm
Säulen-Durchmesser	92 mm
T-Nuten, Breite	16 mm
Bohrtischhub	520 mm
Spindelausladung	260 mm
Bohrtisch schwenkbar	± 45 °

KBM 32 SN SET-AKTION

Bohrtisch drehbar	± 180 °
Pinolenabstand Tisch	165 - 700 mm
Bohrtischfläche	475x425 mm
Motorleistung	1100 W
Netzanschluss	400/50 V/Hz
Kubatur	475x425x700 mm
Grundplattenfläche (lxb)	550x570 mm
Höhe (gesamt)	1710 mm
Gewicht	134 kg