

2500 Watt - Fräsmotor  
... ein Kraftpaket für den Handwerker

SCHNEIDER  
SCHEER



Handoberfräse mit Vollwellen-Elektronik  
**HM 25 - E**

Die perfekte technische Maschine für den Profi.  
Sie löst die in der Praxis auftretenden Bohr- und  
Fräsprobleme.

## Vorteile

- Leistungsstarker 2500-Watt-Motor
- Dank der Vollwellen-Elektronik stufenlose Schnittgeschwindigkeit oder in 6 Stufen feinfühlbar einstellbar
- Automatisches Nachregeln verhindert ein Abfallen der Drehzahl unter Last
- Sanftes und ruckfreies Anlaufen erhöht die Sicherheit
- Sauberes Fräsbild durch 3-fache Frässpindel-lagerung
- 3-fach Tiefenanschlag mit Frästiefen-Feineinstellung
- Eingebaute Absaugvorrichtung zum Anschluß an einen Industriestaubsauger
- Die Kunststoffauflage an der Grundplatte verhindert Kratzer an der Oberfläche des Werkstückes, Verbesserung der Gleiteigenschaft
- Wartungsfreundliche Führungssäulen durch Spezial-Gleitbeschichtung und staubabweisende Dichtringe
- Befestigungsmöglichkeiten an der Grundplatte für alle SCHEER-Zusatzgeräte

## Technische Daten

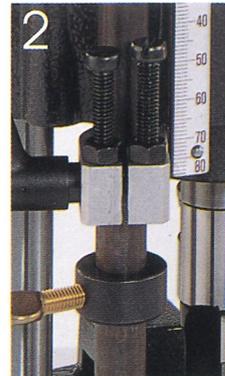
Motor/Stromart:	Universalmotor 230 Volt
Leistungsaufnahme:	2500 Watt n. HD 400.1
Leerlaufdrehzahl stufenlos regelbar von:	10.000 - 18.000 U/min.
max. Frästiefe:	80 mm
Werkzeuganschluß:	M 16 x 1,5 Innengew.
Anschluß für Absaugung:	32 mm Durchmesser
Maschinengewicht:	ca. 6,5 kg

## Lieferumfang

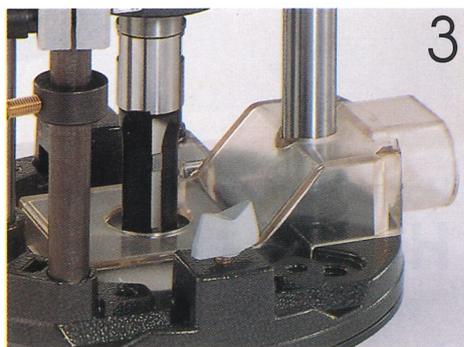
Handoberfräse HM 25-E mit schutzisoliertem, funkentstörten Universalmotor, Vollwellenelektronik, Grundplatte mit Führungssäulen, Drehgriff zur Momentfeststellung der Frästiefe, 3-fach Tiefenanschlag mit Frästiefen-Feineinstellung, Gewin-  
reduktion WGN 301-2, 1 Steckstift und 2 Maulschlüssel SW 22, Absaugstutzen.

Änderungen in Konstruktion und Ausführung vorbehalten.

Die SCHEER Handoberfräse HM 25-E mit ihrer regelbaren Drehzahl bietet die perfekte technische Lösung für die Vielfalt der Bohr- und Fräsaufgaben wie Nuten, Zinken, Graten, Fräsen, Kehlen, Rundungen fräsen, Gehrungsfräsen, Bohren usw. Besonders beim Bohren mit Werkzeugen mit großen Durchmessern z.B. 30 - 35 mm, macht sich dies vorteilhaft bemerkbar, weil hier das Risiko des Verfärbens der Holzoberfläche durch zu große Wärme wegfällt, zumindest aber wesentlich verringert wird. Die eingebaute Vollwellen-Elektronik macht dies möglich!



- 1 Frästiefen-Feineinstellung
- 2 3-fach Tiefenanschlag



- 3 Absaugstutzen

Fragen Sie Ihren Fachhändler oder uns nach dem umfangreichen Angebot an Zubehör und Zusatzgeräten.

Vertrieb in Österreich:

C.F.SCHEER & CIE in Österreich Ges.m.b.H.  
Kreuznerstraße 7  
4360 Grein/Donau O.Ö.  
Telefon.: 07268/283    Telefax: 07268/7438