

# Handschleifmaschine HSM 6500 vac

## Diamantschleifmaschine mit genialer Turbinentechnologie

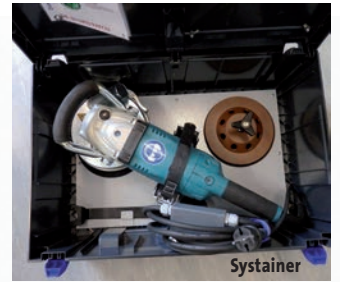
Diese schnelllaufende, handliche Maschine zeichnet sich außer anderen Vorzügen auch durch die Form des Diamantschleiftopfes aus. Der leistungsstarke Motor hat genügend Kraftreserven.

Die Absaughaube ist so konstruiert, dass randgänglich gearbeitet werden kann und dass der direkte Abtransport des Schleifstaubs beschleunigt wird.

Bei Einsatz eines geeigneten Industriestaubsaugers wird der am Boden verbleibende Schleifstaub auf ein Minimum reduziert und die Standzeit der Diamantschleifsegmente erhöht sich.

Der Bürstenring mit abriebfesten Spezialborsten kann mittels Schnellspannverschluss der Werkzeughöhe angepasst werden.

- Staubfreies und schnelleres Arbeiten durch geniale Turbinen-Technologie
- Maxim. Drehzahl (6.660/min.) für effiziente Abtragsleistung bei höchst möglicher Standzeit
- Randgängig
- Lieferung im Transport-Systemer (stapelbares Transportkoffer-System)
- Diverse Werkzeugtöpfe für unterschiedliche Aufgabenstellungen



### Lieferumfang:

Maschine mit Diamantschleiftopf vac, Staubabsaugvorrichtung, Montagewerkzeug im Systemer-  
**Art.-Nr. 023.202**

→ (07181) 92 97 32



**FAST  
STAUB  
FREI**

Für komplette Randgängigkeit wird einfach das Segment am Bürstenring entfernt.

### Technische Daten:

Spannung	230 Volt
Leistungsaufnahme	2.200 Watt
Drehzahl regelbar	6.600 min <sup>-1</sup>
Isolation	Schutzklasse II
Gewicht	ca. 8,5 kg
Ø Werkzeug	175 mm

**LANG  
LEBIG /  
SERVICE  
FREUNDLICH**



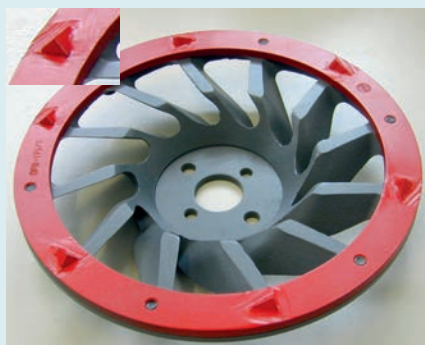
Erwin Früh GmbH  
Maschinen und Zubehör zur Fußbodenbearbeitung und Untergrundvorbereitung  
Vorstadtstraße 61 - 67, D-73614 Schorndorf  
Fon (071 81) 92 97 32, Fax (071 81) 92 97 33  
info@frueh-maschinen.de  
[www.frueh-maschinen.de](http://www.frueh-maschinen.de)

# Werkzeuge und Zubehör HSM 6500 vac



## DIAMANT-Frästopf

**DFT-175, SCHWARZ, Art.-Nr. 220.400**  
mit 6 PKD-Segmenten, zum Abfräsen von Kleber (Bitumen-, Kunstharz-, Fliesenkleber), Spachtelmasse auf Estrichen und Holz, Beschichtungen, Estriche (Zement, Anhydrit, Gussasphalt)  
**Diamantfräsring** Verschleißteil  
**DFR-175 SCHWARZ, Art.-Nr. 220.410**



## DIAMANT-Frästopf Spitz

**DFT-175-S, ROT, Art.-Nr. 220.401**  
mit 6 PKD-Segmenten spitz, aggressiveres Werkzeug zum Abfräsen dünner Kleber oder Farbschichten, Vliesrücken, elastische Beschichtungen (PU, OS)  
**Diamantfräsring** Verschleißteil  
**DFR-175 S ROT, Art.-Nr. 220.411**



## Diamantfrästopf DFT-175/12 fein, DIAMANT-Frästopf

**DFT-175-12 ORANGE, Art.-Nr. 223.405**  
mit 12 PKD zum Abtragen dünner Schichten (Farbe, Neopren-, Kunstharz-, Bitumenkleber) auf glatten Untergründen/ Holz. Abfräsen von dünnen CV-Belägen. Kein Altbeton!

**Diamantfräsring** Verschleißteil  
**DFR-175-12 ORANGE, Art.-Nr. 223.413**



## DIAMANT-Schleiftopf Vac DT-175-VAC, GOLD, universal

**Art.-Nr. 223.274**  
mit Turbosegment, für Beton, Industriestriche, Standardbeschichtungen, Spachtelmasse



## DIAMANT-Schleiftopf Vac DT-175 VAC, BLAU, spezial

**Art.-Nr. 223.264**  
mit Turbosegment, für abrasive Untergründe wie Estrich, Kalksandstein, aufgesandete Beschichtungen, raue Oberflächen



## DIAMANT-Schleiftopf Vac DT-175-VAC, GRÜN, spezial

**Art.-Nr. 223.240**  
mit Turbosegment, für harte Materialien wie Estrich bzw. Beton mit Hartstoffen, Natursteine, Feinsteinzeug



## DIAMANT-Schleiftopf TURBO GRÜN

für sehr harte Materialien  
**DT-175-TURBO-16/20**  
**Art.-Nr. 223.241**  
Korn 16/20 Zum Abschleifen von dünnen Klebern, Farben, Spachtelmassen, von harten Untergründen

**DT-175-TURBO-30/40**  
**Art.-Nr. 223.242**

Korn 30/40 Grobschliff von harten Materialien

**DT-175-TURBO-60/80**  
**Art.-Nr. 223.243**

Korn 60/80 Mittelschliff  
**DT-175-TURBO-120/140**  
**Art.-Nr. 223.244**

Korn 120/140 Feinschliff



## DIAMANT-Raspeltopf DRT-175, BRAUN

**Art.-Nr. 123.536**  
Entfernen dünner Kleberschichten, Abtragen von Farbschichten, Fahrbahnmarkierungen auf harten Industriestrichen. Anschleifen von Beschichtungen (z.B. Acryl, Polyester, Polyurethan etc.). Kein Zusetzen, feines Oberflächenbild, Untergrund wird nicht zerstört.



## Ersatz-Bürstenring komplett

**Art.-Nr. 323.107**  
**Ersatz- Bürstensegment**  
**Art.-Nr. 323.105**



... die idealen Saugpartner:  
**RONDA** Dänische Industriestaubsauger, zugelassen für Staubklasse H, verschiedene Ausführungen.

Technische Änderungen sowie Irrtümer vorbehalten. Printed in Germany 01/2021

Erwin Früh GmbH  
Maschinen und Zubehör zur Fußbodenbearbeitung und Untergrundvorbereitung

Vorstadtstraße 61 - 67, D-73614 Schorndorf  
Fon (071 81) 92 97 32, Fax (071 81) 92 97 33

info@frueh-maschinen.de  
www.frueh-maschinen.de

