

► AUSBAU

FEIN. Powered by  
innovation.



## Altfenster sauber und schnell demontieren.

FEIN Montagefräse MF 14-180.



# Machen Sie einen sauberen Schnitt beim Altfensterausbau.

Beschädigte Wände, kaputte Fliesen, viel Staub und aufwendige Nacharbeiten ... Wer Altfenster entfernt, kennt die unangenehmen „Nebenwirkungen“, die häufig damit verbunden sind. Die extra robuste FEIN Montagefräse MF 14-180 macht Schluss damit! Mit ihrer Spezial-Diamantscheibe trennt sie Putz, Mauerwerk, Zement, Fliesen und Metall-Befestigungsbänder mit einem einzigen kraftvollen, sauberen Schnitt – ohne Beschädigungen und nahezu staubfrei.

Die extrem saubere und schnelle Altfenster-Demontage ist in jeder Hinsicht beeindruckend und überzeugt selbst kritische Kunden. Aufgrund der hohen Schnittgeschwindigkeiten sowie der entfallenden Nacharbeiten gegenüber alternativen Methoden, besticht das Verfahren auch durch seine enorm hohe Wirtschaftlichkeit.

## Effektive Absaugung

niedriges, geschlossenes Absauggehäuse für nahezu staubfreies Arbeiten in Verbindung mit dem FEIN DUSTEX 40

## Exakter Tiefenanschlag

zum präzisen Einstellen der Schnitttiefe

## Hochwertige Diamantscheibe

für extreme Standzeiten bei unterschiedlichsten Materialien wie Fliesen, Naturstein, Ziegel, Kalksandstein, Gipskarton, Fermacell, Beton, Bewehrungen bis 10 mm, Metallbefestigungslaschen u.v.m.



## Altfenster mit einem Schnitt austrennen



Altfenster werden mit einem einzigen Schnitt von der Fensterleibung getrennt: mit geringem Kraftaufwand, schnell und präzise – praktisch ohne Staubanfall.

## Saubere Trennung



Wird die Montagefräse während des Schnitts schräg geführt, liegt die Schnittlinie direkt über dem Altfensterrahmen. Ansonsten ist der Abstand vom Altfensterrahmen 7–8 mm, Ideal für die Rahmen aktueller Isolierglasfenster.

## Fliesen, Putz und Verankerungen durchtrennen



Die Diamantscheibe durchtrennt mühelos Fliesen und Putz. Selbst Metallverankerungen sind für die FEIN Montagefräse kein Problem.

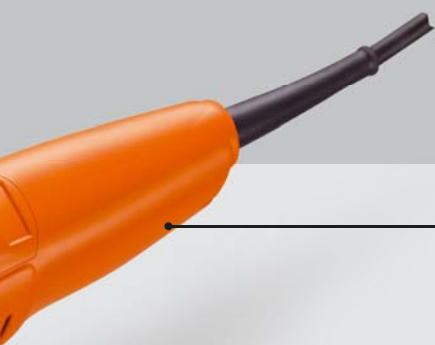
## Fensterrahmen sauber ausbauen



Der FEIN SUPERCUT ist die ideale Ergänzung zur FEIN Montagefräse. Damit lassen sich die verbliebenen Fensterrahmen einfach, schnell und sauber entfernen, ohne weitere Beschädigungen zu riskieren.

## Überlastung ausgeschlossen

Die FEIN Montagefräse ist mit einem elektronischen Überlastschutz ausgestattet. Er schützt den Motor effektiv vor Überlastung. Dies gewährleistet eine hohe Lebensdauer der Maschine zum einen und schließt gleichzeitig lästige Arbeitsunterbrechungen aus.



### Intelligente Elektronik

für zuverlässigen Schutz vor Überlast und unnötigen Arbeitsunterbrechungen

### Leistungstarker HIGH-POWER-MOTOR

für außerordentliche Leistung und Standfestigkeit

### Sichere Führung

durch stabilen Zusatzhandgriff und ergonomische Bauform der Montagefräse

## Ihre Vorteile auf einen Blick:

- ▶ Extrem leistungsstark und robust
- ▶ Staubfrei arbeiten – durch geschlossenes Absauggehäuse
- ▶ Präzise Schnitte ohne Wandbeschädigung
- ▶ Schnittverlauf mit minimalem Abstand (7–8 mm) über dem Altfensterrahmen
- ▶ Schnittverlauf bei angewinkelter Maschine direkt über dem Altfensterrahmen

## Technische Daten MF 14-180

Nennaufnahme	W	1200
Leistungsabgabe	W	750
Leerlaufdrehzahl	1/min	7000
Kabel mit Stecker	m	4
Gewicht	kg	4,1
Diamantscheibe	Ø (mm)	180
Schnitttiefe	mm	0–50
<b>Bestellnummer</b>		<b>7 238 14</b>

## Im Preis enthalten



- ▶ 1 FEIN Montagefräse MF 14-180
- ▶ 1 Diamantscheibe, Ø 180 mm
- ▶ 1 Kunststoff-Werkzeugkoffer

**Bestellnummer**

**7 238 14**

## Zubehör



### Diamantscheibe

Ø 180 mm, Spezialaufnahme für MF 14-180

**Bestellnummer**

**6 35 02 146 01 1**



### FEIN DUSTEX 40

Leistungstarker Nass- und Trockensauger mit Einschaltautomatik, baustellengerechter Softstart-Funktion und umfangreichem Zubehör.

**Bestellnummer**

**9 20 23**



### Nylon-Dauerfilter

Als Ersatz für den Standard-Filtersack. Für den wirtschaftlichen Betrieb des FEIN DUSTEX 40 bei hohem Anteil an Steinstäuben. Sehr hohe Lebensdauer.

**Bestellnummer**

**3 13 22 813 00 0**

**FEIN. Powered by  
innovation.**



## **FEIN – Spezialist für unverwüstliche Elektrowerkzeuge.**

FEIN ist der Spezialist, wenn es um professionelle und extrem zuverlässige Elektrowerkzeuge und spezielle Anwendungslösungen in den Bereichen Metall, Ausbau und Automobil geht. Als Erfinder der elektrischen Handbohrmaschine entwickelt FEIN seit über 140 Jahren innovative und unschlagbar effiziente Lösungen für die Praxis, die sich auch im härtesten Dauereinsatz in Industrie und Handwerk bewähren. [www.fein.com](http://www.fein.com)



### **Nutzen Sie die 3 Jahre FEIN PLUS Garantie**

Für alle FEIN Elektrowerkzeuge gewähren wir Ihnen die 3 Jahre FEIN PLUS Garantie. Dazu müssen Sie Ihr neues FEIN Elektrowerkzeug einfach innerhalb von 6 Wochen nach dem Kauf unter [www.fein.com](http://www.fein.com) registrieren.

### **Ihr Fachhändler berät Sie gerne:**



R. Pöppel GmbH & Co. KG

Alpenstrasse 45  
Industriegebiet Süd  
87700 Memmingen

**Tel. Zentrale**  
**Fax Zentrale**  
**Fax Auftr. Annahme**

+49 (0) 83 31 95 59 - 0  
+49 (0) 83 31 95 59 - 22  
+49 (0) 83 31 95 59 - 69

**E-Mail**  
**Internet**

info@poeppele-wkz.de  
[www.poeppele-wkz.de](http://www.poeppele-wkz.de)

**Deutschland:** C. & E. FEIN GmbH  
Hans-Fein-Straße 81, 73529 Schwäbisch Gmünd-Bargau  
Telefon 07173 183-0, Fax 07173 183-800

**Österreich:** FEIN ELEKTROWERKZEUGE Ges.m.b.H.  
Postfach 29, Forellenweg 3, 5013 Salzburg  
Telefon 0662 433568-0, Fax 0662 433568-31

**Schweiz:** FEIN Suisse AG  
Bernstraße 88, 8953 Dietikon  
Telefon 044 74540-00, Fax 044 74540-11

[www.fein.com](http://www.fein.com)