

# MENZER SF 125 PRO

26



## SANIERUNGSFRÄSE

Die Sanierungsfräse für absolute Profis. Egal ob es um den Abschlag von Putz, die Entfernung von Farben, Lacken und Klebstoffen oder das Ablösen hartnäckiger Epoxidharze geht – die MENZER SF 125 PRO erfüllt mit vielfältigen Einsatzmöglichkeiten höchste Ansprüche.

Der leistungsstarke Motor wird durch ständige Überwachung des Stromflusses vor Überlastung geschützt. Die vibrationsmindernden Griffe, der verstellbare Zusatzgriff und die genaue Einstellmöglichkeit der Arbeitstiefe ermöglichen ein besonders präzises Arbeiten. Durch den abnehmbaren Staubschutzring kann zudem – im Gegensatz zu anderen marktüblichen Sanierungsfräsen – bis direkt an den Rand gearbeitet werden. Die durchdachte Konstruktion ermöglicht ein besonders komfortables Arbeiten, das durch die optionale Führungsstange noch gesteigert werden kann. Die Sanierungsfräse verfügt über ein besonders effektives Staubabsaugsystem mit einem verschleißarmen Staubschutzring aus Metall und der direkten Anschlussmöglichkeit für Industriesauger.

### TECHNISCHE DATEN

Spannung: 230V ~ 50Hz  
Leistung: 1.200 W  
Drehzahl: ca. 2.800 U/min  
Fräskopf: Ø 125 mm  
Gewicht: 5,4 kg  
2 Jahre Herstellergarantie

### LIEFERUMFANG

Fräskopf inkl. 15 Fräsräder, Ø 125 mm  
Transportkoffer  
Universalschlauchadapter  
Steckschlüssel  
Y-Schlüssel  
Fräsradszieher

### OPTIONALES ZUBEHÖR

Führungsstange  
Thermo-Diamant-Schleifkopf Estrich  
Thermo-Diamant-Schleifkopf Beton  
Diamant-Schleifkopf Estrich  
Diamant-Schleifkopf Beton  
Turbo-Diamant-Schleifkopf Estrich  
Turbo-Diamant-Schleifkopf Beton  
Diamant-Schleifkopf Spezial  
Hartmetallsplit-Schleifkopf  
PKD-Schleifkopf

## VORTEILE IM ÜBERBLICK

- Kompakte Bauweise
- Kraftvoller Motor
- Anpassung der Arbeitstiefe
- Verstellbarer Handgriff
- Sicherheitsschalter
- Verschleißarmer Staubschutzring
- Arbeiten bis zum Rand
- Effizientes Staubabsaugsystem

27



# FÜR ALLES GERÜSTET: das umfangreiche Zubehör

## MENZER FRÄSKOPF FÜR MENZER SF 125/SF 125 PRO inkl. Fräsräder

Mit diesem Fräskopf von MENZER lassen sich unterschiedliche Oberflächen und auch Materialien effektiv bearbeiten. Dabei sind – je nach Einsatzgebiet, Untergrundbeschaffenheit und gewünschter Abtragshöhe – verschiedene Varianten (pyramidenförmig/flach) an passenden Fräsrädern erhältlich.

### PYRAMIDENFÖRMIG – für harte Untergr. und größere Abtragshöhen:

- Abfräsen von hartem Putz
- Entfernen von weichen PU- und thermoelastischen Beschichtungen
- Entfernen von alten Spachtel- und Ausgleichsmassen

### FLACH – für weiche Untergründe und geringere Abtragshöhen:

- Abfräsen von weichem Putz/Mörtel
- Abfräsen von (Fliesen-)Klebstoffresten
- Abschleifen von Unebenheiten auf gespachtelten Flächen



**TECHNISCHE DATEN:**  
Variante: SF 125  
Fräskopf: Ø 125 mm  
12 Fräsräder  
pyramidenförmig



**TECHNISCHE DATEN:**  
Variante: SF 125  
Fräskopf: Ø 125 mm  
12 Fräsräder  
flach



**TECHNISCHE DATEN:**  
Variante: SF 125 PRO  
Fräskopf: Ø 125 mm  
15 Fräsräder  
pyramidenförmig



**TECHNISCHE DATEN:**  
Variante: SF 125 PRO  
Fräskopf: Ø 125 mm  
15 Fräsräder  
flach



## MENZER THERMO-DIAMANT-SCHLEIFKOPF S/H

Dieser Schleifkopf verfügt über eine geringere Segmentanzahl. Dadurch wird eine offenere Fläche erzeugt, was wiederum einer erhöhten Wärmeentwicklung beim Schleifen gezielt entgegenwirkt. Vor allem bei empfindlichen Oberflächen findet dieser Schleifkopf deswegen Anwendung. Der Schleifkopf ist in zwei Varianten erhältlich:

### VARIANTE S (Soft) – zur Bearbeitung härterer Untergründe:

- Bearbeiten von hartem Zementputz (auch mit hohem Sandanteil)
- Anschleifen von Beton sowie (verwittertem) Altbeton
- Entfernen von ausgehärteten Epoxidharzbeschichtungen

### VARIANTE H (Hart) – zur Bearbeitung weicherer Untergründe:

- Abschleifen von weichem Putz/Mörtel
- Schleifen von frischem Beton und Estrich
- Entfernen von Schalungsübergängen an frisch betonierten Flächen



**TECHNISCHE DATEN:**  
Variante S: weich gebundene Matrix  
Schleifkopf: Ø 125 mm  
Aufnahme: Ø 7/8" (22,23 mm)  
12 Diamant-Segmente  
Segmenthöhe: 5 mm



**TECHNISCHE DATEN:**  
Variante H: hart gebundene Matrix  
Schleifkopf: Ø 125 mm  
Aufnahme: Ø 7/8" (22,23 mm)  
12 Diamant-Segmente  
Segmenthöhe: 5 mm

## MENZER DIAMANT-SCHLEIFKOPF S/H

Dieser Schleifkopf zeichnet sich vor allem durch seine Vielseitigkeit aus. Dabei sorgt seine hohe Anzahl an Segmenten für eine große Abtragsleistung bei extrem langen Standzeiten. Das Ergebnis: ein optimales Schleifbild. Je nach Anwendungsbereichen ist der Schleifkopf in zwei Ausführungen verfügbar:

### VARIANTE S (Soft) – zur Bearbeitung härterer Untergründe:

- Abschleifen von hartem Zementputz mit hohem Sandanteil
- Schleifen von Altbeton/Altestrich
- Entfernen von Schalungsübergängen und Betonläufern an Altbeton

### VARIANTE H (Hart) – zur Bearbeitung weicherer Untergründe:

- Abschleifen von weichem Putz/Mörtel, frischem Beton und Estrich
- Entfernen von Schalungsübergängen an frisch betonierten Flächen
- Brechen von Kanten an Frischbeton



**TECHNISCHE DATEN:**  
Variante S: weich gebundene Matrix  
Schleifkopf: Ø 125 mm  
Aufnahme: Ø 7/8" (22,23 mm)  
20 Diamant-Segmente  
Segmenthöhe: 5 mm



**TECHNISCHE DATEN:**  
Variante H: hart gebundene Matrix  
Schleifkopf: Ø 125 mm  
Aufnahme: Ø 7/8" (22,23 mm)  
20 Diamant-Segmente  
Segmenthöhe: 5 mm

# MENZER

## SF 125/SF 125 PRO

### 30 MENZER TURBO-DIAMANT-SCHLEIFKOPF S/H

Wenn ein äußerst hochwertiges Schleifbild gefragt ist, bietet sich dieser Schleifkopf an. Denn die besonders hohe Segmentanzahl (30) ermöglicht einen sehr feinen Abtrag bei einem deutlich ruhigeren Laufverhalten. Erhältlich ist der Schleifkopf dabei in zwei verschiedenen Varianten – je nach zu bearbeitendem Untergrund.

**VARIANTE S (Soft)** – zur Bearbeitung härterer Untergründe:

- Abschleifen von hartem Zementputz (auch mit hohem Sandanteil)
- Entfernen von Schalungsübergängen und Betonläufern an Altbeton
- Entfernen von Verunreinigungen auf Beton (auch Sinterschichten)



S

#### TECHNISCHE DATEN:

Variante S: weich gebundene Matrix  
Schleifkopf: Ø 125 mm  
Aufnahme: Ø 7/8" (22,23 mm)  
30 Diamant-Segmente

**VARIANTE H (Hart)** – zur Bearbeitung weicherer Untergründe:

- Abschleifen von weichem Putz/ Mörtel
- Abschleifen von frischem Estrich und Beton
- Entfernen von Schalungsübergängen an frisch betonierten Flächen



H

#### TECHNISCHE DATEN:

Variante H: hart gebundene Matrix  
Schleifkopf: Ø 125 mm  
Aufnahme: Ø 7/8" (22,23 mm)  
30 Diamant-Segmente

### MENZER DIAMANT-SCHLEIFKOPF SPEZIAL

Aufgrund der speziellen, im Vakuum beschichteten Diamanten besticht dieser Schleifkopf mit Eigenschaften, die vor allem bei der Bearbeitung von Naturgesteinen und keramischen Erzeugnissen gefragt sind.

Anwendbar z. B. zum:

- Schleifen von Granit, Marmor und Keramik
- Abtragen von Farbanstrichen und Graffiti auf Putz
- Anschleifen von altem Fliesenbelag



#### TECHNISCHE DATEN:

Schleifkopf: Ø 125 mm  
Aufnahme: Ø 7/8" (22,23 mm)  
vakuumbeschichtete Diamanten  
Korn 40

### MENZER PKD-SCHLEIFKOPF

Das Besondere an diesem Schleifkopf sind die speziellen polykristallinen Diamanten, die noch härter als „normale“ Diamanten sind. Diese ermöglichen dem PKD-Schleifkopf eine 3-mal höhere Schleifleistung – ideal also bei Problembelägen.

Anwendbar z. B. zum:

- Entfernen von Klebstoffresten (auch Fliesenklebstoff)
- Entfernen von PU-Beschichtungen
- Entfernen von thermoelastischen Beschichtungen



#### TECHNISCHE DATEN:

Schleifkopf: Ø 125 mm  
Aufnahme: Ø 7/8" (22,23 mm)  
12 PKD-Segmente (Polykristalline  
Diamanten)

# MENZER

## SF 125/SF 125 PRO

### MENZER HARTMETALLSPLIT-SCHLEIFKOPF

Wegen der besonderen Hartmetallsplit-Segmente lassen sich insbesondere weichere Oberflächen effektiv, aber „schonend“ bearbeiten. Je nach Variante (grob, mittel oder fein) hat dieser Schleifkopf dabei die vielfältigsten Anwendungsmöglichkeiten:

**VARIANTE FEIN**, z. B. zum:

- Anschleifen von altem Fliesenbelag
- Entfernen von Fugenmassen
- Entfernen von thermoelastischen Beschichtungen



#### TECHNISCHE DATEN:

Schleifkopf: Ø 125 mm  
Aufnahme: Ø 7/8" (22,23 mm)  
bestückt mit Hartmetallsplit  
flache Ausführung  
fein

**VARIANTE MITTEL**, z. B. zum:

- Entfernen von ausgehärteten Epoxidharzbeschichtungen
- Entfernen von Farbanstrichen und Graffiti auf Putz
- Entfernen von alten Ausgleichs- und Spachtelmassen



#### TECHNISCHE DATEN:

Schleifkopf: Ø 125 mm  
Aufnahme: Ø 7/8" (22,23 mm)  
bestückt mit Hartmetallsplit  
flache Ausführung  
mittel

**VARIANTE GROB**, z. B. zum:

- Entfernen von weichen PU-Beschichtungen
- Entfernen von Fugenmassen
- Entfernen von thermoelastischen Beschichtungen



#### TECHNISCHE DATEN:

Schleifkopf: Ø 125 mm  
Aufnahme: Ø 7/8" (22,23 mm)  
bestückt mit Hartmetallsplit  
flache Ausführung  
grob

### MENZER FÜHRUNGSTANGE SF 125 PRO

Für ein angenehmes und rückschonendes Arbeiten sorgt die optional erhältliche MENZER Führungsstange für die MENZER SF 125 PRO.

