

Die Betonschleifer von EIBENSTOCK setzen Maßstäbe in Bezug auf ihre Handlichkeit. Die **parallele Griffposition** und die **ausgewogene Topfbauweise** des Motors eröffnen dem Bediener zahlreiche Vorteile wie bequemes und ausbalanciertes Führen – auch beim Arbeiten über Kopf. Die Luft für die **Motorkühlung wird außerhalb des Staubbereiches** angesaugt, was eine deutliche Erhöhung der Lebensdauer mitsichbringt.

Abdeckkappe

schlagzäh, robust

Motoranordnung

senkrecht in staub-
armer Zone

Drehzahlregelung

(bei EBS 125.4 RO)
Anpassung der Drehzahl

Schutzhaube

Vorderteil abnehmbar,
randnahes Arbeiten

Vibrationsdämpfung

patentiert, Trennung
zwischen Motor und
Griff – effiziente
Schwingungsdämpfung,
Schonung der Handgelenke

Bürstenkranz

Schutz vor Staubeentwicklung

Staubsaugeranschluss

für Staubabsaugung



EBS 125.4

Der leichte Betonschleifer

dient dem Glätten von Unebenheiten auf Beton- und Estrichflächen, dem Entfernen von Schalungsnähten, Schlämmhäuten und Altanstrichen sowie von Kleberresten bei der Fliesenerneuerung.

- **Vibrationsdämpfung**, Schonung der Gelenke
- **Vorderteil der Schutzhaube abnehmbar – Schleifarbeiten bis unmittelbar an die Kante**
- Elektronik – Sanftanlauf, Drehzahlkonstanthaltung, Temperatur- und Überlastabschaltung
- **Bodenführungsgestell – nachrüstbar**



Technische Daten **125.4 O/125.4 RO**

Leistungsaufnahme	1500 W
Nennspannung	230 V ~
Scheibendurchmesser	125 mm
Nenn Drehzahl	10000/6000–10000 min ⁻¹
Werkzeugaufnahme	M 14 außen
Gewicht	4,3 kg

Preis (ohne MwSt.) **495,00/525,00 €**

Bestellnummer 06324/06325

Lieferumfang im Koffer mit einem
Diamantschleifteller Beton
und Werkzeugsatz

EBS 1802



Der durchzugsstarke Betonschleifer

dient dem Glätten von Unebenheiten auf Beton- und Estrichflächen, dem Entfernen von Altanstrichen und Kleberresten, speziell dort, wo es auf hohe Leistung, z.B. bei PKD-Schleifscheiben, große Flächen, hohen Abtrag ankommt.

- **Vibrationsdämpfung**, Schonung der Gelenke
- **Durchzugsstarker Motor – hohe Kraftreserven**
- **Bodenführungsgestell – nachrüstbar**
- Elektronik – Sanftanlauf, Überlastabschaltung, optische Überlastanzeige
- **Vorderteil der Schutzhaube abnehmbar – Schleifarbeiten bis unmittelbar an die Kante**

Technische Daten

EBS 1802

Leistungsaufnahme	1800 W
Nennspannung	230 V ~
Scheibendurchmesser	125 mm
Leerlaufdrehzahl	10000 min ⁻¹
Werkzeugaufnahme	M 14 außen
Gewicht	6,1 kg

Preis (ohne MwSt.) **535,00 €**

Bestellnummer 0633J

Lieferumfang im Koffer mit einem
Diamantschleifteller Beton
und Werkzeugsatz

EBS 1802 SH



Der vielseitige Betonschleifer

Die Betonfräse EBS 1802 wurde speziell für den Einsatz von PKD-Scheiben konzipiert. Damit können **unterschiedliche Materialien** wie Beton, Estrich, Kleberreste und Beschichtungen abgefräst werden. Insbesondere bei abrasiven Materialien wird eine bis zu **3-fach höhere Schleifleistung** und eine bis zu **10-fach höhere Lebensdauer** gegenüber herkömmlichen Diamantschleiftellern erreicht.

- Durchzugsstarker Motor, **großes Drehmoment**
- Elektronik – Sanftanlauf, Überlastabschaltung, opt. Überlastanzeige

Technische Daten

EBS 1802 SH

Leistungsaufnahme	1800 W
Nennspannung	230 V ~
Scheibendurchmesser	125 mm
Leerlaufdrehzahl	10000 min ⁻¹
Werkzeugaufnahme	M 14 außen
Gewicht	6,1 kg

Preis (ohne MwSt.) **715,00 €**

Bestellnummer 0633L

Lieferumfang im Koffer mit einem
PKD-Schleifteller Ø 125 mm und
Werkzeugsatz

EBS 235.1

Der Betonschleifer für randnahe Arbeiten

NEU



Mit dem EBS 235.1 können mittelgroße Flächen wie Kellerräume, Balkone, Garagen usw. schnell abgefräst und aufgeraut werden. Durch das **abnehmbare Segment ist es möglich, randnah zu arbeiten** und mit 38 kg lässt sich die Fräse einfach transportieren.

- Einphasen-Wechselstrommotor – langlebig, belastbar
- **Vibrationsdämpfung – erhöht die Lebensdauer des Gerätes, schont die Handgelenke des Bedieners, sorgt für ein besseres Schleifergebnis**

Technische Daten

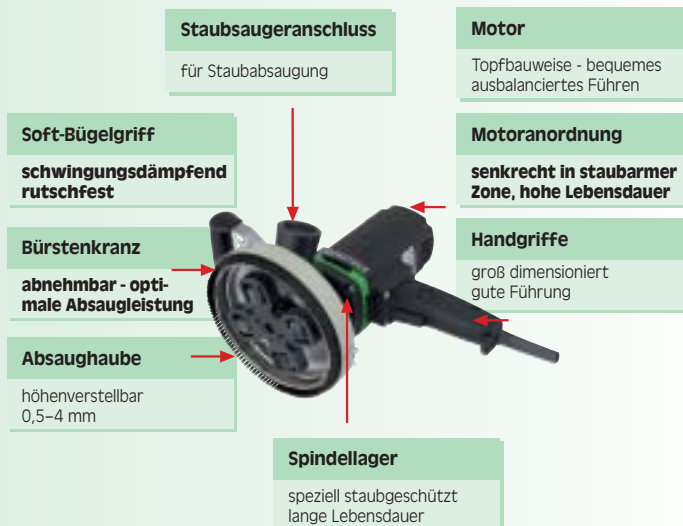
EBS 235.1

Leistungsaufnahme	2200 W
Nennspannung	230 V ~
Scheibendurchmesser	235 mm
Leerlaufdrehzahl	1380 min ⁻¹
Werkzeugaufnahme	M 20 außen/Spezial
Gewicht	38 kg
Preis (ohne MwSt.)	1640,00 €
Bestellnummer	06344

Lieferumfang	Maschine mit einem Diamantschleifteller
--------------	--



Die neue Sanierungsfräse von EIBENSTOCK macht Schluss mit der Staubwolke. Durch den **abnehmbaren Bürstenkranz** kann jetzt auch sauber z.B. in geschlossenen Räumen auf Kalkputzwänden gefräst werden. Die hohe Drehzahl und die 16 Frässterne bringen eine enorme Abtragsleistung. Der **Softgriff** reduziert die Vibrationen für den Bediener.



EPF 1503

Die vielseitige Sanierungsfräse



ermöglicht größere Flächen Putz, Kleberreste, weichen Estrich und Altanstriche zu entfernen. Die Hartmetall-Frässterne eignen sich besonders für Arbeiten auf Mauerwerk und haben eine hohe Standzeit, Untergründe werden aufgeraut.

- **Mit Führungsring und abnehmbarem Bürstenkranz**
- **Geringes Gewicht** – kraftsparendes Arbeiten
- **Hohe Drehzahl** – hohe Abtragsleistung
- **Groß dimensionierte Handgriffe**
- Elektronik – Sanftanlauf, Temperatur- und Überlastabschaltung, Drehzahlkonstanthaltung



Technische Daten

EPF 1503

Leistungsaufnahme	1500 W
Nennspannung	230 V ~
Fräskopfdurchmesser	140 mm
Tiefeneinstellung	0,5–4,0 mm
Nenn Drehzahl	4000 min ⁻¹
Werkzeugaufnahme	M 14 außen
Gewicht ohne Fräskopf	3,9 kg
Preis (ohne MwSt.)	550,00 €
Bestellnummer	06511
Lieferumfang	im Koffer mit Drehkreuz inkl. 16 Frässterne (abgewinkelt), Tiefeneinstellung mit Führungsring und abnehmbarem Bürstenkranz

Zubehör

für EPF 1503, EBS 125/1802/1802 SH/ EUF 100, EMF 150 und EMF 180



Bezeichnung	Artikel-Nr.	Preis (ohne MwSt.)
Zubehör EPF 1503		
1. Bodenführungsgestell EPF 1503	37404	282,00 €
Frässterne		
2. abgewinkelt, 16 Stck. weicher Putz	37426	58,00 €
3. spitz, 16 Stck., harter Putz	37427	68,00 €
4. Drehkreuz kompl. mit 16 Frässterne (abgewinkelt)	37428	137,00 €
Drehkreuz kompl. mit 16 Frässterne (spitz) o. Abb.	37429	151,00 €
5. Balancer inkl. Aufhängung	37432	131,00 €
Zubehör EBS 125/1802/1802 SH		
6. Bodenführungsgestell EBS 125/1802/1802 SH (nicht für PKD-Scheibe)	37212	282,00 €
Diamantschleifteller Ø 125 mm		
7. Typ Beton Standard	37114	76,00 €
8. Premium	37102	109,00 €
9. Typ Estrich	37103	109,00 €
10. Typ Thermoplast	37104	109,00 €
11. Typ Rapid K, Beschichtung	37110	149,00 €
12. HM-Schleifteller (nur für EBS 125.4 RO)		
grob	37107	35,00 €
mittel	37106	37,00 €
fein	37108	33,00 €
13. PKD-Schleifteller* Ø 125 (nicht für Serie EBS 125)	37115	320,00 €
Zubehör EUF 100		
14. PKD-Schleifteller* Ø 100	37116	219,00 €
Zubehör EBS 235.1		
15. Diamantschleifteller für Beton, Ø 235 mm	37117	273,00 €
16. Bürstenkranz 2-teilig	37224	7,70 €
Zubehör EMF 150/180		
17. Diamantscheibe Ø 150 Standard (abrasive Mat., o. Abb.)	37440	70,00 €
Diamantscheibe Ø 150 Premium (harte Mat.)	37441	86,00 €
18. Diamantscheibe Ø 180 Premium (harte Mat.)	37443	103,00 €
Die Geräte sind grundsätzlich nur in Verbindung mit einem Industriestaubsauger mit hoher, konstanter Saugleistung einzusetzen. Wir empfehlen:		
19. DSS 1225/DSS 1250 Nass/Trockensauger (siehe S. 61)		
20. Die Sanierungsfräse und die Betonschleifer sind zusammen mit unseren Saugern DSS 1225 M/DSS 1250 M zertifiziert von der GISBAU. (siehe Seite 61)		

* Schleifscheibe mit Monobloc-Diamant, universell einsetzbar