



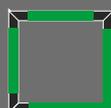
EIBENSTOCK



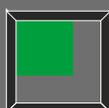
Professionisti del restauro

Rimozione di vecchi materiali e
Preparazione delle superfici

Levigatura/Fresatura*

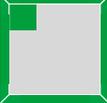


adatto per la rettifica fino ai bordi e negli angoli



adatto per le superfici indicate



Macchine	Area	Calcestruzzo	Massetto	Adesivo per piastrelle	Pietra naturale
 EPF 1503 Pag. 4	 fino a 30 m²	1/1B 	1/1B 	1/1B/2 	
NEW  EPF 200-3 Pag. 5	 fino a 50 m²			25/26 	
 EBS 120.1 Pag. 7	 fino a 10 m²	5/6 	7 	7 	
NEW  EES 1400-3 Pag. 6	 fino a 50 m²	9 	10 	9/10 	
 EBS 1700 EBS 1802 EBS 1802 SH Pag. 8	 fino a 30 m²	5/6/15/16/29/30 	7/15/16/29/30 	7/15/16/29/30 	15/16/29/30 
 EBS 180 H Pag. 8 EBS 180 F Pag. 9	 fino a 50 m²	17/19/31/32/33 	18/19/31/32/33 	18/19/31/32/33 	19/31/32/33 
 EBS 235.1 Pag. 10	 da 50 m²	20/21/22 40/42 	21/22 41/42 	21/22 42 	21 42 
 ELS 125 D Pag. 6	 fino a 50 m²	23/24 		24 	
 EOF 100.1 Pag. 4	 fino a 10 m²				

1 **Platorello abrasivo diamantato Ø 150 mm** **37127000**
Richiede accessori - vedi ultima pagina

Frese ad artiglio

2 inclinate, 16 pezzi **37426000**
3 a punta, 16 pezzi **37427000**

4 **Platorello abrasivo PCD Ø 100 mm, duro** **37131000**

Platorello abrasivo diamantato Ø 125 mm

5 Calcestruzzo mod. standard **37114000**
6 Calcestruzzo mod. premium **37102000**
7 Massetto **37103000**
8 Colla per piastrelle „Rapid K” **37110000**

Platorello abrasivo diamantato Ø 44 mm, Set of 3

9 Calcestruzzo **37134000**
10 Massetto **37133000**
11 Carbide **37132000**

Platorello abrasivo diamantato Ø 125 mm for EBS 125.4 RO

12 duro **37107000**
PCD-disco abrasivo Ø 125 mm
15 segmenti a punta **37115000**
16 segmenti arrotondati **37118000**

Platorello abrasivo diamantato Ø 180 mm

17 Calcestruzzo **37112000**
18 Massetto **37111000**
19 PCD-platorello Ø 175 mm
segmenti arrotondati **37119000**

Platorello abrasivo diamantato Ø 125 mm

23 Levigatura superficiale **37126000**
24 Universale **37128000**

**In questa panoramica troverete possibili consigli per le applicazioni*

Intonaco morbido	Intonaco duro	Colore	Rivestimenti	Adesivo per moquette	Legno
2	1/1B/3	3	2		
4	25/26	4/25/26	4/25/26	4	4
	7	8	8	8	
9	10	11	11	11	11
16/29/30	7/15/16/29/30	8/15/16/29/30	8/15/16/29/30	8/15/16/29/30	
19/31/32/33	18/19/31/32/33	19/31/32/33	19/31/32/33	19/31/32/33	
		21 42	21 42	21 42	
	24	24			
		25/26	25/26		27

Platello abrasivo diamantato Ø 100 mm

25	PCD, segmenti arrotondati	37125000
26	PCD, segmenti a punta	37116000
27	Carbide	37124000

Platello abrasivo diamantato Ø 235 mm

40	Calcestruzzo	37117000
41	Massetto	37135000
42	PCD	37136000

Per il mercato italiano: **PowerDrill**

Settori magnetici per EBS 235.1 (servono 5 pezzi)

20	Arancione :Grana 16-24 (calcestruzzo, cemento standard)	371184
21	PKD : colle molli, residui di moquettes/ linoleum	371198
22	Giallo :Grana 16-24 (per piastrelle in gres/ klinker, resine, colle dure)	371188

Per i dati tecnici e di riordino delle macchine si rimanda a pag. 11.

Per il mercato italiano: **PowerDrill**

1B	Platello abrasivo diamantato Ø 150 mm	37127000
----	---------------------------------------	----------

Richiede accessori - vedi ultima pagina

Platello abrasivo diamantato Ø 125 mm

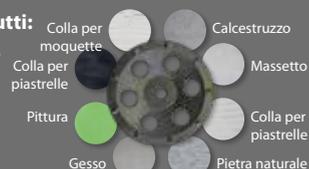
28	Power	37900000
29	Golden	37900001
30	Super	37900002

Platello abrasivo diamantato Ø 180 mm

31	Power	37900010
32	Golden	37900011
33	Super	37900012

Il nostro consiglio: Uno per quasi tutti:

Disco PCD con diamanti monoblocco - elevata rimozione del materiale, lunga durata dell'utensile (Accessori per EBS 1802 and EBS 180)



Fresatura fine

EOF 100.1 - Per fresature di precisione



Ø 100



Risparmio di tempo e materiale rispetto ai metodi alternativi
-risparmia circa 2/3 del tempo di lavoro
Piano di appoggio - guida precisa, nessuna inclinazione della macchina
Aspirazione delle polveri girevole



Cappa di precisione: regolazione della profondità di fresatura in incrementi di 0,1 mm per una rimozione esatta (fino a max. 1,0 mm)
nessuna fresatura involontaria nel materiale di base



Fornito senza dischi di fresatura

Dischi di fresatura -> vedi pag. 2-3

Con PCD
su superfici minerali



Segmenti a punta:
Per creare superfici
leggermente
ruvide

Segmenti
arrotondati:
Per creare
superfici lisce



Con Carbide
su superfici legnose

e.s.:
Cancelli, porte, scale,
rivestimenti di facciate



Fresatura per intonaco

EPF 1503 - Universale, con alto grado di rimozione



 Frese ad artiglio, inclinate
per intonaci morbidi legati alla calce

 Frese ad artiglio, a punta
per intonaci duri cementizi



Ora disponibile per l'utilizzo con
disco diamantato Ø 150 mm*



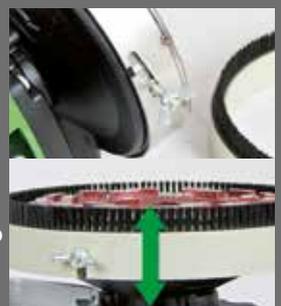
Ø 140
(Frese ad artiglio)



Anello guida
altezza regolabile
**Limitazione della
profondità di fresatura**

Bordo spazzola
Protezione dalla polvere

Impugnatura soft ad arco
smorzamento delle
vibrazioni



Incl. crocera con 16 frese ad artiglio (inclinate)
Frese dritte e dischi di levigatura -> vedi pag. 2-3

Fresatura per intonaco

EPF 200-3 – L'efficace fresatrice a 3 dischi



NEW



Profondità di asportazione Max Profondità di asportazione Min

Limitazione della profondità di fresatura -> lavoro preciso



3x Ø 100



Tasso di asportazione estremamente elevato grazie ai tre dischi di levigatura rotanti e all'ampia superficie di lavoro

Rimozione di intonaci, vernici, carta da parati, rivestimenti e adesivi per piastrelle

Irruvidimento di substrati

EDMC - controllo motore digitale

Limitazione profondità di fresatura - regolabile fino a max. 5 mm

Aspirazione della polvere - lavori a bassa polvere soprattutto negli interni



Fornito senza utensili di applicazione

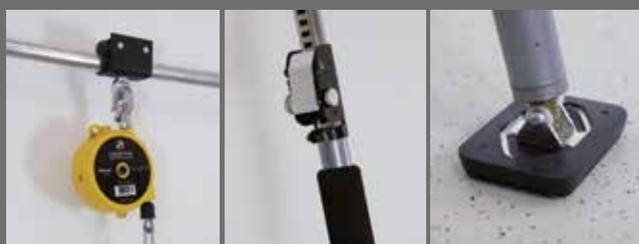
Dischi abrasivi -> vedi pag. 2-3

Supporto leggerissimo

Ergo Guide - Supporto di protezione della postura (disp. I. Quarter 2023)

NEW

Consigliato per le macchine **EIBENSTOCK** dei settori di utilizzo:
Levigatura/Fresatura/Lisciatura



Ergonomico, protezione della schiena

Guida dell'elettrotensile senza fatica

Regolazione flessibile

Possibile utilizzo sulle scale

Possibilità di rinforzo tra pavimento e soffitto



Specifiche tecniche	Ergo Guide
Altezza di lavoro	max. 2900 mm
Ampiezza dell'area	max. 1600 mm
Cod.Art.	3765C000
Fornito	con arrotolatore, in scatola
	Balancer (can also be ordered separately)
Load capacity	5-9 kg
Cod.Art.	37433000

Levigatrice estensibile

ELS 125 D for wall and ceiling



Cappa protettiva

Segmento ripiegabile per lavorare fino allo spigolo

Cerniera robusta

Regolazione ottimale dell'inclinazione e dell'angolo

Bordo a spazzola

Protezione dalle polveri

Click

Albero di trasmissione flessibile:

può essere sostituito facilmente, rapidamente ed economicamente dall'utente senza aprire la macchina quando è necessaria la manutenzione

Maniglia aggiuntiva regolabile in altezza

Regolazione ottimale alle esigenze dell'utilizzatore - guida confortevole

Blocco del tubo di aspirazione

Previene l'allentamento involontario del tubo durante la rettifica

Incluso platorello diamantato universale

Dischi levigatura vedi pag. 2-3

Ø 125



BACK PROTECTION SYSTEM
Ergonomics in Construction



SISTEMA PROTEZIONE POLVERI
Le polveri possono essere cancerogene!

Supporto EFW per levigatrice estensibile ELS 125 D (Accessori)

Carrello mobile per macchina e aspiratore
Risparmia energia quando si lavora sui soffitti

Assemblaggio senza attrezzi - trasporto facile, ruote girevoli gommate - facile spostamento, una ruota bloccabile

Specifiche tecniche	EFW
Altezza di lavoro	max. 2600 mm
Altezza di lavoro con 1 estensione	max. 2900 mm
Cod.Art.	3765A000
Fornito	In valigia
Accessori	Estensione
Altezza di lavoro	300 mm
Cod.Art.	3765B000

Levigatrice angolare

EES 1400-3 - Maneggevole

NEW



Bordo a spazzola

protezione dalla polvere

3x Ø 44



SISTEMA PROTEZIONE POLVERI
Le polveri possono essere cancerogene!

Levigatura in angoli, spigoli e piccole superfici, ad es. infissi, nicchie, sotto i termosifoni.

Ideale per ristrutturazioni di scale e piastrelle
Macina fino allo spigolo con il bordo della spazzola

Leggera, compatta e maneggevole - ideale anche per lavori sottosopra

Fornito senza disco di levigatura

Dischi levigatura vedi pag. 2-3

Levigatura del calcestruzzo

EBS 120.1 – compatta, per spazi stretti e piccole superfici



Cappa protettiva

Segmento ripiegabile per lavorare fino allo spigolo



Ø 125



Bordo a spazzola

Protezione dalla polvere

Impugnatura soft

Assorbimento delle vibrazioni

Incluso platorello diamantato

Dischi levigatura vedi pag. 2-3

Levigatura del calcestruzzo

con impugnatura a due mani

Disposizione del motore

verticale:

Air is sucked in outside the dust area
Increase the service life

Impugnatura parallela

posizione ergonomica - lavoro
preciso e bilanciato per migliori
risultati di rimozione

Assorbimento delle vibrazioni

Separazione tra motore e impugnature (sistema
brevettato) - efficace assorbimento delle
vibrazioni, protezione dei polsi dell'utente,
risultato ottimale di smerigliatura

Attacco per aspiratore Ø 35 mm

Collegamento diretto con gli
aspiratori EIBENSTOCK



Bordo spazzola

Protezione dalle polveri



Cappa antipolvere

settole ripiegabile (EBS 180 H:
segmento removibile)
- Lavori fino al bordo dell'area

Levigatura del calcestruzzo

con impugnatura a due mani



SISTEMA
PROTEZIONE
POLVERI

Le polveri possono essere cancerogene!



Ø 125

EBS 1700
Robusta
modello semplice

Incluso platorello diamantato

Dischi levigatura vedi pag. 2-3



SISTEMA
PROTEZIONE
POLVERI

Le polveri possono essere cancerogene!



Ø 125

EBS 1802
La potente

Incluso platorello diamantato

Dischi levigatura vedi pag. 2-3



SISTEMA
PROTEZIONE
POLVERI

Le polveri possono essere cancerogene!



Ø 125

EBS 1802 SH
La potente
con disco PCD

Incluso platorello diamantato

Dischi levigatura vedi pag. 2-3



SISTEMA
PROTEZIONE
POLVERI

Le polveri possono essere cancerogene!



Ø 180

EBS 180 H
La potente
per superfici estese

Incluso platorello diamantato

Dischi levigatura vedi pag. 2-3



Levigatrice calcestruzzo

EBS 1802 La potente



Bordo a spazzola
protezione
dalla polvere

Ø 125



Levigatura e lisciatura di superfici
Rimozione di cordonature di massetti, fango
residuo, intonaco e rivestimenti
Preparazione di superfici ad esempio per la
sostituzione di piastrelle
Calcestruzzo, massetto, colla per piastrelle,
intonaco, vernici, desivi per parquet - con dischi
abrasivi speciali (vedi accessori)

**Fornita senza disco di levigatura per
calcestruzzo e utensili per il montaggio**
Dischi levigatura vedi pag. 2-3

Sistema di guida a terra

per tutti i modelli con impugnatura parallela

NEW



Regolazione dell'inclinazione



Regolazione dell'altezza



Ø 125-180



Telaio guida a pavimento con inclinazione
regolabile, possibile lavorare rilassati in
posizione verticale -> senza piegarsi e
inginocchiarsi
Regolazione ottimale dell'altezza per adattarsi
all'utilizzatore
Conduzione facile
Può essere assemblato senza attrezzi

Levigatura calcestruzzo con sistemi di guida a terra

EBS 235.1



**Cappa antipolvere
segmento asportabile
e maniglia regolabile**

Lavoro fino ai bordi

**Peso ridotto in questa
classe di potenza e maniglia
aggiuntiva sul motore**
semplice, facile trasportabilità

Posizione del motore

L'aria viene aspirata fuori dalla
scocca
Aumento della durata della
macchina



**Telaio guida con
inclinazione regolabile**

Adattamento ottimale
all'utilizzatore
Guida confortevole

**Chassis regolabile in
altezza**

risultati ottimali di
levigatura

Bordo spazzola

Protezione dalle polveri



Fornito senza disco per levigare

Dischi levigatura vedi pag. 2-3

Per il mercato italiano: La piastra base e i settori
funzionano con magneti, installazione e utilizzo ancora più
semplici.

Servono 5 settori

OPPURE UTILIZZARE LA FLANGIA IN DOTAZIONE CON I
PLATORELLI DIAMANTATI INDICATI NELLA TABELLA A PAG 2-3

Calcestruzzo



Massetto

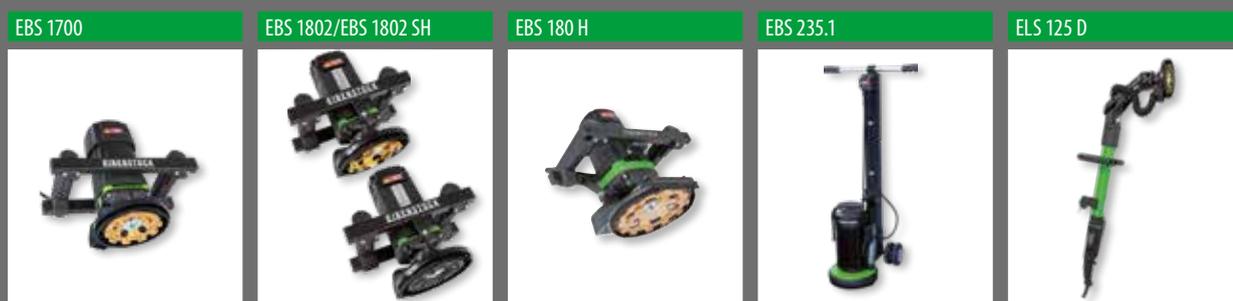


PCD





	EOF 100.1	EPF 1503	EPF 200-3	EES 1400-3	EBS 120.1
Diametro del disco	100 mm	140/150 mm	3x 100 mm	3x 44 mm	125 mm
Potenza assorbita	1400 W	1500 W	1500 W	1400 W	1400 W
Tensione nominale	230 V~	230 V~	230 V~	230 V~	230 V~
Velocità a vuoto	10000 rpm	4000 rpm	3000 rpm	4500-13000 rpm	10000 rpm
Regolazione della profondità	0.1-1.0 mm	0.5-4.0 mm	max. 5.0 mm		
Attacco	Ø 22.2 mm	M 14 außen	Ø 22.2 mm	Speciale	Ø 22.2 mm
Attacco aspirazione Ø 35 mm	•	•	•	•	•
Blocco mandrino	•		•	•	•
Sistema di guida a terra					
Avviamento progressivo	•	•	•	•	
Interruzione sovraccorrente		•	•		
Arresto da sovraccarico		•	•		
Controllo della velocità				•	
Controllo costante della velocità	•	•	•	•	
Riduzione velocità per sovraccarico		•	•		
Peso	3.4 kg	3.9 kg	5.4 kg	3.3 kg	3.5 kg
Cod.Art.	06535000	06511000	0651M000	0620V000	0630F000
Fornito	in valigia incl. attrezzi assemblaggio, senza disco di fresatura	in valigia incl. crocera con 16 frese ad artiglio inclinate	in valigia incl. attrezzi assemblaggio, senza disco per levigare	in valigia incl. attrezzi assemblaggio, inclusi 3 dischi per cemento	in valigia incl. platorello diamantato (calcestruzzo) e attrezzi per assemblaggio



	EBS 1700	EBS 1802/EBS 1802 SH	EBS 180 H	EBS 235.1	ELS 125 D
Diametro del disco	125 mm	125 mm	180 mm	235 mm	125 mm
Potenza assorbita	1700 W	1800 W	2500 W	2200 W	1200 W
Tensione nominale	230 V~	230 V~	230 V~	230 V~	230 V~
Velocità a vuoto	6000-10000 rpm	10000 rpm	8500 rpm	1380 rpm	8000 rpm
Regolazione della profondità					
Attacco	Ø 22.2 mm	Ø 22.2 mm	Ø 22.2 mm	M 20 male/Special	Ø 22.2 mm
Attacco aspirazione Ø 35 mm	•	••	•	•	•
Blocco mandrino			•		•
Sistema di guida a terra	• Accessori	• Accessori	• Accessori	•	
Avviamento progressivo		•	•		•
Interruzione sovraccorrente	•		•		•
Arresto da sovraccarico	•	•	•		•
Indicatore di sovraccarico		•			
Controllo della velocità	•				
Controllo costante della velocità	•				•
Riduzione velocità per sovraccarico	•				
Peso	4.5 kg	5.6 kg	8.4 kg	38.0 kg	5.3 kg
Cod.Art.	0632W000	0633J000/0633L000	0633H000	06346000	06231000
Fornito	in valigia incl. platorello diamantato (calcestruzzo) e attrezzi per assemblaggio	in valigia incl. attrezzi assemblaggio e platorello abrasivo diamantato (calcestruzzo)/disco PCD	in valigia incl. platorello diamantato (calcestruzzo) e attrezzi per assemblaggio	in valigia incl. attrezzi assemblaggio, senza disco per levigare	in carton incl. transport bag, Platorello abrasivo diamantato e attrezzi per assemblaggio

			EPF 1503	EPF 200-3	EBS 120.1	EBS 1802	EBS 1802 SH	EBS 180 H	EBS 235.1	ELS 125 D		
	3	2 Sistema di guida a terra				•	•	•			37218000	
	3	3 Bordo spazzola, 2 parti (per cappa antipolvere con segmento staccabile, No. 37205000)				•	•				37202000	
	4	4 Bordo spazzola, 2 parts (per cappa antipolvere con segmento staccabile, No. 37205000)										
	5	4 Bordo spazzola, 2 parts (per cappa antipolvere con segmento ripiegabile, No. 37229000)			•	•	•			•	3722A000	
	6	5 Cappa antipolvere con segmento ripiegabile (cpl. con bordo spazzola e chiave inglese)			•	•	•				37229000	
	7	6 Bordo spazzola, 2 parti, segmento staccabile						•			37227000	
	8	7 Segmento con spazzolino per cappa antipolvere							•		37226000	
	8	8 Bordo spazzola, 2 parti							•		37224000	
	9	9 Crocera con 16 Frese ad artiglio (inclinate)	•									37428000
	10	10 Crocera con 16 Frese ad artiglio (a punta)	•									37429000
	11	11 Bordo spazzola	•									37425000
	12	12 Kit di attrezzi (per il cambio della crocera)	•									37416000
	13	13 Disco guida	•									37206000
	14	14 Dado guida	•									37207000
	15	15 Chiave inglese	•									76301927
	16	16 Arrotolatore	•	•								37433000

Per la conversione della fresa EPF 1503 all'utilizzo con il platello abrasivo diamantato avrete bisogno di:
 1x 37416000 kit attrezzi, 1x 76301927 chiave inglese SW 32,
 1x 37206000 disco guida, 1x 37207000 dado guida

Inoltre, consigliamo l'utilizzo degli aspiratori industriali EIBENSTOCK in classe M:

Specifiche tecniche	DSS 25 M	ESS 35 MP
Potenza assorbita	max 1400 W	max 1200 W
Tensione nominale	230 V~	230 V~
Volume del serbatoio	25 l (gross)	35 l (gross)
Volume di polvere	20 l (net)	25 l (net)
Flusso d'aria	max. 73 l/s	max. 74 l/s
Pressione negativa	max. 270 mbar	max. 280 mbar
Peso	11.7 kg	16.0 kg
Cod.Art.	09917000	09931000
Fornito	in scatola incl. accessori	in scatola incl. accessori



Elektrowerkzeuge GmbH Eibenstock
 Internet: www.eibenstock.com
 E-Mail: office@eibenstock.com

Distributore per il mercato italiano:
 BVG ITALIA SRL
 Internet: www.eibenstock.it
 E-Mail: info@eibenstock.com
service@eibenstock.com

Certified according to DIN EN ISO 9001:2015
 Technical changes, errors and misprints excepted!
 Illustrations may deviate!

Il Vostro Rivenditore: