

**PROFESJONALNE
ELEKTRONARZĘDZIA**
MADE IN GERMANY

ELEKTROMETAL
Rok założenia 1998 ŁAŃCUT

ELEKTRONARZĘDZIA

DLA PROFESJONALISTÓW I HOBBYSTÓW

SPRZEDAŻ - NAPRAWA - POKAZY - SZKOLENIA - DORADZTWO



EIBENSTOCK
Elektrowerkzeuge

innowacje

TwinMix 1800 T



EHR 750 B



innowacje

FloorMix



EMF 150.1



innowacje

EMF 180.1



**PROFESSIONAL
GERMAN** SINCE 1919
POWER TOOLS

KATALOG PRODUKTÓW



Dziś

Ciągły rozwój firmy, inwestycje w produkcję i urządzenia, zatrudnienie powyżej 200 pracowników, 50% udział eksportu

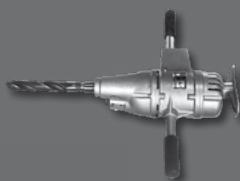
1993

Prywatyzacja
„Elektrowerkzeuge GmbH Eibenstock“

1972

Upaństwowienie

1950



1930



1919

Martin Hönnecke założył firmę w Lipsku ze specjalizacją w branży elektronarzędzi





Firma została założona w 1919 roku i od początku specjalizuje się w produkcji profesjonalnych elektronarzędzi do intensywnej pracy na budowie. Dzięki takiej strategii, nastąpił wzrost produkcji osiągany w ciągu kolejnych lat. Powyżej 90% wszystkich podzespołów maszyn produkowane jest w własnych fabrykach.

Z dumą możemy powiedzieć, że marka EIBENSTOCK cieszy się dobrą opinią w branży przemysłowej i budowlanej. Podstawą tego jest połączenie: długoletniej tradycji z aktualnymi kierunkami rozwoju, dobrze wykształcona i wykwalifikowana kadra, najnowsza technologia produkcji, rozbudowany system zapewnienia jakości oraz kreatywny zespół działający w ramach dynamicznego zarządzania. Jesteśmy liderem w opracowywaniu innowacyjnych produktów, eksportowanych do ponad 50 krajów.

Oferta zawiera: ręczne wiertarki, wiertnice diamentowe, mieszarki, bruzdownice, szlifierki, do betonu, piły diamentowe, polerki, zacieraczki, wkrętarki, maszyny do wygładzania tynków i płyt izolacyjnych, specjalne narzędzia elektryczne i silniki napędowe.

Dzięki inwestycjom w zakresie produkcji silników i skrzyni biegów, firma jest w stanie zaspokoić wysokie wymagania międzynarodowych klientów z korzystnym stosunkiem ceny do jakości.

Nasze niezawodne produkty i profesjonalizm mówią same za siebie



ELEKTRONARZĘDZIA PRODUKCJI EIBENSTOCK

Od ponad 90 lat używane w przemyśle i rzemiośle

Internet: www.eibenstock.pl

ELEKTROMETAL
Rok założenia 1998 LANÇUT
www.elektrometal.net.pl

ROZWIĄZANIE PROBLEMÓW NA CAŁYM PLACU BUDOWY

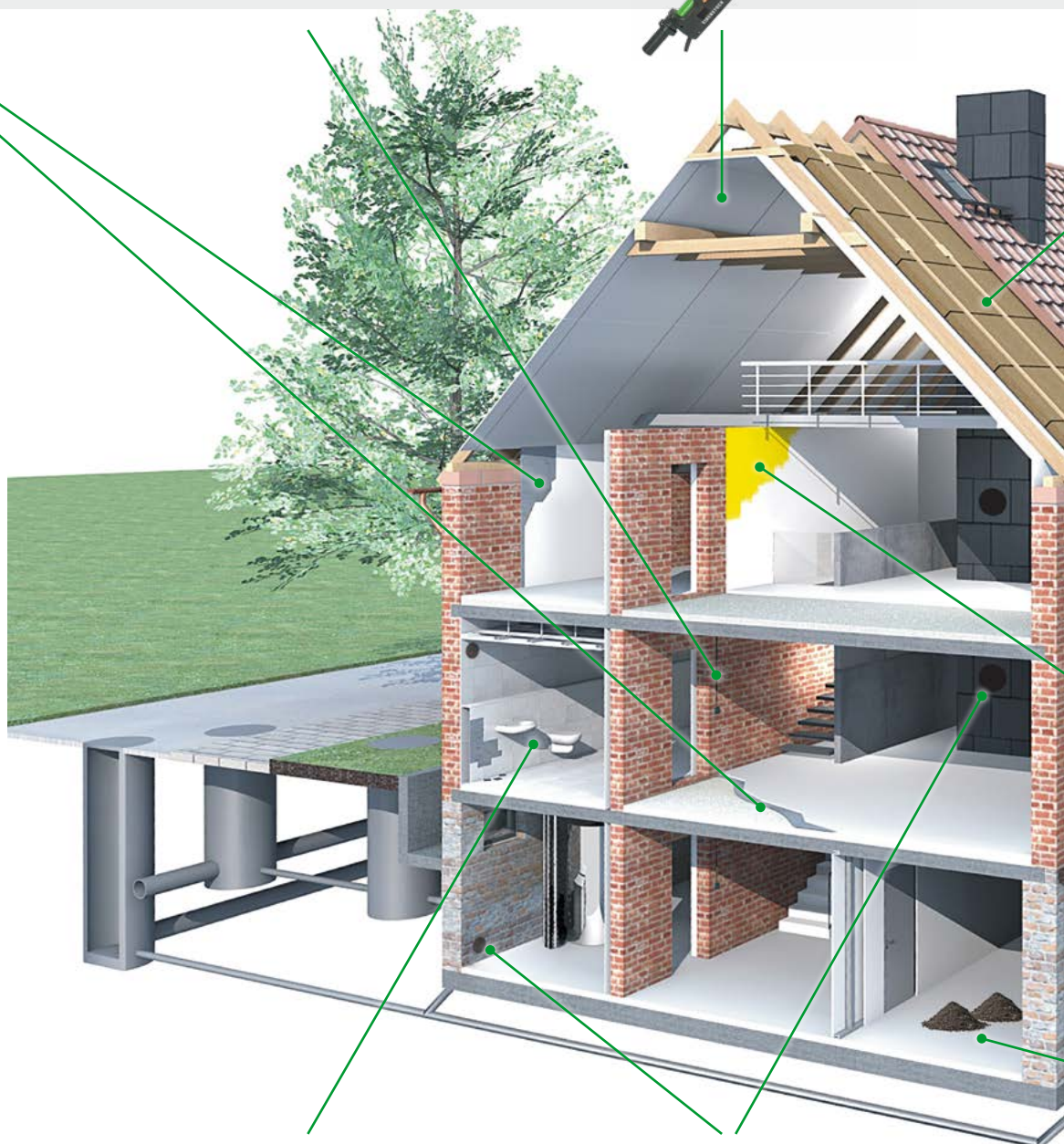
Szlifowanie i frezowanie
powierzchni / remonty



Cięcie rowków
pod instalacje



Montaż i szlifowanie
płyt kartonowo-gipsowych



Wiercenie płytek i płyt



Wiercenie /
otwory montażowe





Wiercenie i wkręcanie
w drewnie i metalu



Wykańczanie elewacji
i fasad



Polerowanie i szlifowanie
powierzchni



DESIGNED BY **Furoris** gruppe IN SAXONY



Odkurzanie pyłów i szlamu,
sprzątanie placu budowy



Mieszanie zapraw budow-
lanych



Cięcie różnych materiałów



SPIS TREŚCI

Wiercenie	7
Zestawienie	8
Maszyny do wiercenia, wkręcania, dłutowana	10-12
Akcesoria	12
Wiercenie diamentowe	13
Zestawienie	14-15
Wiertnice do wiercenia na sucho i akcesoria	17-20
Wiertnice do wiercenia na sucho/mokro i akcesoria	21-22
Wiertnice do wiercenia na mokro i akcesoria	23-24
Napędy wiertnic	25-26
Statywy	27-29
Wiertnice diamentowe zestawy	30-35
Akcesoria do zestawów wiertnic	37-38
Wiertnica do płytek	40
Akcesoria do wiertnicy do płytek	40
Mieszanie	41
Zestawienie	42
Mieszarki	44-46
Mieszarki automatyczne	47-49
Akcesoria do mieszarek	50
Szlifowanie/Frezowanie/Wygładzanie	51
Zestawienie	52
Maszyny do szlifowania i frezowania	54-57
Akcesoria do szlifierek	58-59
Maszyny do wygładzania i zacierania	60-63
Akcesoria do zacieraczek	64
Piłowanie/Cięcie	65
Zestawienie	66
Maszyny do cięcia i przecinania	67-77
Akcesoria do pił	78
Polerowanie/Szlifowanie	79
Zestawienie	80-81
Maszyny do polerowania i szlifowania	82-83
Akcesoria do polerek	84
Odkurzanie	85
Zestawienie	86
Odkurzacze przemysłowe	88-90
Akcesoria do odkurzaczy	91

WIERCENIE



Model	Strona	Max. wiercone Ø	Wrzeciono	Moc	Prędkości obrotowe
WIERTARKI RĘCZNE					
 EHB 16/1.4 S R/L 0121E000	10	 Drewno 65 mm  Alu 28 mm  Steel 20 mm	5/8" x 16 UN	1,150 W	0-450 min ⁻¹
 EHB 16/2.4 S R/L 0122H000	10	 Drewno 65 mm  Alu 28 mm  Steel 20 mm	5/8" x 16 UN	1,150 W	0-430/ 0-760 min ⁻¹
 EHB 20/2.4 0132A000	-	 Drewno 70 mm  Alu 40 mm  Steel 20 mm	MT 2	1,150 W	250/ 450 min ⁻¹
 EHB 32/2.2 R R/L 0152H000	11	 Drewno 100 mm  Alu 60 mm  Steel 32 mm	MT 3	1,800 W	60-140/ 200-470 min ⁻¹
 EHB 32/4.2 0145A000	11	 Drewno 100 mm  Alu 60 mm  Steel 32 mm	MT 3	1,700 W	110/175/ 245/385 min ⁻¹



* zależnie od modelu

CHARAKTERYSTYKA WIERTAREK RĘCZNYCH

Wysokiej wydajności wiertarki ręczne EIBENSTOCK są idealne do wiercenia w stali, aluminium, tworzywach sztucznych, twardym i miękkim drewnie. Wszystkie wiertarki są niezawodne i wydajne. Przeznaczone są do ciągłej, przemysłowej pracy. Wiertarki EIBENSTOCK są wykorzystywane głównie w przemyśle metalowym do obróbki metalu, do montażu konstrukcji stalowych, także w stolarstwie oraz przemyśle motoryzacyjnym i maszynowym.



Wiertarka ręczna EHB 16/1.4 S R/L



Ø 20
w stali



Wiertarka ręczna EHB 16/2.4 S R/L



Ø 20
w stali



Kompaktowe modele

ZASTOSOWANIE:

- Wiercenie i wkręcanie w drewnie, aluminium, stali
- Lekka i łatwa w transporcie
- Przydatna w montażach konstrukcji metalowych i drewnianych

CHARAKTERYSTYKA MASZyny:

- Miękki start ułatwia precyzyjne rozpoczęcie wiercenia / wkręcania
- Zmiana kierunku obrotu ułatwia wykręcanie śrub i wiertła z otworami
- Skrzynia biegów o dużym momencie obrotowym do wierceń dużych otworów
- Regulowany uchwyt z zaciskiem aluminium - umożliwia dostosowanie się do zadania i stanowiska pracy
- Długa rękojeść ułatwia pracę przy wysokim momencie obrotowym



DANE TECHNICZNE	EHB 16/1.4 S R/L
Moc	1,150 W
Zasilanie	230 V ~
Prędkości obrotowe	0-450 min ⁻¹
Obroty bez obciążenia	0-650 min ⁻¹
Max. wiertło drewno/alu/stal	65/28/20* mm
Prawe / lewe obroty	TAK
Wrzeciono	5/8" x 16 UN
Średnica kołnierza	43 mm
Masa	3.2 kg
Nr zamówieniowy	0121E000

Dostarczane w pudełku z kluczykowym uchwytem wiertarskim

* wiertła walcowe do 16 mm

DANE TECHNICZNE	EHB 16/2.4 S R/L
Moc	1,150 W
Zasilanie	230 V ~
Prędkości obrotowe	0-430/0-760 min ⁻¹
Obroty bez obciążenia	0-700/1,200 min ⁻¹
Max. wiertło drewno/alu/stal	65/28/20 mm
Prawe / lewe obroty	TAK
Wrzeciono	5/8" x 16 UN
Średnica kołnierza	43 mm
Masa	3.2 kg
Nr zamówieniowy	0122H000

Dostarczane w pudełku z kluczykowym uchwytem wiertarskim



Wiertarka ręczna EHB 32/2.2 R R/L



Ø 32
w stali

2

Wiertarka ręczna EHB 32/4.2



Ø 32
w stali

4

Modele dużej mocy

ZASTOSOWANIE:

- Wiercenie w drewnie, aluminium, stali
- Jako napęd różnych maszyn i urządzeń
- Przydatna w montażach konstrukcji metalowych i drewnianych oraz w przemyśle motoryzacyjnym

CHARAKTERYSTYKA MASZyny:

- Miękki start oraz termiczne zabezpieczenie przeciążenia dla ochrony maszyny i operatora.
- Miękki start i regulacja momentu obrotowego ułatwia precyzyjne rozpoczęcie wiercenia / wkręcania
- Mechaniczne sprzęgło przeciążenia dla bezpieczeństwa operatora.
- Morse'a wrzeciono umożliwia szybką i wygodną wymianę narzędzi



DANE TECHNICZNE	EHB 32/2.2 R R/L
Moc	1,800 W
Zasilanie	230 V ~
Prędkości obrotowe	60-140/200-470 min ⁻¹
Max. wiertło drewno/alu/stal	100/60/32 mm
Prawe / lewe obroty	TAK
Wrzeciono	MT 3
Średnica kołnierza	65 mm
Masa	6.4 kg
Nr zamówieniowy	0152H000
Dostarczane	w pudełku z klinem

DANE TECHNICZNE	EHB 32/4.2
Moc	1,700 W
Zasilanie	230 V ~
Prędkości obrotowe	110/175/245/385 min ⁻¹
Obroty bez obciążenia	215/330/460/680 min ⁻¹
Max. wiertło drewno/alu/stal	100/60/32 mm
Prawe / lewe obroty	NIE
Wrzeciono	MT 3
Średnica kołnierza	65 mm
Masa	6.9 kg
Nr zamówieniowy	0154A000
Dostarczane	w pudełku z klinem





WIERCENIE DIAMENTOWE



Model	Strona	Suche/mokre	Typ wrzeciona	Moc	Prędkość obr.
WIERTNICA DO PRACY NA SUCHO					
EHD 1500 03E11000 	17	 32-82 mm	M 18 męski	1300 W	0-2000 min ⁻¹
EHD 2000 S 0332L000 	19	 32-132 mm	M 18 męski	1700 W	0-1000/ 0-2000 min ⁻¹
EHD 1801 0331U000 	-	 max. 250 mm	M 18 męski	1800 W	0-550 min ⁻¹
ESD 1801 03217000 	-	 max. 90 mm	M 18 męski	1800 W	0-2050 min ⁻¹
WIERTNICE DO WIERCENIA NA MOKRO / SUCHO					
ETN 162/3 03E31000 	21	 12-202 mm  12-162 mm	G 1/2" żeński + 1 1/4" męski	2200 W	0-510/ 0-1150/ 0-2500 min ⁻¹
WIERTNICE DO WIERCENIA NA MOKRO					
END 712 P 03015000 		 3.5-18 mm	M 12 x 1.5 męski	700 W	0-8000 min ⁻¹
END 1550 P 03114000 	23	 6-68 mm	G 1/2" żeński	1500 W	1800- 4400 min ⁻¹
PowerLine PLD 182 / NT 0343P000 / 0343T000 	35	 12-202 mm	G 1/2" żeński + 1 1/4" męski	2300 W	520/ 1250/ 2700 min ⁻¹

Model	Strona	Suche/mokre	Typ wrzeciona	Moc	Prędkość obr.
ZESTAWY WIERTNICZE					
DB 200 NOWOŚĆ 0B33E000 	30	 200 mm	G $\frac{1}{2}$ " żeński + 1 $\frac{1}{4}$ " męski	2500 W	675 min ⁻¹
DBE 162 03E35000 	31	 12-202 mm  12-162 mm	G $\frac{1}{2}$ " żeński + 1 $\frac{1}{4}$ " męski	2200 W	0-510/ 0-1150/ 0-2500 min ⁻¹
PowerLine PLE 182 03435000 	34	 12-182 mm	G $\frac{1}{2}$ " żeński + 1 $\frac{1}{4}$ " męski	2300 W	520/ 1250/ 2700 min ⁻¹
DBE 182 03E34000 	31	 12-202 mm	G $\frac{1}{2}$ " żeński + 1 $\frac{1}{4}$ " męski	2300 W	480/ 1080/ 2350 min ⁻¹
DBE 250 R 0352L000 	33	 52-250 mm	1 $\frac{1}{4}$ " męski	2500 W	360/ 850 min ⁻¹
DBE 352 03642000 	36	 42-352 mm	1 $\frac{1}{4}$ " męski	3000 W	230/ 500/ 1030 min ⁻¹
PowerLine PLE 450 B 0373B000 	37	 72-450 mm	1 $\frac{1}{4}$ " męski	3300 W	180/ 400/ 780 min ⁻¹



Wrzeciono

standardowe podłączenia
do narzędzi i wyposażenia

Silnik

mocny i wytrzymały

Odciąg pyłów* / Podłączenie wody*

zintegrowany

Dodatkowa rękojeść

zmiana położenia na
kołnierzu



Przycisk blokady

przed przypadkowym
załączeniem

Stalowa przekładnia

długie bezawaryjne
użytkowanie

PUR przewód przemysłowy*

długa eksploatacja

- **Mechaniczne sprzęgło***
dla ochrony operatora
- **Elektronika**
miękki start*
kontrolka przeciążenia*
kontrolka temperatury*
prądowy wyłącznik przeciążenia*
podtrzymanie prędkości*
dioda serwisowa LED*

* nie we wszystkich modelach

CECHY CHARAKTERYSTYCZNE WIERTNIC

Eibenstock oferuje wiertnice umożliwiające wiercenie w zakresie średnicy 3,5 do 450 mm. Kompleksowy program maszyny i akcesoriów zachęca klientów nie tylko z branży hydraulicznej i elektrycznej, ale również innych wykonawców drobnych prac budowlanych. Seria Powerline jest specjalnie zaprojektowana do seryjnego wiercenia i dużego obciążenia w budownictwie i inżynierii lądowej.

Wiertnica do wiercenia na sucho EHD 1500

Kompaktowa wiertnica do wiercenia otworów pod puszki elektryczne do Ø 82 mm

ZASTOSOWANIE:

- Wiercenie na sucho w ceglach, sylikatach, klinkierowych oraz innych murach ceglanych otworów o średnicy do 82 mm
- Wiercenia pod instalacje elektryczne np. rozety i gniazdka

CHARAKTERYSTYKA MASZyny:

- Elektroniczny miękki start, termiczny włącznik przeciążeniowy
- Mechaniczne sprzęgło przeciążeniowe
- Niska masa, duża moc
- Dodatkowa rękojeść – regulowane położenie na kołnierzu
- Kontrolka przeciążeniowa



EHD 1500 zestaw



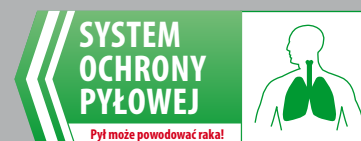
WIERCENIE DIAMENTOWE



DANE TECHNICZNE	EHD 1500
Moc	1,500 W
Zasilanie	230 V ~
Prędkości obrotowe	0-2,000 min ⁻¹
Obroty bez obciążenia	0-3,700 min ⁻¹
Zakres wiercenia	32-82 mm
Wrzeciono	M 18 męski
Średnica kołnierza	46 mm
Masa	3.9 kg
Nr zamówieniowy	03E11000/03E13000

03E11000 - Dostarczane w walizce bez akcesorii

03E13000 - Dostarczane w walizce z odciąganiem pyłu,
Ø 82 mm korona, trzpień centrujący





Wiertnica do wicenia na sucho EHD 1500 – AKCESORIA

BEZ ODCIĄGU PYŁÓW

Materiał



do cegieł i miękkiego
betonu

Trzpień centrujący



35612000

Korona do gniazdek elek. M 16



A Ø 68 mm lub Ø 82 mm

Adapter

M 16 - M 18

35512000

Adapter SDS



M 16 - M 18 z SDS a

35514000

M 18



Z ODCIĄGIEM PYŁÓW H

Materiał



do cegieł i miękkiego
betonu

Trzpień centrujący



35614000

Korona do gniazdek elek. M 16



B Ø 68 mm lub Ø 82 mm

Trzpień centrujący



35614000



C Ø 68 mm lub Ø 82 mm

Odciąg pyłów typu HB



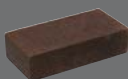
M 16 - M 18

35242000



do cegieł wapienno-
piaskowych

A B C Korony diamentowe



Blok do ostrzenia
200 x 100 x 50 mm

35910000



Odkurzacz przemysłowy

DSS 25 A 09915000

DSS 50 A 09916000

DSS 35 M iP 09919000

Wiertnica diamentowa EHD 2000 S

Uniwersalna wiertnica do prac instalatorskich, wiercenie do Ø 132 mm

ZASTOSOWANIE:

- Wiercenie na sucho w ceglach wapiennych oraz innych murach ceglanych otworów do 132 mm
- Wykonywanie otworów ściennych i dachowych w technice sanitarnej, grzewczej i instalacji wentylacyjnej
- Wiercenia pod instalacje elektryczne np. rozety i gniazdka

CHARAKTERYSTYKA MASZyny:

- Elektroniczny miękki start, termiczny włącznik przeciążeniowy
- Mechaniczne sprzęgło przeciążeniowe
- Mocna 2 biegowa przekładnia
- Dodatkowa rękojeść z regulowanym położeniem na kołnierzu



WIERCENIE DIAMENTOWE

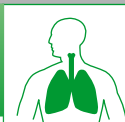


DANE TECHNICZNE	EHD 2000 S
Moc	1,700 W
Zasilanie	230 V ~
Prędkości obrotowe	0-1,000/0-2,000 min ⁻¹
Obroty bez obciążenia	0-1,500/3,000 min ⁻¹
Zakres wiercenia	32-132 mm
Wrzeciono	M 18 męski
Średnica kołnierza	53 mm
Masa	5.5 kg
Nr zamówieniowy	0332L000
Dostarczane	w walizce bez akcesorii



SYSTEM
OCHRONY
PYŁOWEJ

Pył może powodować raka!





Wiertnica do wiercenia na sucho EHD 2000 S – AKCESORIA

BEZ ODCIĄGU PYŁÓW

Materiał



do cegieł i miękkiego
betonu

Trzpień centrujący
sprężynowy

35612000

Korona do gniazdek elek. M 16



A Ø 68 mm lub Ø 82 mm

Adapter

M 16 - M 18

35512000

Adapter SDS



M 16 - M 18 z SDS wiertła

35514000

M 18



Z ODCIĄGIEM PYŁÓW H

Materiał



do cegieł i miękkiego
betonu

Trzpień centrujący

35614000

Korona do gniazdek elek. M 16



B Ø 68 mm lub Ø 82 mm

Odcąg
pyłów HB



M 16 - M 18

35242000



do cegieł wapienno-pias-
kowych - sylikatowych

Trzpień centrujący

35614000



C Ø 68 mm lub Ø 82 mm

Z ODCIĄGIEM PYŁÓW M 18 - 1 1/4"

Materiał



do murów z cegieł,
cegieł sylikatowych

Trzpień centrujący

200 mm 36395000

450 mm 36391000

Korony do wierceń na sucho 1 1/4"



D Długość 200 mm, Ø 82-132 mm

E Długość 420 mm, Ø 52-132 mm

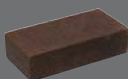
Odcąg
pyłów



1 1/4" - M 18

35230000

A B C D E Korony diamentowe



Blok do ostrzenia
200 x 100 x 50 mm

35910000



Pierścień miedziany 1 1/4"
ułatwia odkręcenie korony

35450000 1 sztuka



Pierścień z tworzywa
do łatwego odkręcenia koron 1 1/4"

35652000 1 sztuka



Odkurzacze przemysłowe

DSS 25 A 09915000

DSS 50 A 09916000

DSS 35 M iP 09919000

Wiertnica diamentowa do pracy na sucho i mokro ETN 162/3

Uniwersalna wiertnica do wiercenia w betonie średnicy do Ø 162 mm

ZASTOSOWANIE:

- Wiercenie na sucho w ceglach, sylikatowych, klinkierowych i innych murach wapienno pisakowych, na mokro w betonie zbrojonym, asfalcie i naturalnym kamieniu
- Wykonywanie otworów w technice sanitarnej, grzewczej i instalacji wentylacyjnej

CHARAKTERYSTYKA MASZyny:

- Mocny silnik 2200 W, z dużymi rezerwami mocy i długą żywotnością
- Elektroniczny miękki start, kontrola temperatury z odcięciem prądu, kontrolka przeciążenia, podtrzymanie stałej prędkości
- Kontrolka LED sygnalizująca wymianę szczotek węglowych (możliwość pracy ok 10 godzin po zapaleniu się kontrolki)
- Trzybiegowa wydajna skrzynia biegów wyposażona jest w pompę oleju smarującą wszystkie mechaniczne elementy przekładni
- Mechaniczne sprzęgło przeciążeniowe
- Ergonomiczny uchwyt z dużym włącznikiem wpływa na wygodne wiercenie
- PUR przewód przemysłowy gwarantuje bezpieczną i długą eksploatację
- Zintegrowana poziomica na obudowie maszyny i uchwycie służąca do właściwego ustawienia wiertnicy
- System szybkiego mocowania wiertnicy do statywu



WIERCENIE DIAMENTOWE



DANE TECHNICZNE		ETN 162/3
Moc		2,200 W
Zasilanie		230 V ~
Prędkości obrotowe		0-510/0-1,150/0-2,500 min ⁻¹
Zakres wiercenia	Beton (mokro)	1. Bieg 82-162 mm* 2. Bieg 42-82 mm 3. Bieg 12-42 mm
	Cegły (sucho)	1. Bieg 122-202 mm 2. Bieg 62-122 mm 3. Bieg 12-62 mm
	*ze statywem	
Wrzeciono		G 1/2" żeński + 1 1/4" męski
Średnica kołnierza		60 mm
Masa		6.7 kg
Nr zamówieniowy		03E31000
Dostarczane		w walizce z króćcem podłączenia wody i odciąg pyłów oraz klucze płaskie 32 i 41





Wiertnica diamentowa do pracy na sucho i mokro ETN 162/3 – AKCESORIA

DO WIERCEŃ NA MOKRO

Materiał



do betonu zbrojonego



do betonu zbrojonego

Korony do wierceń na mokro R $\frac{1}{2}$ "

- H** Długość 300 mm, Ø 12-31 mm
- I** Długość 420 mm, Ø 38-51 mm

Korony do wierceń na mokro 1 $\frac{1}{4}$ "

- J** Długość 450 mm, Ø 41-161 mm

Zespół centrujący z podłączeniem do wody max. Ø 82 mm

3584C000



DO WIERCEŃ NA SUCHOZ ODCIĄGIEM PYŁÓW

Materiał



do murów z cegieł, cegieł sylikatowych

Trzpień centrujący

- 200 mm **36395000**
- 450 mm **36391000**

Korony do wiercenia na sucho 1 $\frac{1}{4}$ "

- D** Długość 200 mm, Ø 82-202 mm
- E** Długość 420 mm, Ø 52-202 mm



Odkurzacze przemysłowe

- | | |
|-------------|-----------------|
| DSS 25 A | 09915000 |
| DSS 50 A | 09916000 |
| DSS 35 M iP | 09919000 |



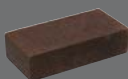
Hydronetka

10 l metalowa, z 3.5 m wężem z Gardena szybkoszłączką

35812000

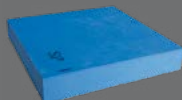
Korony diamentowe

D E H I J



Blok do ostrzenia
200 x 100 x 50 mm

35910000



Płyta do ostrzenia
320 x 320 x 55 mm

35913000



Pierścień z tworzywa

do łatwego odkręcenia koron 1 $\frac{1}{4}$ "

35652000 1 sztuka



Pierścień miedziany 1 $\frac{1}{4}$ "
ułatwia odkręcenie korony

35450000 1 sztuka



Pierścień do zestawu centrującego
Nr zamówieniowy + Ø

358410... + 25, 31, 38, 41, 51, 61, 68, 71, 82 mm



Statyw BST 182 V/S

09646000

Wiertnice diamentowe zestaw DBE 162

03E35000

Wiertnica do pracy na mokro END 1550 P

Wszechstronna wiertnica do wiercenia otworów do Ø 68 mm

ZASTOSOWANIE:

- Wiercenie na mokro kamienia naturalnego, płytek, ceramiki, porcelany, kamionki, szkła, betonu zbrojonego
- Wiercenie otworów do montażu łączników w blatach, nagrobkach
- Otwory kotwiące
- Dedykowana dekarzom, kamieniarzom i firmom instalacyjnym

CHARAKTERYSTYKA MASZyny:

- Elektroniczny miękki start, zabezpieczenie termiczne i nadprądowe, kontrolka przeciążenia, podtrzymanie stałej prędkości
- Wrzeciono ze stali nierdzewnej
- Podłączenie wody kontrolowane zaworem zamykającym
- Szybka wymiana narzędzia
- Może być używany ze statywem BST 50 V w celu uzyskania precyzji wiercenia
- Zestaw centrujący (akcesoria)



Regulacja prędkości


Kontrola doprowadzenia
wody

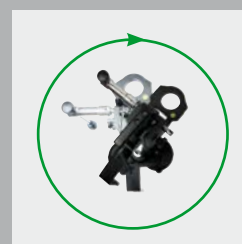

WIERCENIE DIAMENTOWE



DANE TECHNICZNE	END 1550 P
Moc	1,500 W
Zasilanie	230 V ~
Prędkości obrotowe	1,800-4,400 min ⁻¹
Zakres wiercenia	6-68 mm
Wrzeciono	G½" żeński
Średnica kołnierza	53 mm
Masa	3.6 kg
Nr zamówieniowy	03114000

Dostarczane

w walizce z adapterem szybkiej wymiany i adapterem G½" - M 12 x 1.5


BST 50 V:
zakres obrotu 360°



Wiertnica do pracy na mokro END 1550 P – AKCESORIA

WIERCENIE NA MOKRO

Materiał



do płytek, naturalnego kamienia



do naturalnego kamienia



do betonu zbrojonego



do betonu



do płytek, naturalnego kamienia

Korony do wierceń na mokro R $\frac{1}{2}$ "



N Długość 40 mm, Ø 22-68 mm



O Długość 150 mm, Ø 18-51 mm

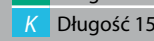


H Długość 300 mm, Ø 10-31 mm

Korony do wierceń na mokro



L Długość 60 mm, Ø 3.5-12 mm



K Długość 150 mm, Ø 6.0-12 mm

Korony do wierceń na mokro



M Długość 60 mm, Ø 6-18 mm



Zestaw centrujący z szablonem do wiercenia
3583A000

Uszczelniaacz do zestawu centrującego

35842000

Adapter szybkiej wymiany

G $\frac{1}{2}$ " - G $\frac{1}{2}$ "

38004000

Szybkozłączka

38006000

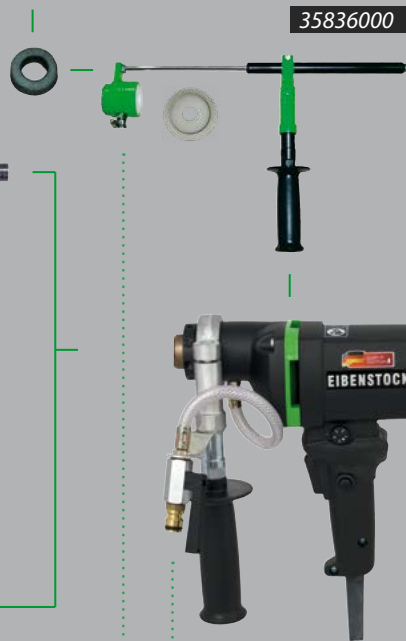
Adapter

M 12 x 1.5 - G $\frac{1}{2}$ "

35122000

Zestaw centrujący z podłączeniem wody, Gardena szybkozłączka max. Ø 30 mm

35836000



Hydronetka

5 l plastikowa z 2.5 m wężem z Gardena szybkozłączką

35811000

10 l metalowa, z 3.5 m wężem z Gardena szybkozłączką

35812000

H K L M N O Korony diamentowe



Blok do ostrzenia
200 x 100 x 50 mm
35910000



3 Uszczelki
do adaptera szybkiej wymiany
35125000



Pierścień do zestawu centrującego
Nr zamówieniowy + Ø

358400 ... + 06, 08, 10, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 20, 21, 22, 24, 25, 28, 30 mm



Statyw BST 90

09629000

Statyw BST 50 V

09645000

**Przewód typu PUR**

przystosowany do przemysłowych zastosowań

Odlączenie przez szczotki węglowe

ochrona silnika

Elektronika

miękki start, temperaturowe i prądowe przeciążenie, kontrolka sygnalizująca przeciążenie, podtrzymywanie stałej prędkości (EBM 182/3, EBM 250/2 RP, EBM 352/3)

Kontrolka serwisowa LED (EBM 182/3, EBM 352/3)

sygnalizacja wymiany szczotek węglowych

Blok szybkiego demontażu i montażu do statywu

Napęd / Statyw

Mechaniczne sprzęgło przeciążeniowe

ochrona operatora i maszyny w przypadku zakleszczenia

Przekładnia w kąpeli olejowej

ciągłe smarowanie wszystkich pracujących elementów

Uszczelnienie wrzeciona

wymiana z zewnątrz ułatwia serwisowanie

Wrzeciono

1 1/4" męski – do standardowych koron

**CHARAKTERYSTYKA NAPĘDÓW WIERTNIC**

Nasze napędy wiertnic mają solidną konstrukcję i wykonanie. Mogą być montowane na różnych statywach.

Seria Powerline jest specjalnie zaprojektowana do seryjnego wiercenia i dużego obciążenia w budownictwie i inżynierii lądowej

NAPĘDY WIERTNIC



Model	EBM 182/3	EBM 250/2 RP	EBM 352/3	PowerLine PLD 450.1B
Moc	2,300 W	2,500 W	3,000 W	3,300 W
Prędkości obrotowe	480/1,080/ 2,350 min ⁻¹	360/ 850 min ⁻¹	230/500/ 1,030 min ⁻¹	180/400/ 780 min ⁻¹
Obroty bez obciążenia	–	–	–	300/650/ 1,300 min ⁻¹
Podtrzymanie prędkości	x	x	x	–
Całkowicie aluminiowa obudowa	–	–	–	x
Zakres wiercenia	12-202 mm	51-250 mm	41-352 mm	71-450 mm
Wrzeciono	G½" żeński - 1¼" męski	1¼" męski	1¼" męski	1¼" męski
Mocowanie narzędzia	System szybkiego montażu	Uniwersalny uchwyt narzędzia	Uniwersalny uchwyt narzędzia	Uniwersalny uchwyt narzędzia
Masa	6.7 kg	10.5 kg	12.5 kg	15.3 kg
Nr zamówieniowy	03E33000	0352H000	03641000	03732000
Dostarczane	w pudełku z kluczem płaskim SW 32 + 41	w pudełku z kluczem płaskim SW 32 + 41	w pudełku z kluczem płaskim SW 32 + 41	w pudełku z kluczem płaskim SW 32 + 41





Połączenie napędu

Można stosować napędy wiertnic od różnych producentów

- System szybkiego montażu
- Uniwersalny uchwyt narzędzia
- Montowany okular

Skala

łatwa regulacja głębokości wiercenia

Zębatka

szeroka, precyzyjna, wytrzymała

Aluminiowa columna*

duża wytrzymałość, lekka, pochylana do 45°

Śruby regulacyjne

Pewna, dokładna regulacja

Wskaźnik cenrowania otworu*

dokładne pozycjonowanie

Ślizgi / Łożyska

wysoka sprawność, wytrzymałe, regulowane

Poziomica

ułatwia ustawienie poziomu

Dzwignia posuwu

zmieniana bez użycia narzędzi na odpowiednią stronę pracy

Dodatkowy uchwyt*

ułatwia transport

Kółka*

szybkie w montażu, prosty i wygodny transport

* dostępne nie we wszystkich modelach

Podstawa

- Kompaktowa podstawa, oszczędność miejsca (kotwa)
- Uniwersalna (kotwa lub podciśnienie)
- Specjalny montaż (za pomocą 2 przysawek)

CHARAKTERYSTYKA STATYWÓW

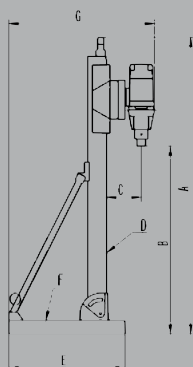
Opracowane i wyprodukowane przez Eibenstock statywy i akcesoria są wykorzystywane do pracy z wiertnicami. Umożliwiają wykonywanie otworów o średnicy do 450 mm. Statywy są bardzo solidne, lekkie i łatwe w obsłudze. Mogą być wykorzystywane w szerokim zakresie w budownictwie przez firmy inżynierskie, instalatorskie również przez murarzy i dekarzy. Seria Powerline jest specjalnie zaprojektowana do seryjnego wiercenia i dużego obciążenia w budownictwie i inżynierii lądowej.



Model	BST 50 V	BST 90	KBS 250
Max. średnica Ø przy ustawieniu 90°	68 mm	102 mm 42 mm (podciśnienie)	250 mm (cegły)
Kolumna Długość* ¹ /Materiał	290 mm/ aluminium	680 mm/ aluminium	850 mm/ aluminium
Ślizgi / łożyska	poczwórny na ślizgach	poczwórny na ślizgach	poczwórny na ślizgach
System szybkiego montażu	–	–	–
Uniwersalny uchwyt narzędzia	–	–	–
Średnice	Ø 53 mm	Ø 53 mm	Ø 53 mm Ø 60 mm
Max. pochylenie	–	45°	–
Masa	6.8 kg	7.0 kg	7.8 kg
Kompaktowa podstawa (kotwa)	–	–	222 x 175 mm
Podstawa uniwersalna* ² (kotwa/ podciśnienie)	–	240 x 170 mm	–
Specjalny montaż	2 przyssawki (manualne)	–	–
Nr zamówieniowy	09645000	09629000	09648000
Dostarczane	w pudełku z kluczami regulacyjnymi	w pudełku z kluczami regulacyjnymi	w pudełku z kluczami regulacyjnymi

*¹ inne długości na zapytanie

*² Zestaw podciśnieniowy - wyposażenie specjalne



Wymiar	DB 200	DBE 162	DBE 182	DBE 250 R	DBE 352	PLE 450 B
A	855	1050	1050	1040	1030	1116
B	530	700	700	685	620	600
C	120	130	130	195	200	240
D	46 x 60	46 x 60	46 x 60	70 x 70	60 x 75	60 x 60
E	225	330	330	430	400	294
F	170	250	250	330	310	194
G	370	510	510	590	600	570



BST 182 V/S*	BST 250	BST 352 V*	PowerLine PLB 450	PowerLine PLB 450 G*
202 mm	250 mm	352 mm	450 mm	450 mm
995 mm/ aluminium	995 mm/ aluminium	995 mm/ aluminium	960 mm/ stalowy	960 mm/ stalowy
poczwórny na specjalnych kulach	poczwórny na ślizgach	poczwórny na specjalnych kulach	na 8 stalowych rolkach	na 4 specjalnych łożyskach
x	–	–	–	–
–	x	x	x	x
Ø 60 mm opcjonalnie z adapterem	Ø 60 mm opcjonalnie z adapterem do 202 mm	Ø 60 mm opcjonalnie z adapterem do 202 mm	–	–
45°	45°	45°	45°	45°
14.0 kg	15.5 kg	22.5 kg	27.0 kg	26.0 kg
–	430 x 330 mm	–	295 x 195 mm	295 x 195 mm
330 x 250 mm	–	400 x 310 mm	–	–
–	–	–	–	–
09646000	09631000	09647000	0962M000	09656000
w pudełku z kluczami regulacyjnymi	w pudełku z kluczami regulacyjnymi	w pudełku z kluczami regulacyjnymi	w pudełku z kluczami regulacyjnymi	w pudełku z kluczami regulacyjnymi

*1 inne długości na zapytanie

*2 Zestaw podciśnieniowy - wyposażenie specjalne

PowerLine PLB 450 G

Statyw wiertniczy ze zintegrowanym wózkiem z posuwem 1:3 do lepszej kontroli posuwu co za tym idzie do lżejszej pracy wiertnicy.

- kolumna odporna na wyginanie
- duże specjalne rolki montowane z tyłu wózka
- mocne stalowe tryby do precyzyjnego posuwu
- łatwa wymiana statywu, wszystko zamontowane jednym rozmiarem śruby 19mm
- łatwa regulacja za pomocą jednej rękojeści służącej do posuwu wózka (napędu)

Teraz do 200 mm
średnicy wiercenia

NEW

Wiertnica diamentowa DB 200

Kompaktowy zestaw do wiercenia rdzeniowego Ø 200 mm

ZASTOSOWANIE:

- Wiercenie na mokro w żelbecie, kamieniu naturalnym i asfalcie
- Budownictwo sanitarne, grzewcze, wentylacja oraz klimatyzacja, instalatorstwo, różnego rodzaju prace remontowe

CHARAKTERYSTYKA MASZyny:

- Włącznik przeciwprzeciążeniowy zabezpiecza przed przeciążeniem silnika
- Szczotki węglowe z bezpiecznikiem- zabezpieczają i ochraniają ślinik przed spalaniem
- Jednobiegową skrzynia biegów optymalna do takich średnic zapewnia optymalne smarowanie przekładni
- Mechaniczne sprzęgło
- Zintegrowane zasilanie wody
- Wrzeczono ze stali nierdzewnej uchwyt koron o rozmiarze R $\frac{1}{2}$ " i 1 $\frac{1}{4}$ "
- Napęd i statyw jako jedno urządzenie
- Poręczny, solidny i ekonomiczny zestaw – zajmujący niewiele miejsca oraz mała waga



DANE TECHNICZNE	DB 200
Moc	2500 W
Zasilanie	230 V ~
Prędkość bez obciążenia	675 min ⁻¹
Max. średnica wiercenia	200 mm
Wrzeczono	G $\frac{1}{2}$ " żeński + 1 $\frac{1}{4}$ " męski
Wysokość kolumny	790 mm
Skok	550 mm
Masa	15.5 kg
Nr zamówieniowy	0B33E000
Dostarczane	W pudełku bez dodatkowych akcesoriów



Wiertnica diamentowa zestaw DBE 182

Zestaw do wykonywania otworów do Ø 202 mm

ZASTOSOWANIE:

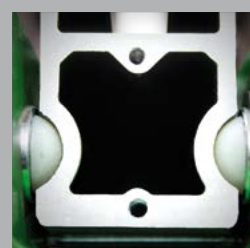
- Wiercenie na mokro w zmacnianym betonie, kamieniu naturalnym i asfalcie
- Instalacje elektryczne, instalacje sanitarne i grzewcze, konstrukcje przemysłowe, inżynieria lądowa

CHARAKTERYSTYKA MASZyny:

- Elektronika - miękki start, zabezpieczenie termiczne i prądowe przed przeciążeniami, sygnalizacja przeciążenia, podtrzymanie prędkości obrotowej
- Sygnalizacja wymagalności serwisu - kontrolka świetlna sygnalizująca konieczność serwisu na ok. 10 godzin pracy pozostałej do wymiany szczotek
- Trzybiegowa przekładnia pracująca w kąpeli olejowej dla zapewnienia optymalnych warunków smarowania we wszystkich pozycjach pracy dzięki specjalnej konstrukcji pompy olejowej i optymalizacji ustawień moment/prędkość dla wszystkich średnic.
- Mechaniczne sprzęgło bezpieczeństwa
- System wrzeciona ze zintegrowanym połączeniem trzpienia centrującego gwarantuje szybkie, pewne i precyzyjne ustawienie maszyny do wiercenia.
- Wysokowytrzymałe kable i przewody (PUR)
- Zintegrowana poziomica na obudowie maszyny i uchwycie służąca do właściwego ustawienia wiertnicy
- System szybkiego mocowania wiertnicy do statywu bez użycia kluczy
- Regulowana do 45 ° kolumna stojaka umożliwia wiercenia pod kątem
- Kompaktowa, uniwersalna podstawa umożliwia montaż za pomocą kotew lub próżni (wymagany zestaw próżniowy)
- Statyw wyposażony w dźwignię posuwu umożliwiającą zmianę położenia maszyny bez używania dodatkowych kluczy
- Koła stojaka (wyposażenie dodatkowe) – umożliwiają łatwy transport całego zestawu



DANE TECHNICZNE	DBE 182
Moc	2300 W
Zasilanie	230 V ~
Prędkości obrotowe	480/1080/2350 min ⁻¹
Zakres wiercenia	12-202 mm
Typ wrzeciona	G½" żeński + 1¼" męski
Wysokość kolumny	995 mm
Skok	700 mm
Masa	20.7 kg
Nr zamówieniowy	03E34000
Dostarczane	EBM 182/3 + BST 182 V/S bez koron diamentowych



BST 182 V/S:
montowane na 4 specjalnych kulach



DANE TECHNICZNE	DBE 162
Moc	2,200 W
Zasilanie	230 V ~
Prędkości obrotowe	0-510/0-1,150/0-2,500 min ⁻¹
Zakres wiercenia	na mokro 12-162 mm na sucho 12-202 mm
Wrzeciono	G½" żeński + 1¼" męski
Wysokość kolumny	995 mm
Skok	700 mm
Masa	20.7 kg
Nr zamówieniowy	03E35000
Dostarczane	ETN 162/3 + BST 182 V/S bez koron diamentowych

Wiertnica diamentowa zestaw DBE 162

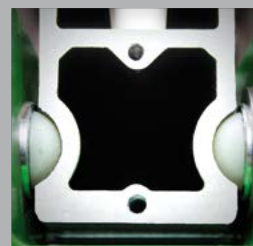
Uniwersalna zestaw do wykonywania otworów do Ø 162 mm

ZASTOSOWANIE:

- Wiercenie na sucho w ceglach, sylikatowych, klinkierowych i innych murach wapienno-pisakowych, na mokro w betonie zbrojonym, asfalcie i naturalnym kamieniu
- Wykonywanie otworów w technice sanitarnej, grzewczej i instalacji wentylacyjnej

CHARAKTERYSTYKA MASZyny:

- Elektroniczny miękki start, kontrola temperatury z odcięciem prądu, kontrolka przeciążenia, podtrzymanie stałej prędkości
- Kontrolka LED sygnalizująca wymianę szczotek węglowych (możliwość pracy ok 10 godzin po zapaleniu się kontrolki)
- Trzybiegowa wydajna skrzynia biegów wyposażona jest w pompę oleju smarującą wszystkie mechaniczne elementy przekładni
- Mechaniczne sprzęgło przeciążeniowe
- PUR przewód przemysłowy gwarantuje bezpieczną i długą eksploatację
- Zintegrowana poziomica na obudowie maszyny i uchwycie służąca do właściwego ustawienia wiertnicy
- System szybkiego mocowania wiertnicy do statywu bez użycia kluczy
- Regulowana do 45° kolumna stojaka umożliwia wiercenia pod kątem
- Kompaktowa, uniwersalna podstawa umożliwia montaż za pomocą kotew lub próżni (wymagany zestaw próżniowy)
- Koła stojaka (wyposażenie dodatkowe) – umożliwiają łatwy transport całego zestawu



BST 182 V/S:
montowane na 4 specjalnych kulach

Wiertnica diamentowa zestaw DBE 250 R

Zestaw do wykonywania otworów do Ø 250 mm

ZASTOSOWANIE:

- Wiercenie na mokro w betonie zbrojonym, asfalcie i naturalnym kamieniu
- Wykonywanie otworów w technice sanitarnej, grzewczej i instalacji wentylacyjnej

CHARAKTERYSTYKA MASZyny:

- Elektroniczny miękki start, kontrola temperatury z odcięciem prądu, kontrolka przeciążenia, podtrzymanie stałej prędkości
- Oranicznik szczotek węglowych – chroni silnik
- Wydajna skrzynia biegów wyposażona jest w pompę oleju smarującą wszystkie mechaniczne elementy przekładni
- Mechaniczne sprzęgło przeciążeniowe
- PUR przewód przemysłowy gwarantuje bezpieczną i długą eksploatację
- Dostęp z zewnątrz do uszczelnień wrzeciona ułatwia serwisowanie
- Zintegrowana poziomica na obudowie maszyny i uchwycie służąca do właściwego ustawienia wiertnicy
- System szybkiego mocowania wiertnicy do statywu bez użycia kluczy
- Regulowana do 45 ° kolumna stojaka umożliwia wiercenia pod kątem
- Statyw wyposażony w dźwignię posuwu umożliwiającą zmianę położenia maszyny bez używania dodatkowych kluczy
- Koła stojaka (wyposażenie dodatkowe) – umożliwiają łatwy transport całego zestawu



Ø 250



DANE TECHNICZNE	DBE 250 R
Moc	2,500 W
Zasilanie	230 V ~
Prędkości obrotowe	360/850 min ⁻¹
Zakres wiercenia	52-250 mm
Wrzeciono	1 1/4" męski
Wysokość kolumny	995 mm
Skok	600 mm
Masa zestawu	26.0 kg
Nr zamówieniowy	03521000
Dostarczane	EBM 250/2 RP + BST 250 bez koron diamentowych



**Zoptymalizowana
wydajność
dzięki specjalnie
wzmocnionej
skrzyni biegów**

**Cała obudowa
wykonana z
aluminium**



Ø 182



DANE TECHNICZNE	PLE 182
Moc	2300 W
Zasilanie	230 V ~
Prędkości obrotowe	0-520/0-1250/0-2700 min ⁻¹
Prędkości bez obciążenia	950/2200/4400 min ⁻¹
Średnica wiercenia	12-182 mm
Typ wrzeciona	G½" żeński + 1¼" męski
Wysokość statywu	995 mm
Skok roboczy	700 mm
Masa	21.5 kg
Numer katalogowy	0343S000
W zestawie	PLD 182 + BST 182 V/S + adapter łączący, bez korony

Uniwersalny zestaw do wykonywania seryjnych otworów do Ø 182 mm

ZASTOSOWANIE:

- Wiercenie na mokro betonu zbrojonego, kamienia naturalnego oraz asfaltu.
- Wykonywanie otworów w technice sanitarnej, grzewczej i wentylacyjnej.

CHARAKTERYSTYKA:

- Wydajny silnik o mocy 2300 W z rezerwami mocy i długą żywotnością, zdolny do ciągłej pracy pod dużym obciążeniem.
- Trzybiegowa wydajna skrzynia biegów wyposażona jest w pompę oleju smarującą wszystkie mechaniczne elementy przekładni.
- Mechaniczne sprzęgło przeciążeniowe.
- Ergonomiczna rękojeść z dużym przełącznikiem możliwość kontroli pracy maszyny.
- Zintegrowana poziomica na obudowie maszyny i uchwycie służąca do właściwego ustawienia wiertnicy.
- PUR przewód przemysłowy gwarantuje bezpieczną i długą eksploatację.
- Montaż kołnierza - zmienna pozycja Maszyna w statywie
- Kompaktowa, uniwersalna podstawa umożliwia montaż za pomocą kotew lub próżni (wymagany zestaw próżniowy)
- Statyw wyposażony w dźwignię posuw umożliwiającą zmianę położenia maszyny bez używania dodatkowych kluczy
- Koła stojaka (wyposażenie dodatkowe) – umożliwiają łatwy transport całego zestawu.



Wiertnica diamentowa do pracy na mokro PLD 182 / PLD 182 NT

PowerLine

NEW

Kompaktowa wiertnica do najcięższych zastosowań i wykonywania otworów do Ø 182 mm

ZASTOSOWANIE:

- Wiercenie na mokro betonu zbrojonego, kamienia naturalnego oraz asfaltu
- Wykonywanie otworów w technice sanitarnej, grzewczej i wentylacyjnej

CHARAKTERYSTYKA MASZyny:

- Wydajny silnik o mocy 2300 W z rezerwami mocy i długą żywotnością, zdolny do ciągłej pracy pod dużym obciążeniem
- Trzybiegowa wydajna skrzynia biegów wyposażona w pompę oleju smarującą mechaniczne elementy przekładni we wszystkich pozycjach roboczych
- Elektroniczny układ przeciążenia, miękki oraz regulacja temperatury
- Mechaniczne sprzęgło przeciążeniowe
- Ergonomiczna rękojeść z dużym przełącznikiem daje możliwość precyzyjnej kontroli pracy maszyny
- Zintegrowana poziomica na obudowie maszyny i uchwycie służąca do właściwego ustawienia wiertnicy
- PUR przewód przemysłowy gwarantuje bezpieczną i długą eksploatację



PLD 182 NT - praca sucho / mokro



Ø 202



Solidna obudowa w całości wykonana z aluminium



Ø 182

DANE TECHNICZNE	PLD 182/PLD 182 NT
Moc	2300 W
Zasilanie	230 V ~
Prędkości obrotowe	0-520/0-1250/0-2700 rpm
Prędkość bez obciążenia	0-950/0-2200/0-4400 rpm
Średnica wercenia koroną	1. Bieg 82-182 mm
	2. Bieg 42-82 mm
	3. Bieg 12-42 mm
Cegła (mokro)	1. Bieg 122-202 mm
	2. Bieg 62-122 mm
	3. Bieg 12-62 mm
Typ wrzeciona	G½" żeński + 1¼" męski
Średnica kołnierza	60 mm
Waga	7,5 kg
Numer zamówieniowy	0343P000/0343T000

Dostarczane PLD 182 w skrzyni z kluczem SW 32/41
Dostarczane PLD 182 NT w skrzyni z odciągiem płyt
1¼" f-1¼" m, klucz SW 32/41



Najkrótsza konstrukcja w swojej klasie idealna do prac w wąskich przestrzeniach

**DANE TECHNICZNE****DBE 352**

Moc	3,000 W
Zasilanie	230 V ~
Prędkości obrotowe	230/500/1,030 min ⁻¹
Zakres wiercenia	42-352 mm
Wrzeciono	1 1/4" męski
Wysokość kolumny	995 mm
Skok	620 mm
Masa zestawu	35.0 kg
Nr zamówieniowy	03642000
Dostarczane	EBM 352/3 + BST 352 V bez koron diamentowych

Wiertnica diamentowa zestaw DBE 352

Dużej mocy zestaw do wykonywania otworów do Ø 352 mm

ZASTOSOWANIE:

- Wiercenie na mokro w betonie zbrojonym, asfalcie i naturalnym kamieniu
- Inżynieria lądowa i wodna

CHARAKTERYSTYKA MASZyny:

- Silnik dużej mocy 3000W o wysokiej żywotności z dużą rezerwą mocy
- Elektroniczny miękki start, kontrola temperatury z odcięciem prądu, kontrolka przeciążenia, podtrzymanie stałej prędkości
- Kontrolka LED sygnalizująca wymianę szczotek węglowych (możliwość pracy ok. 10 godzin po zapaleniu się kontrolki)
- 3 biegowa skrzynia w kąpeli olejowej - zapewnia optymalne smarowanie wszystkich elementów przekładni dzięki zastosowaniu pompki oleju
- Mechaniczne sprzęgło przeciążeniowe
- PUR przewód przemysłowy gwarantuje bezpieczną i długą eksploatację
- Pryzma szybkiego mocowania wiertnicy do statywu bez użycia kluczy
- Zintegrowana poziomicą na obudowie maszyny i uchwycie służąca do właściwego ustawienia wiertnicy
- Regulowana do 45 ° kolumna stojaka umożliwia wiercenia pod kątem
- Kompaktowa, uniwersalna podstawa umożliwia montaż za pomocą kotew lub próżni (wymagany zestaw próżniowy)
- Statyw wyposażony w dźwignię posuwu umożliwiającą zmianę położenia maszyny bez używania dodatkowych kluczy
- Koła stojaka – umożliwiają łatwy transport całego zestawu



BST 352 V:
montowane na 4 specjalnych kulach



Wiertnica diamentowa zestaw PLE 450 B

PowerLine

Wytrzymały, dużej mocy zestaw do wykonywania otworów do Ø 450 mm

ZASTOSOWANIE:

- Wiercenie na mokro w betonie zbrojonym, asfalcie i naturalnym kamieniu
- Inżynieria lądowa i wodna

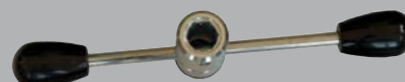
CHARAKTERYSTYKA MASZyny:

- Silnik dużej mocy 3300W o wysokiej żywotności i z dużą rezerwą mocy.
- Obudowa w pełni z aluminium - trwała i odporna
- Elektroniczny miękki start, kontrola temperatury z odcięciem prądu, kontrolka przeciążenia, podtrzymanie stałej prędkości
- 3 biegowa skrzynia w kąpeli olejowej - zapewnia optymalne smarowanie wszystkich elementów przekładni dzięki zastosowaniu pompki oleju
- Mechaniczne sprzęgło przeciążeniowe
- PUR przewód przemysłowy gwarantuje bezpieczną i długą eksploatację
- Pryzma szybkiego mocowania wiertnicy do statywu bez użycia kluczy
- Zintegrowana poziomicą na obudowie maszyny i uchwycie służąca do właściwego ustawienia wiertnicy
- Kolumna regulowana w trzech zakresach (75°/60°/45°)
- Kolumna ze stali - wytrzymała, stabilna, odporna na skrzywienia
- Wymienna listwa zębata kolumny
- Statyw wyposażony w dźwignię posuwu umożliwiającą zmianę położenia maszyny bez używania dodatkowych kluczy
- Koła stojaka - umożliwiają łatwy transport całego zestawu

NEW
**Zoptymalizowana
wydajność silnika**


DANE TECHNICZNE	PLE 450 B
Moc	3.300 W
Zasilanie	230 V ~
Prędkości obrotowe	180/400/780 min ⁻¹
Zakres wiercenia	71-450 mm
Wrzeciono	1 1/4" męski
Wysokość kolumny	1,000 mm
Skok	620 mm
Masa zestawu	35,8 kg
Nr zamówieniowy	0373B000
Dostarczane	PLD 450.1B + PLB 450 bez koron diamentowych

WIERCENIE DIAMENTOWE



wszystkie elementy regulacyjne na klucz 19 mm
łatwa regulacja / mocowanie za pomocą dźwigni posuwu



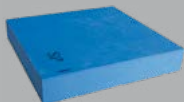
Wiertnice diamentowe zestawy AKCESORIA

H I J

Korony diamentowe

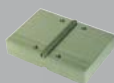


Blok do ostrzenia
200 x 100 x 50 mm



Płyta do ostrzenia
320 x 320 x 55 mm

Płyta montażowa



Pierścień miedziany 1 1/4"
ułatwia odkręcenie korony
1 sztuka



Hydronetka

5 l plastikowa
z 2.5 m węzłem
z Gardena szybkozłączką



10 l metalowa,
z 3.5 m węzłem
z Gardena szybkozłączką



WR32-152

**Zestaw odporowadzenia
wody**



**Uszczelnienie do zestawu
odporowadzenia wody**



Odkurzacz przemysłowy



**Płyta podciśnieniowa
do KBS 250**



Przewód ciśnieniowy
Długość 3 m



Pompa próżniowa VP 03
Wydajność: 25 l/min,
Max. otwór Ø: 150 mm,
Max. podciśnienie: 850 mbar



Pompa próżniowa VP 04
Wydajność: 100 l/min,
Max. podciśnienie: 900 mbar

**Zestaw rozporowy do
montażu stojaka**
1.7-3 m skok



Odciąg pyłów
1 1/4" f-1 1/4" m



Pierścień z tworzywa
do łatwego odkręcenia koron 1 1/4"

35652000 1 sztuka



Koła statywu
do PLB 160, BST 182 V/S, 250



Zestaw kotwiący stojak
ze śrubą, nakrętką,
1 kotwa M 12, Ø 15 mm



Zestaw kotwiący beton/kamień
ze śrubą, nakrętką,
10 kotew M12, Ø 15 mm,
1 pobijak



Zestaw kotwiący - cegła
kotwa M 12, Ø 20 mm,
ze śrubą, nakrętką,
podkładką

**Zestaw do mocowania
statywów na rurach**



Wiertnice diamentowe zestawy AKCESORIA

		DB 160	DBE 162	PLE 182	DBE 182	DBE 250	DBE 352	PLE 450
Napęd wiertnicy ETN 162/3	03E31000		x					
Napęd wiertnicy EBM 182/3	03E33000				x			
Napęd wiertnicy EBM 250/2 RP	0352H000					x		
Napęd wiertnicy EBM 352/3	03641000						x	
Napęd wiertnicy PLD 450 B	03737000							x
Statyw BST 182 V/S	09646000		x	x	x			
Statyw BST 250	09631000					x		
Statyw BST 300	09626000					(x)	(x)	
Statyw BST 352 V	09647000					(x)	x	
Statyw PLB 450	0962M000							x
Płyta montażowa	35827000							
Pierścień miedziany 1¼"	35450000	x	x	x	x	x	x	x
Zestaw kotwiący beton/kamień	35720000	x	x	x	x	x	x	x
Kotwa do betonu/kamienia	35722000	x	x	x	x	x	x	x
Śruba kotwiąca	35721000	x	x	x	x	x	x	x
Zestaw kotwiący do cegieł	35724000	x	x	x	x	x	x	x
Kotwa Rawl do cegieł	35725000	x	x	x	x	x	x	x
Zestaw rozporowy	35730000	x	x	x	x	x	x	x
Koła stojaka	3582A000			x				
Koła stojaka	3582B000		x		x			
Koła stojaka	3582C000					x		
Hydronetka 5 l	35811000	x	x	x	x	x	x	x
Hydronetka 10 l	35812000	x	x	x	x	x	x	x
Odprowadzenie wody WR 160	3587S000	x						
Odprowadzenie wody WR 202	3587C000		x		x			
Odprowadzenie wody WR 300	35879000					x		
Odprowadzenie wody WR 352	35873000						x	
Odprowadzenie wody WR 350 PL	3587Y000							x
Zapasowa uszczelka ED 152	3586A000	x		x				
Zapasowa uszczelka ED 202	3586K000		x		x			
Zapasowa uszczelka ED 300	35868000					x		
Zapasowa uszczelka ED 352	3586L000						x	x
Odkurzacz przemysłowy DSS 25 A	09915000	x	x	x	x	x	x	x
Odkurzacz przemysłowy DSS 50 A	09916000	x	x	x	x	x	x	x
Zestaw do mocowania na rurach	35731000	x	x	x	x	x	x	x
Płyta podciśnieniowa	35851000	x						
Zestaw podciśnieniowy	3585F000		x		x			
Zestaw podciśnieniowy	3585E000			x				
Zestaw podciśnieniowy	3585G000						x	
Wąż ciśnieniowy	35855000	x	x	x	x	x	x	x
Pompa próżniowa VP 03	09201000	x	x	x	x			
Pompa próżniowa VP 04	09204000	x	x	x	x	x	x	x
Blok do ostrzenia	35910000	x	x	x	x	x	x	x
Płyta do ostrzenia	35913000	x	x	x	x	x	x	x

(x) Opcjonalnie z odpowiednim napędem wiertnicy

Statyw do wiertnic EBW 2300

System
opatentowany

Konstrukcja statywu zabezpiecza przed potencjalnym urazem operatora.

ZASTOSOWANIE:

- Wiercenie na sucho w ceglach, klinkierach oraz inne materiałach ściernych, jak również wiercenie na mokro w żelbecie i kamieniach naturalnych.
- Wykonywanie otworów w technice sanitarnej, grzewczej i wentylacyjnej oraz podczas ogólnych prac instalatorskich, budowlanych.

CHARAKTERYSTYKA:

- Łatwe i nie męczące wiercenie
- Zmniejsza ryzyko wypadków do minimum przypadku zablokowania wiertła w materiale.
- Hydrauliczna regulacja wysokości pozwala na bezpieczne opuszczanie maszyny.
- Możliwość wiercenia bez konieczności użycia rusztowania max 2,3m
- Nie ma potrzeby kotwienia statywu do ściany co nam wyklucza jakiegokolwiek uszkodzenie ścian tak jak w przypadku instalacji standardowego statywu.
- Zaoszczędzenie czasu przy ewentualnej zmianie wielkości i miejsca wiercenia (nie ma potrzeby kotwienia statywu)
- Łatwy i wygodny transport
- Wysoka sprawność wiercenia w serii na tej samej wysokości.



PARAMETRY	EBW 2300
Zakres roboczy	1460-2300 mm
Średnica kołnierza	60 mm
Waga	40.0 kg
Numer produktu	09654000
Dostarczana	w pudełku

AKCESORIA

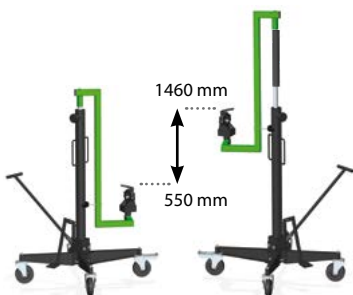


Ramię pomocnicze
Zakres roboczy 550-1460 mm
Numer produktu.: 3582E000



CHARAKTERYSTYKA STATYWU DO WIERTNIC EBW 2300

AKCESORIA Ramię pomocnicze



Łatwy montaż

elementy mogą zostać złożone bez użycia dodatkowych narzędzi

Zawór hydrauliczny

bezpieczne podnoszenie maszyny razem z wiertłem i wiertnicą

Zakres roboczy

550-1460 mm
1460-2300 mm

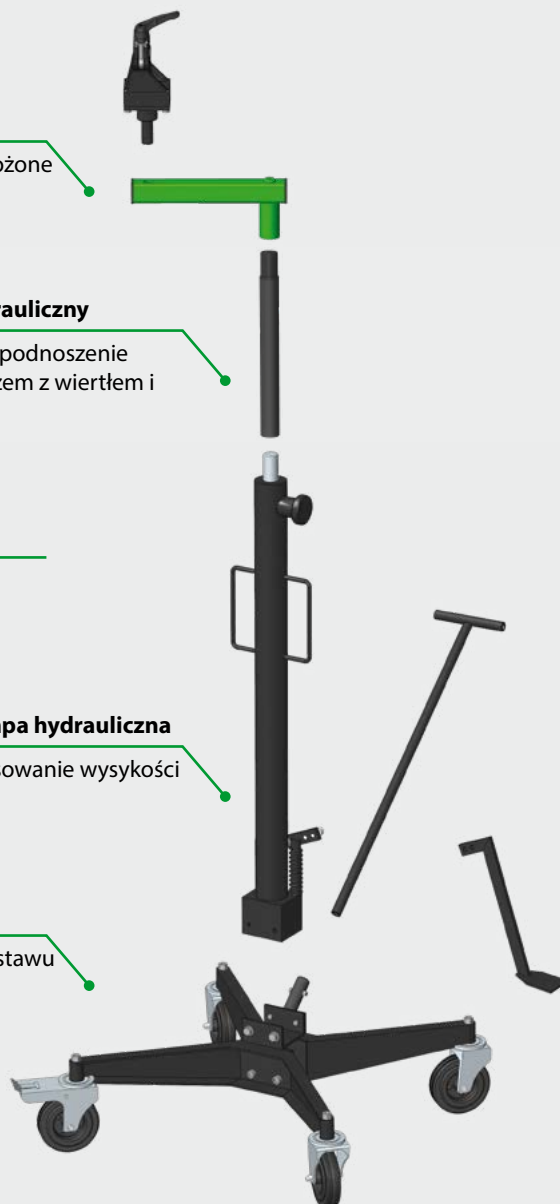
Nożna pompa hydrauliczna

łatwe dopasowanie wysokości

Układ jezdny

gwarantuje mobilność zestawu

Łatwy w transporcie



WIERCENIE DIAMENTOWE





Wiertnica diamentowa do płytek EFB 152 PX

Ø 120



Precyzyjne wiercenie przy minimalnym wysiłku

ZASTOSOWANIE:

- Wiercenie na mokro w płytkach ceramicznych, terakocie, szkłe i naturalnym kamieniu
- Otwory pod armaturę, instalacje hydrauliczne, wpuszczane kontakty światła itp.

CHARAKTERYSTYKA MASZyny:

- Elektroniczny miękki start, kontrola temperatury z odcięciem prądu, kontrolka przeciążenia, podtrzymanie stałej prędkości
- Zintegrowana pompka wody
- Wiercenie dużych płyt możliwe bez stosowania miski
- Łatwe czyszczenie, transport, stabilna demontowalna konstrukcja
- Ocynkowana kolumna – odporna na korozję
- Regulacją wysokości dla różnych grubości materiału bez konieczności użycia narzędzi

DANE TECHNICZNE	EFB 152 PX
Moc	1,150 W
Zasilanie	230 V ~
Prędkości obrotowe	250-1,000 min ⁻¹
Zakres wiercenia	6-120 mm
Odległość kolumny od środka korony	320 mm
Wrzeciono	G½" żeński
Masa	19.0 kg
Nr zamówieniowy	0662B000

Dostarczane

w pudełku z kluczami regulacyjnymi, bez koron i adaptera szybkiej wymiany



A Wiertnica diamentowa do płytek AKCESORIA

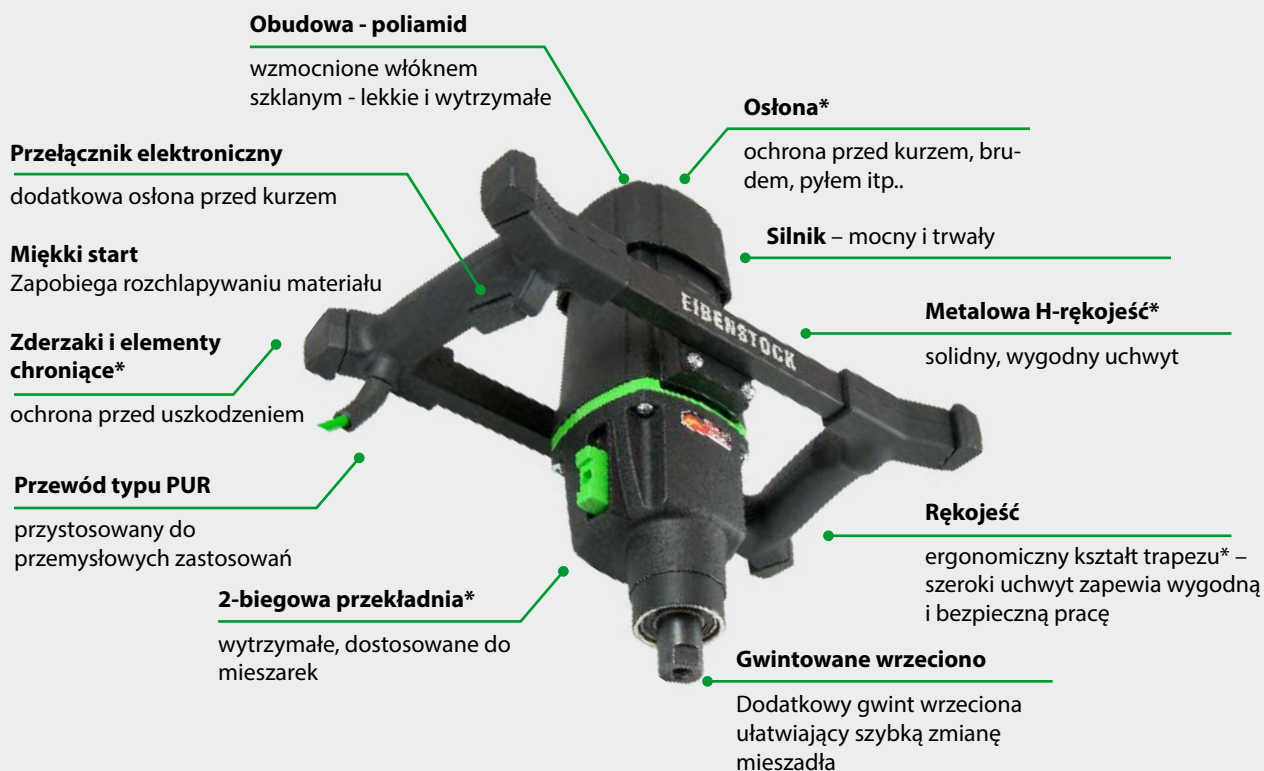
	1	Preścień redukcyjny do zamocowania małych płytek od 10 cm	38003000
	2	Korony R½" max. 40 mm do płytek, gresu, kamienia naturalnego	
	3	Składany stolik G 400 x Sz 600 x W 850 mm	37473000
	4	Blok do ostrzenia 200 x 100 x 50 mm	35910000
	5	Adapter szybkiej wymiany	38004000
	6	Szybkoszłączka	38006000
	7	WR130	38007000



MIESZARKI



Model		Strona	Średnica kosza	Typ wrzeciona	Moc	Prędkość obrotowa
EHR 14.1 SK 07753000		46	120 mm	M 14 żeński	960 W	0-390 rpm
EHR 15.1 SB 07760000		46	120 mm	M 14 żeński	1050 W	0-450 rpm
EHR 18.1 S 077E1000		47	120 mm	M 14 żeński	1100 W	0-450 rpm
EHR 20.1 R 07742000		47	140 mm	M 14 żeński	1300 W	250-580 rpm
EHR 20/2.6 S 077E2000		-	140 mm	M 14 żeński	1300 W	0-250/ 0-450 rpm
EHR 23/2.5 S 077E3000		-	180 mm	M 14 żeński	1800 W	0-250/ 0-580 rpm
EZR 22 R R/L 0774C000		48	220 mm	Specjalny	1300 W	140-400 rpm
EZR 23 R R/L 0774P000		48	230 mm	Specjalny	1800 W	200-530 rpm
NOWOŚĆ EHR 750 B 07B11000		50	140 mm	M 14 żeński	750 W	450 rpm
NOWOŚĆ TwinMix 1800 T 07623000		56	–	M 14/Specjalny	1800 W	250/450 rpm 20/36 rpm
NOWOŚĆ FloorMix 2300 07625000		54	–	M 16	2300 W	70/130/160/ 280 rpm
Automix 1801 07614000		49	–	M 20 żeński	1500 W	50 rpm
Automix 90 07617000		49	–	M 20 żeński	1500 W	50 rpm



* nie we wszystkich modelach

CHARAKTERYSTYKA MIESZAREK

Mieszarki EIBENSTOCK są niezawodne, dobrze wykonane, trwałe i łatwe w użyciu. Mają szerokie zastosowanie w budownictwie. Służą do ciągłego mieszania farb, klejów, gipsu, zapraw murarskich itp. Posiadają proste mocowanie mieszadeł za pomocą gwintu M14. Ergonomiczna budowa pozwala na pewne, wygodne i bezpieczne trzymanie mieszarki w czasie pracy.



Mieszarka EHR 14.1 SK zestaw



max. 120 mm
1

Lekka mieszarka wsad do 30 kg

ZASTOSOWANIE:

- Mieszanie materiałów budowlanych o niewielkiej lepkości np: farby, kleje, zaprawy wyrównujące
- Wykorzystywana przez glazurników, malarzy, tynkarzy oraz przy układaniu płyt gipsowo-kartonowych

CHARAKTERYSTYKA MASZyny:

- Płynna regulacja prędkości obrotowej zapobiegająca rozpryskiwaniu rzadkich substancji
- Mocowanie gwintowe M14 mieszadła – efektywne przeniesienie mocy, minimalizacja bicia
- Duże uchwyty - ułatwiają pracę, komfortowe mieszanie

Mieszarka EHR 15.1 SB zestaw



max. 120 mm
1

Poręczna mieszarka wsad do 40 kg

ZASTOSOWANIE:

- Mieszanie materiałów budowlanych o niewielkiej i średniej lepkości np: farby, kleje, zaprawy wyrównujące, gotowe zaprawy
- Wykorzystywana przez glazurników, malarzy, tynkarzy oraz przy układaniu płyt gipsowo-kartonowych

CHARAKTERYSTYKA MASZyny:

- Płynna regulacja prędkości obrotowej zapobiegająca rozpryskiwaniu rzadkich substancji
- Mocowanie gwintowe M14 mieszadła – efektywne przeniesienie mocy, minimalizacja bicia
- Poręczna metalowa rękojeść
- Miękki uchwyt - zmniejsza wibracje, antypoślizgowy

DANE TECHNICZNE	EHR 14.1 SK ZESTAW
Moc	960 W
Zasilanie	230 V ~
Prędkości obrotowe	0-390 min ⁻¹
Obroty bez obciążenia	0-590 min ⁻¹
Max. mieszadło Ø	120 mm
Wrzeciono	M 14 żeński
Masa	2.9 kg
Nr zamówieniowy	07753000
Dostarczane	w pudełku z mieszadłem WG 120

DANE TECHNICZNE	EHR 15.1 SB ZESTAW
Moc	1,050 W
Zasilanie	230 V ~
Prędkości obrotowe	0-450 min ⁻¹
Obroty bez obciążenia	0-800 min ⁻¹
Max. mieszadło Ø	120 mm
Wrzeciono	M 14 żeński
Masa	3.1 kg
Nr zamówieniowy	07760000
Dostarczane	w pudełku z mieszadłem WG 120



Mieszarka EHR 18.1 S zestaw



max. 120 1

Uniwersalna mieszarka wsad do 40 kg

ZASTOSOWANIE:

- Mieszanie materiałów budowlanych o niewielkiej i średniej lepkości np: farby, kleje, wypełniacze, zaprawy wyrównujące, gotowe zaprawy
- Wykorzystywana przez glazurników, malarzy, tynkarzy oraz przy układaniu płyt gipsowo-kartonowych, w inżynierii lądowej i wodnej

CHARAKTERYSTYKA MASZyny:

- Płynna regulacja prędkości obrotowej zapobiegająca rozpryskiwaniu rzadkich substancji
- Osłona silnika chroniąca przed kurzem, brudem pyłem, kamieniami i rozpryskującą wodą
- Mocowanie gwintowe M14 mieszadła – efektywne przeniesienie mocy, minimalizacja bicia
- Zderzaki i elementy chroniące przed uszkodzeniem

Mieszarka EHR 20.1 R zestaw



max. 140 1



Mieszarka z regulacją prędkości wsad do 50 kg

ZASTOSOWANIE:

- Mieszanie materiałów budowlanych o średniej i wysokiej lepkości, np. wypełniaczy i mas wyrównujących, gotowe zaprawy i tynki
- Wykorzystywana przez tynkarzy, przy układaniu płyt gipsowo-kartonowych, w inżynierii lądowej i wodnej

CHARAKTERYSTYKA MASZyny:

- Miękki start zapobiega rozchlapywaniu
- Temperature control
- Stopniowa regulacja prędkości i podtrzymanie prędkości - optymalne ustawienia do mieszanych materiałów
- Mocowanie gwintowe M14 mieszadła – efektywne przeniesienie mocy, minimalizacja bicia
- Osłona silnika chroniąca przed kurzem, brudem pyłem, kamieniami i rozpryskującą wodą
- Zderzaki i elementy chroniące przed uszkodzeniem

DANE TECHNICZNE	EHR 18.1S ZESTAW
Moc	1,100 W
Zasilanie	230 V ~
Prędkości obrotowe	0-450 min ⁻¹
Obroty bez obciążenia	0-800 min ⁻¹
Max. mieszadło Ø	120 mm
Wrzeciono	M 14 żeński
Masa	4.1 kg
Nr zamówieniowy	077E1000
Dostarczane	w pudełku z mieszadłem WG 120

DANE TECHNICZNE	EHR 20.1 R ZESTAW
Moc	1,300 W
Zasilanie	230 V ~
Prędkości obrotowe	250-580 min ⁻¹
Max. mieszadło Ø	140 mm
Wrzeciono	M 14 żeński
Masa	4.9 kg
Nr zamówieniowy	07742000
Dostarczane	w pudełku z mieszadłem MG 140





➤ Mieszarka dwuwrzecionowa do 60 kg EZR 22 R R/L zestaw



220

1



➤ Mieszarka dwuwrzecionowa do 80 kg EZR 23 R R/L zestaw

NEW



**Potężna moc z nową
wydajną przekładnią**

230

1



Mieszadła do wydajnego wiązania nawet wieloskładnikowych, trudnych materiałów

ZASTOSOWANIE:

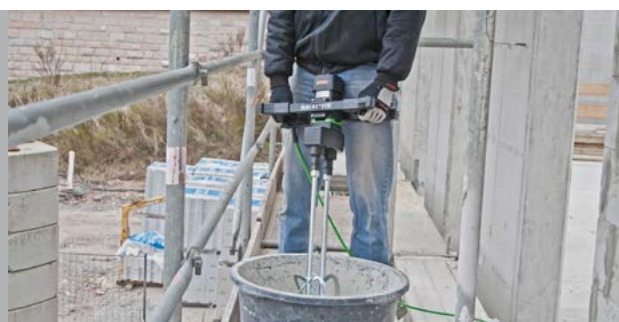
- Mieszanie materiałów zarówno w prawą lub lewą stronę. W prawą mieszanie materiałów o wysokiej lepkości np: cement, gotowe zaprawy i tynki, jastrych, żywice epoksydowe, uszczelniacze, granulki
- Mieszanie z lewymi obrotami materiałów o niskiej i średniej lepkości, np. farby, klej, wypełniacz i zaprawy wyrównujące

CHARAKTERYSTYKA MASZYN:

- Prosta i łatwa w obsłudze, oszczędza czas i wysiłek dzięki duch przeciwnym mieszadłom obracającym się w lewą lub prawą stronę
- Płynna regulacja prędkości - optymalne ustawienie w zależności od mieszanego materiału, wyłącznik termiczny, miękki start - ogranicza rozpryskiwanie
- System zabezpieczający przed kurzem, brudem, i wilgocią.
- Specjalne amortyzatory i elementy chroniące przed uszkodzeniem napędu.

CHARAKTERYSTYKA	EZR 22 R R/L ZESTAW
Moc	1300 W
Zasilanie	230 V ~
Prędkości obrotowe	140-400 min ⁻¹
Średnica mieszadła	220 mm
Typ wrzeciona	Specjalne
Waga	6.7 kg
Numer katalogowy	0774C000
W zestawie	skrzynia mieszadła Z 220

CHARAKTERYSTYKA	EZR 23 R R/L ZESTAW
Moc	1800 W
Zasilanie	230 V ~
Prędkości obrotowe	200-530 min ⁻¹
Średnica mieszadła	230 mm
Typ wrzeciona	Specjalne
Waga	7.1 kg
Numer katalogowy	0774P000
W zestawie	skrzynia mieszadła Z 230



Mieszarka automatyczna Automix 1801



50 kg

Mieszarka automatyczna Automix 90



80 kg

Mieszarka automatyczna wsad do 50 kg

ZASTOSOWANIE:

- Mieszanie materiałów budowlanych o średniej i wysokiej lepkości, np. wypełniaczy i mas wyrównujących, gotowe zaprawy i tynki, wylewki
- Inżynieria lądowa i wodna, brygady remontowe

CHARAKTERYSTYKA MASZyny:

- Wytrzymały silnik - bardzo wysoka wydajność
- Włącznik zabezpieczony przed pyłami
- Mechaniczne sprzęgło przeciążeniowe
- Zintegrowany wózek transportowy ułatwia transport
- Napęd odłączany bez używania kluczy
- Niska masa, kompaktowa konstrukcja - łatwy do transportu i przechowywania, oszczędność miejsca
- Kratka ochronna - łatwe i bezpieczne wsypywanie materiałów z worków
- Odchylane ramię ułatwia wymianę kastry
- Zabezpieczenie przed obracaniem się kastry

Mieszarka automatyczna wsad do 80 kg

ZASTOSOWANIE:

- Mieszanie materiałów budowlanych o średniej i wysokiej lepkości, np. wypełniaczy i mas wyrównujących, gotowe zaprawy i tynki, wylewki
- Inżynieria lądowa i wodna, brygady remontowe

CHARAKTERYSTYKA MASZyny:

- Wytrzymały silnik - bardzo wysoka wydajność
- Włącznik zabezpieczony przed pyłami
- Mechaniczne sprzęgło przeciążeniowe
- Zintegrowany wózek transportowy ułatwia transport
- Napęd odłączany bez używania kluczy
- Wyłącznik bezpieczeństwa - wyłącza w przypadku otwarcia kraty ochronnej
- Kratka ochronna - łatwe i bezpieczne wsypywanie materiałów z worków
- Zabezpieczenie przed obracaniem się kastry

DANE TECHNICZNE	AUTOMIX 1801
Moc	1,500 W
Zasilanie	230 V ~
Prędkości obrotowe	50 min ⁻¹
Obroty bez obciążenia	115 min ⁻¹
Rozmiar kastry	65 l
Wrzeciono	M 20 żeński
Masa	26.5 kg
Nr zamówieniowy	07614000
Dostarczane	w pudełku z mieszadłem i kastrą
AKCESORIA	
Mieszadło	31440000
Specjalne mieszadło	31442000
Kastra 65 l	32341000

DANE TECHNICZNE	AUTOMIX 90
Moc	1,500 W
Zasilanie	230 V ~
Prędkości obrotowe	50 min ⁻¹
Obroty bez obciążenia	115 min ⁻¹
Rozmiar kastry	90 l
Wrzeciono	M 20 żeński
Masa	35.0 kg
Nr zamówieniowy	07617000
Dostarczane	w pudełku ze specjalnym mieszadłem i kastrą
AKCESORIA	
Specjalne mieszadło	31460000
Kastra 90 l	32342000



**Mocny i wysoki moment obrotowy
jako alternatywa dla napędów
akumulatorowych**

NEW



w zestawie z przedłużką
150 mm



80 kg

CHARAKTERYSTYKA	EHR 750 B
Typ silnika / pojemność	silnik czterosuwowy /31 cc
Moc	0.75 kW/1.0 KM
Prędkość obrotowa	0-450 min ⁻¹
Średnica mieszadła	140 mm
Typ wrzeciona	M 14 żeńskie
Masa	8.9 kg
Nr zamówieniowy	07B11000
Dostarczane	w pudełku z mieszadłem MG140 i przedłużką 150mm

Mieszanka spalinowa EHR 750 B

Bezprzewodowa wolność przy pracy w terenie.

ZASTOSOWANIE:

- W architekturze krajobrazu, ogrody, ogrodzenia, altany, budowa dróg, przystanków, w kolejnictwie, w przedsiębiorstwach komunalnych, cmentarze oraz ekipy ogólnobudowlane
- Niezależnie od dostępu do prądu mieszanie różnego materiału budowlanego o średniej i wysokiej lepkości np: kleje, gotowa zaprawa, tynki, struktury
- Brak konieczności użytkowania agregatów w miejscu bez dostępu do energii elektrycznej

CHARAKTERYSTYKA MASZyny:

- Bardziej wydajne mieszadło spalinowe od mieszadła z napędem akumulatorowym podczas dłuższej pracy maszyną
- 4-suwowy benzynowy mocny silnik
- Szybki start, elektroniczny zapłon

porównanie rozwiązań bezprzewodowych spalinowe vs. akumulatorowe

koszt zakupu

mieszarka spalinowa

mieszarka el., dwie baterie, ładowarka

max. ilość mieszanego materiału

do 80 kg

do 30 kg

czas mieszania

około 60 minut / 0,75l paliwa

około 10 minut pracy na baterii

**Kiedy potrzebujesz mocy
w przypadku dużych ilości
trudnych materiałów**





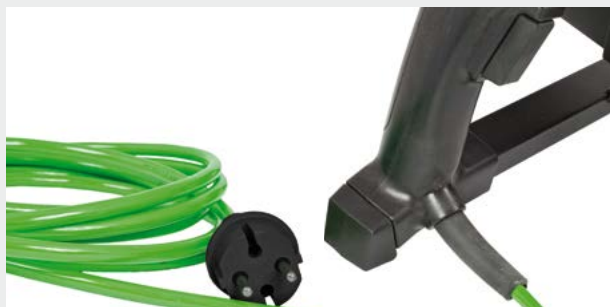
MIESZANIE



WŁAŚCIWOŚCI MIESZADEŁ NOWEJ GENERACJI



Elementy tłumiące i zabezpieczające wykonane z poliuretanu służące do ochrony maszyny i powierzchni w przypadku niezamierzonego upadku.



Elektroniczny wyłącznik chroniący przed kurzem, przewód chroniący przed wilgocią dodatkowo zabezpieczony wylot kabla.



szeroka, trapezowa konstrukcja, ergonomiczne uchwyty i zrównoważony środek ciężkości - łatwe, dobrze wyważone prowadzenie maszyny podczas pracy



Przedłużki i adaptery do szybkiej wymiany mieszadła oraz dostosowanie mieszadła do wysokości użytkownika, bez konieczności użycia dodatkowych narzędzi.





- Możliwość rozdzielenia zestawu na 3 części bez użycia dodatkowych narzędzi, oszczędzając miejsce do przechowywania oraz ułatwiając transport maszyny.

wytrzymały, mocny, uniwersalny silnik, z wysokim momentem obrotowym

Kratka ochronna
łatwe i bezpieczne zasypywanie,
wypełnianie materiałem wiadra

Wyłącznik bezpieczeństwa w przypadku otwarcia siatki ochronnej automatycznie wyłącza maszynę - ochrona użytkownika.

Zintegrowany wózek transportowy z dyszlem. Ułatwia transport materiału na placu budowy.

Rolki transportowe ułatwiające transport wózka.

* nie występują we wszystkich modelach

WŁAŚCIWOŚCI MIESZAREK STACJONARNYCH

Nasze mobilne mieszarki stacjonarne oferują kompaktowy rozmiar i niewielką wagę, ale również utrzymują wysoki moment obrotowy. Silnik napędowy można szybko i łatwo wyjąć, aby umożliwić łatwy transport urządzenia oraz zaoszczędzić miejsce podczas przechowywania maszyny.

**Solidny, mocny silnik 2300W,
bardzo wysoka wydajność**

NEW

**Stacja mieszająca
FloorMix 2300**



**Cztery ustawienia prędkości dzięki
dwubiegowej skrzyni biegów i dwóm
elektrycznym poziomom prędkości -
optymalne wyniki mieszania materiału**

150 kg

CHARAKTERYSTYKA	FLOORMIX 2300
Moc	2300 W
Zasilanie	230 V ~
Zakres obrotów	70/130/160/280 rpm
Pojemność	110 l
Typ wrzeciona	M 16
Masa	48.0 kg
Nr zamówieniowy	07625000
Dostarczane	na palecie razem ze specjalnym mieszadłem oraz pojemnikiem 110l

Ruchoma stacja mieszająca z dużym pojemnikiem na wsad

ZASTOSOWANIE:

- Efektywne mieszanie bez grudek jastrychu, mas samopoziomujących z domieszką włókien
- Optymalnie nadaje się do mieszanek podłogowych o niskiej lepkości
- Remonty podłóg i posadzek

CHARAKTERYSTYKA MASZyny:

- Specjalne mieszadło zapobiegające zbrylaniu się oraz osadzeniu materiału na ściankach i dnie pojemnika
- Miękki start, stała prędkość, kontrola temperatury, wyłącznik przeciążeniowy
- Włącznik z ochroną przeciwpylową zapobiega ponownemu uruchomieniu się maszyny
- Funkcja mieszania ze zmniejszoną prędkością i optymalną regulacją prędkości do materiału mieszającego
- Napęd z mieszadłem umożliwia łatwy demontaż bez konieczności użycia dodatkowych narzędzi - łatwy dostęp do czyszczenia maszyny po pracy
- Dobrze wywarzony środek ciężkości - łatwe przechylanie i precyzyjne dozowanie
- Kompaktowe wymiary - łatwe manewrowanie i polewanie
- Idealne urządzenie do mieszania i wylewania materiału samopoziomującego
- Wózek transportowy z wygodnymi uchwytami i dużymi kołami umożliwia łatwe poruszanie się po nierównych placach budowy
- Cztery koła poruszające się w różnych kierunkach ułatwiają transport
- Przyłącze do odkurzacza Ø 35 mm - zmniejsza zakurzenie maszyny oraz operatora

AKCESORIA



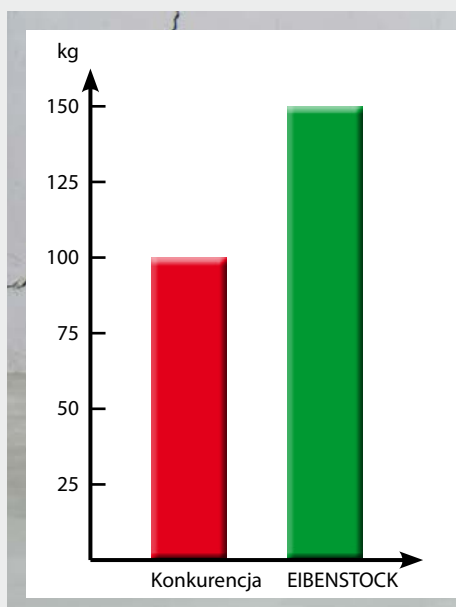
Pojemnik 110 l
Nr zamówieniowy.: 32343000



Optymalne wyniki mieszania:

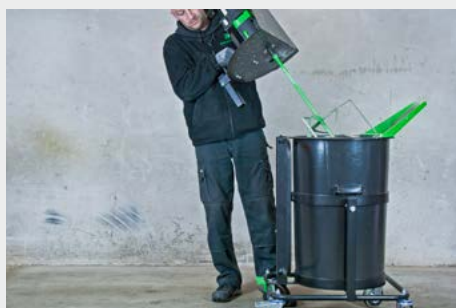


Skuteczna praca, szczególnie w cyklu na mokro:



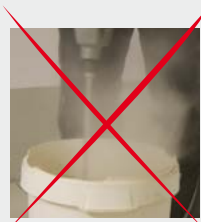
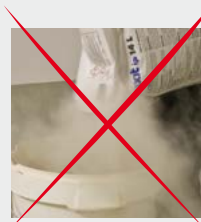
MIESZANIE

Łatwość utrzymania w czystości:



Mieszanie chroniące zdrowie

- ❏ Niebezpieczny pył (np. krzemionkowy) musi być zassany przez odkurzac z odpowiednim filtrem klasy pyłu! W przypadku naszych elektronarzędzi zalecamy stosowanie odkurzacza Eibenstock DSS.



Innowacyjne rozwiązanie napędu

NEW



Zegar do ustawiania czasu mieszania (akcesoria)

50 kg

CHARAKTERYSTYKA	TWINMIX 1800 T
Moc	1800 W
Zasilanie	230 V ~
Prędkość wrzeciona	250/450 min ⁻¹
Prędkość mieszadła	20/36 min ⁻¹
Pojemność	65 l
Typ wrzeciona	M 14/Specjalne
Waga	70.0 kg
Numer katalogowy	07623000
W zestawie	na palecie, z mieszadłami, zbiornikiem i wózkiem ułatwiającym transport
Akcesoria	Zbiornik 65 l 32341000

Mieszarka automatyczna TwinMix 1800T

Mieszarka automatyczna o szerokim zastosowaniu i dokładnym mieszaniu

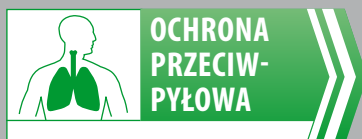
ZASTOSOWANIE:

- Szczególnie przydatne do mieszania wylewek samopoziomujących.
- Mieszanie materiałów budowlanych o średniej i wysokiej lepkości, np. wypełniaczy i mas wyrównujących, gotowe zaprawy i tynki, wylewki.
- Redukcja kurzu podczas pracy w pomieszczeniu. inżynieria lądowa i wodna, brygady remontowe

CHARAKTERYSTYKA MASZyny:

- Podwójne mieszadło usprawnia mieszanie materiału
- Zewnętrzne mieszadło ze skrobakiem zapobiega przyklejaniu się materiału do dna wiadra, wewnętrzne mieszadło przyspiesza mieszanie materiału.
- Elektroniczny miękki Start, utrzymywanie stałej prędkości, kontrola temperatury, wyłącznik przeciążeniowy
- Wózek transportowy z dużymi kołami i uchwytami łatwe poruszanie się po nierównym terenie budowy.
- W zakresie dostawy maszyna gotowa do pracy.
- Wydajny i wytrzymały napęd bardzo duża siła pracy
- Wyłącznik bezpieczeństwa z ochroną przeciwpyłową
- Przyłącze do odsysania fi 35 rurka przyłącza ze szczotkami redukcja kurzu podczas mieszania materiału

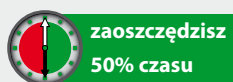
Do wszystkich maszyn EIBENSTOCK z odciąganiem kurzu rekomendujemy odkurzacz przemysłowy z wysoką wydajnością ssania.



OCHRONA PRZECIWPYŁOWA

Ochrona zdrowia redukcja pyłu podczas pracy wewnątrz budynku





Szybka i nieprzerwana praca przy kilku aplikacjach -poziomowanie oraz wypełnianie

- Zaoszczędzanie czasu i kosztów.
- Redukcja ryzyka, że materiał nie będzie ani za suchy ani za mokry.



Wsad 1



Wsad 2



Wsad 2

AKCESORIA

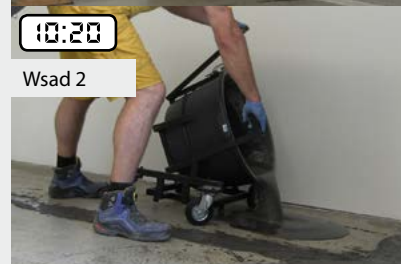


Wózek transportowy z dwoma dużymi kołami
Numer kat.: 32333000

Wózek uchylny z czterema kołami (dwa skrętne)
Numer kat.: 32332000



Wsad 2



Wsad 2

WSZECHESTRONNE MOŻLIWOŚCI ZASTOSOWANIA



zaprawa murarska



zap. cienkowarstwowa



gładzie



jastrych samowyrównujący



plytki cementowe



fugowanie



docieplenia



wylewki



tynkowanie



Mieszarki AKCESORIA

Do połączenia wszystkich mieszarek z wrzecionem gwintowym M 14 wew. z mieszadłami z gwintem M 14 zew.



- mieszadło może być szybko zmieniane bez konieczności użycia narzędzi
- szybka zmiana mieszadła w zależności od rodzaju mieszanego materiału
- szybkie i łatwe czyszczenie mieszadeł
- możliwość zastosowania we wszystkich mieszarkach z gwintem M 14 wew.
- działanie – wkręcamy adapter w gniazdo mieszarki a złączki na mieszadło. Połączenie następuje przez wciśnięcie złączki w adapter.



Podczas mieszania farb, zapraw i kleju zawsze istnieje ryzyko zabrudzenia miejsca pracy substancjami kapiącymi z mieszadła. Dla uniknięcia tego, oferowane jest praktyczne rozwiązanie. Uchwyt montowany na krawędzi wiadra. Ze względu na swój kształt pasuje na prawie każde wiadro. Od teraz ciekące miesadła, pędzle, kielnie i skrobaczki mogą być zaczepione nad wiadrem i ociekać. Ponadto uchwyt może być używany jako ścienny uchwyt do narzędzi

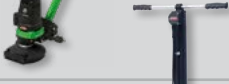
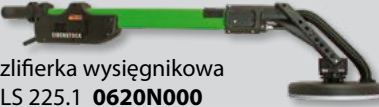


Poniżej adaptory do zastosowanie z mieszarkami różnych producentów:

1

SZLIFOWANIE FREZOWANIE POLEROWANIE



Model	Strona	Średnica tarczy	Typ wrzeciona	Moc	Prędkość jałowa
Szlifierka do renowacji EPF 1503 0651L000 	62	140 mm	M 14 męski	1500 W	4000 min ⁻¹
Szlifierka do betonu EBS 120.1 0630F000 		125 mm	Ø 22.2 mm	1400 W	9000 min ⁻¹
Szlifierka do betonu EBS 125.4 O 06324000 	62	125 mm	Ø 22.2 mm	1500 W	10000 min ⁻¹
Szlifierka do betonu EBS 125.4 RO 06325000 	62	125 mm	Ø 22.2 mm	1500 W	6000-10000 min ⁻¹
Szlifierka do betonu EBS 1802 EBS 1802 SH 06511000/0633L000 	68	125 mm	Ø 22.2 mm	1800 W	*10000 min ⁻¹
Szlifierka do betonu EBS 180 H 0633H000 	63	180 mm	Ø 22.2 mm	2500 W	*8500 min ⁻¹
Szlifierka do betonu EBS 180 F 0634H000 	64	180 mm	Ø 22.2 mm	2500 W	*8500 min ⁻¹
Szlifierka do betonu EBS 235.1 06347000 	65	235 mm	M 20 męski/ Specjalny	2200 W	*1380 min ⁻¹
Szlifierka do renowacji ELS 125D NOWOŚĆ 06231000 	69	125 mm	Ø 22.2 mm	1200 W	8000 min ⁻¹
Szlifierka wysięgnikowa ELS 225.1 0620N000 	70	225 mm	rzep	590 W	1050-1600 min ⁻¹
Szlifierka do gładzi ETS 225 06203000 	72	225 mm	rzep	700 W	0-1450 min ⁻¹
Szlifierka płyt izolacyjnych EWS 400 0620F000 	72	370 mm	zatrask / rzep	800 W	0-85 min ⁻¹
Zacierkaczka do gładzi EPG 400 06509000 	73	370 mm	zatrask / rzep	500 W	0-60 min ⁻¹
Zacierkaczka do gładzi EPG 400 WP 0650L000 	73	370 mm	zatrask / rzep	500 W	0-60 min ⁻¹



Ośłona

wytrzymała, odporna na uderzenia

Układ silnika

pionowy – mniej narażony na pyły, wydłużona żywotność

Regulacja prędkości

dostosowanie obrotów (EBS 125.4 RO)

Ośłona tarczy

dzielona z możliwością odsłonięcia części tarczy aby szlifować przy krawędziach

Pierścień szczotkowy

ochrona przed pyłem

System tłumienia drgań

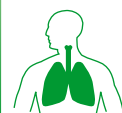
odizolowanie silnika od uchwytu – wydajna absorpcja drgań, chroni nadgarstki użytkownika, lepsza wydajność szlifowania

Podłączenie odkurzacza

ochrona przed pyłem

**SYSTEM
OCHRONY
PYŁOWEJ**

Pył może powodować raka!



SZLIFOWANIE/FREZOWANIE
NIE/WYGŁADZANIE

CHARAKTERYSTYKA SZLIFIEREK DO BETONU

Szlifierki do betonu produkowane przez EIBENSTOCK wyznaczają nowe standardy w zakresie ich poręczność. Specjalnie zaprojektowana rękojeść umieszczona równolegle do tarczy zapewnia użytkownikowi wiele korzyści, między innymi równomierny docisk tarczy do płyty, nawet w pozycjach naściennych i sufitowych. Zastosowanie przemysłowego odkurzacza zapewnia czyste miejsce pracy, a także wydłuża żywotność urządzenia.



Szlifierka do renowacji EPF 1503



Ø 140

NEW

Nowość! Teraz dostępne do użytku
z tarczą diamentową Ø 150 mm

Szlifierka do betonu EBS 125.4 O / EBS 125.4 RO



Ø 125



Regulacja prędkości model RO

Wydajna szlifierka do renowacji

ZASTOSOWANIE:

- Renowacja podłóg, ścian, sufitów,
- Zdzieranie starej farby, zdzieranie tynków itp

CHARAKTERYSTYKA MASZyny:

- Płynny start, elektroniczne podrzmywanie stałych obrotów, termiczny wyłącznik przeciążeniowy
- Regulowany pierścień prowadzący - ustawienie głębokości zdzierania
- Szczotka pierścieniowa umożliwia dokładne zasysanie urobionego materiału, współpraca z przemysłowym odkurzaczem (akcesoria) podłączenie 35 mm
- Miękka rękojeść tłumiąca wibracje
- Opcjonalnie statyw prowadzący

Szlifierka do małych i średnich powierzchni

ZASTOSOWANIE:

- Usuwanie nadlewek powstających w betonie licowym, stałych powłok malarskich, wygładzanie spoin szalunkowych i występow, przygotowanie powierzchni do układania płytek i pod powłoki malarskie

CHARAKTERYSTYKA MASZyny:

- Płynny start, elektroniczne podrzmywanie stałych obrotów, termiczny wyłącznik przeciążeniowy
- Regulacja prędkości obrotowej w modelu EBS 125.4 RO
- Dzielona osłona umożliwia podejście w trudno dostępne miejsca np: łączenia ścian
- Szczotka pierścieniowa umożliwia dokładne zasysanie urobionego materiału, współpraca z przemysłowym odkurzaczem (akcesoria) podłączenie 35 mm
- Ergonomiczne uchwyty umożliwiają dokładne i precyzyjne prowadzenie celem dokładnego wykończenia powierzchni
- Opcjonalnie statyw prowadzący

DANE TECHNICZNE	EPF 1503
Moc	1,500 W
Zasilanie	230 V ~
Prędkości obrotowe	4,000 min ⁻¹
Tarcza Ø	140 mm
Regulacja głębokości	0.5-4.0 mm
Wrzeciono	M 14 męski
Masa	3.9 kg
Nr zamówieniowy	06511000
Dostarczane	w walizce z 16 ostrzowym frezem

DANE TECHNICZNE	EBS 125.4 O
Moc	1,500 W
Zasilanie	230 V ~
Prędkości obrotowe	10,000 min ⁻¹
Tarcza	125 mm
Wrzeciono	Ø 22.2 mm
Masa	4.7 kg
Nr zamówieniowy	06324000
Dostarczane	w walizce z tarczą diamentową do betonu i zestawem kluczy



Szlifierka do betonu EBS 180 H

Mocna szlifierka do średniej wielkości powierzchni

ZASTOSOWANIE:

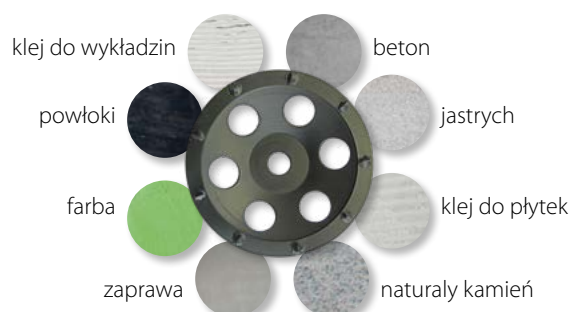
- Zdzieranie i szlifowanie powierzchni
- Usuwanie nadlewek powstających w betonie licowym, stałych powłok malarskich, wygładzanie spoin szalunkowych i występów,
- Przygotowanie powierzchni do układania płytek i pod powłoki malarskie
- Obróbka betonu, jastrycha, kamienia naturalnego, usuwanie tynków, farb, lakierów, klei do płytek i wykładziny - z odpowiednimi tarczami szlifierskimi (akcesoria)

CHARAKTERYSTYKA MASZyny:

- Mocny 2,500 W silnik
- Płynny start, elektroniczne podrzmywanie stałych obrotów, termiczny włącznik przeciążeniowy
- Dzielona osłona umożliwia podejście w trudno dostępne miejsca np: łączenia ścian
- Szczotka pierścieniowa umożliwia dokładne zasysanie urobionego materiału, współpraca z przemysłowym odkurzaczem (akcesoria) podłączenie 35 mm
- Ergonomiczne uchwyty umożliwiają dokładne i precyzyjne prowadzenie celem dokładnego wykończenia powierzchni



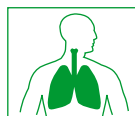
Ø 180



maszyna może pracować na każdej powierzchni PCD
segmenty diamentowe – charakteryzują się dużą wydajnością

DANE TECHNICZNE	EBS 180 H
Moc	2,500 W
Zasilanie	230 V ~
Obroty bez obciążenia	9,500 min ⁻¹
Tarcza	180 mm
Wrzeciono	Ø 22.2 mm
Masa	8.4 kg
Nr zamówieniowy	0633H000
Dostarczane	w walizce z tarczą diamentową do betonu i zestawem kluczy





**OCHRONA
PRZECIWI-
PYŁOWA**

**Komfortowa praca
w pozycji stojącej**

**Regulacja wysokości
rękojeści, lepszy
wynik szlifowania**



Ø 180



CHARAKTERYSTYKA	EBS 180 F
Moc	2500 W
Zasilanie	230 V ~
Prędkość jałowa	8500 min ⁻¹
Średnica tarczy	180 mm
Typ wrzeciona	Ø 22.2 mm
Waga	10.5 kg
Numer katalogowy	0634H000
W zestawie	w pudełku z tarczą diamentową oraz narzędziami montażowymi

NEW

Szlifierka do betonu EBS 180 F

Szlifierka ze statywem do średniej wielkości powierzchni

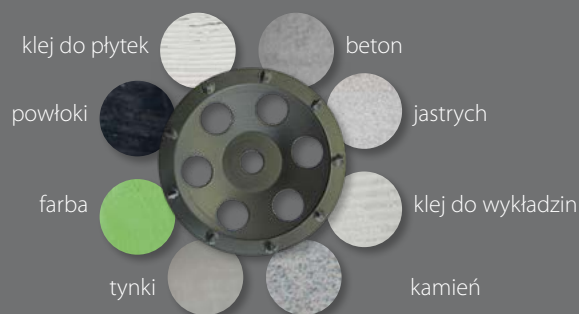
ZASTOSOWANIE:

- Zdzieranie i szlifowanie powierzchni
- Usuwanie nadlewek powstających w betonie licowym, stałych powłok malarskich, wygładzanie spoin szalunkowych i występow,
- Przygotowanie powierzchni do układania płytek i pod powłoki malarskie.
- Obróbka betonu, jastrycha, kamienia naturalnego, usuwanie tynków, farb, lakierów, kleji do płytek i wykładziny - z odpowiednimi tarczami szlifierskimi (akcesoria)

CHARAKTERYSTYKA MASZyny:

- Mocny silnik 2,500 W
- Płynny start, elektroniczne podtrzymywanie stałych obrotów, termiczny wyłącznik przeciążeniowy
- Dzielona osłona umożliwia podejście w trudno dostępne miejsca np: łączenia ścian.
- Szczotka pierścieniowa umożliwia dokładne zasysanie urobionego materiału, współpraca z przemysłowym odkurzaczem (akcesoria) podłączenie 35 mm
- Regulowanie wysokości prowadzenia optymalne ustawienia do wysokości ciała operatora.

do każdej powierzchni, PCD monolityczny segment diamentowy - wysoka wydajność i żywotność (wypożyczenie dodatkowe)



Szlifierka do betonu EBS 235.1



Ø 235

Przy zamówieniu maszyny należy
osobno zamawiać segmenty
(akcesoria)

DANE TECHNICZNE	EBS 235.1
Moc	2,200 W
Zasilanie	230 V ~
Obroty bez obciążenia	1,380 min ⁻¹
Średnica tarczy	235 mm
Wrzeciono	M 20 męski/Specialny
Masa	38 kg
Nr zamówieniowy	06347000
Dostarczane	w pudełku z tarczą bazową na 5 segmentów

Bardzo mocna szlifierka do szlifowania i wygładzania dużych powierzchni

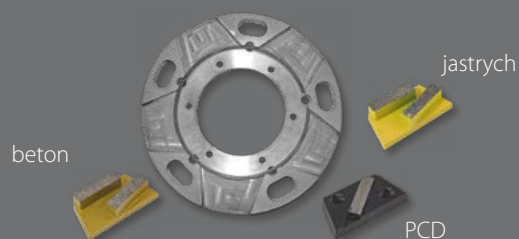
ZASTOSOWANIE:

- Szlifowania i wygładzania dużych powierzchni
- Usuwanie powłok
- Przygotowanie powierzchni do remontu w pomieszczeniach mieszkalnych, piwnicach, garażach i na balkonach
- Obróbka betonu, jastrycha, kamienia naturalnego, usuwanie tynków, farb, lakierów, klei do płytek i wykładziny - z odpowiednimi tarczami szlifierskimi (akcesoria)

CHARAKTERYSTYKA MASZyny:

- Wysoko wydajny silnik o mocy 2,200 Watt, łatwy w serwisowaniu
- Dzielona osłona umożliwia podejście w trudno dostępne miejsca np: łączenia ścian
- Szczotka pierścieniowa umożliwia dokładne zasysanie urobionego materiału, współpraca z przemysłowym odkurzaczem (akcesoria) podłączenie 35 mm
- Regulowana wysokość podwozia i regulowana wysokość statywu - optymalne dopasowanie do wzrostu operatora (precyzyjne prowadzenie, komfortowa praca, optymalny rezultat szlifowania)
- Niska masa i dodatkowy uchwyt na silniku - łatwy transport

Tarcza bazowa umożliwia montowanie różnych segmentów

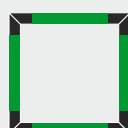


A Szlifowanie/Frezowanie AKCESORIA

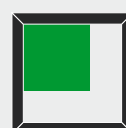
		beton	jastrych	klej do płytek	kamień naturalny
EPF 1503		1	1	1/2	
EBS 120.1		4/5	6	6	
EBS 125.4 O EBS 125.4 RO		4/5	6	6	
EBS 1802 EBS 1802 SH		4/5/9	6/9	6/9	9
EBS 180 H EBS 180 F		10/11	11/12	11/12	12
EBS 235.1		13/14/15	14*/16	14*/16	14
ELS 125 D		17/18		18	

1	Tarcza diamentowa Ø 150 mm	37127000
2	Frezy	
3	wygięty, 16 sztuk	37426000
3	ostry, 16 sztuk	37427000
	Tarcza diamentowa Ø 125 mm	
4	do betonu standardowa	37114000
5	do betonu premium	37102000
6	jastrych	37103000
7	Pokrycia „Rapid K”	37110000
8	Tarcza z węglikiem wolframu Ø 125 mm do EBS 125.4 RO	
	twarda	37107000

	średnia	37106000
	mięka	37108000
9	Tarcza PCD Ø 125 mm	
	segmenty ostre	37115000
	segmenty okrągłe	37118000
	Tarcza diamentowa Ø 180 mm	
10	do betonu	37112000
11	jastrych	37111000
12	Tarcza PCD Ø 175 mm	
	segmenty okrągłe	37119000
13	Tarcza diamentowa Ø 235 mm	



dedykowna
do szlifowania
każdej po-
wierzchni



dedykowana do
pokazanej wielkości
powierzchni

WYSZLIFOWANIE/FREZOWANIE/ WYGŁADZANIE

[illegible]

» Szlifierka do betonu EBS 1802



Ø 125 »



» Szlifierka do betonu EBS 1802 SH



Ø 125 »



Mocna i wydajna szlifierka do małych i średnich powierzchni

CHARAKTERYSTYKA MASZyny:

- Płynny start, elektroniczne podtrzymywanie stałych obrotów, termiczny wyłącznik przeciążeniowy
- Regulacja prędkości obrotowej w modelu EBS 125.4 RO
- Dzielona osłona umożliwia podejście w trudno dostępne miejsca np: łączenia ścian
- Szczotka pierścieniowa umożliwia dokładne zasysanie urobionego materiału, współpraca z przemysłowym odkurzaczem (akcesoria) podłączenie 35 mm
- Ergonomiczne uchwyty umożliwiają dokładne i precyzyjne prowadzenie celem dokładnego wykończenia powierzchni
- Opcjonalnie statyw prowadzący

ZASTOSOWANIE:

- Usuwanie nadlewek powstających w betonie licowym, stałych powłok malarskich, wygładzanie spoin szalunkowych i występow, przygotowanie powierzchni do układania płytek i pod powłoki malarskie
- **EBS 1802 SH – maszyna do każdej powierzchni: tarcza PCD z diamentami monolitycznymi - wysoka wydajność usuwania i długa żywotność tarczy.**

CHARAKTERYSTYKA	EBS 1802
Moc	1800 W
Zasilanie	230 V ~
Prędkość bez obciążenia	10000 min ⁻¹
Średnica tarczy	125 mm
Typ wrzeciona	Ø 22.2 mm
Masa	5.9 kg
Nr katalogowy	0633J000

Dostarczane tarcza szlifierska (do betonu)
oraz klucze montażowe

CHARAKTERYSTYKA	EBS 1802 SH
Moc	1800 W
Zasilanie	230 V ~
Prędkość bez obciążenia	10000 min ⁻¹
Średnica tarczy	125 mm
Typ wrzeciona	Ø 22.2 mm
Masa	5.9 kg
Nr katalogowy	0633L000

Dostarczane tarcza szlifująca PCD (segment
szpiczasty) oraz klucze
montażowe

EBS 1802 SH – tarcza PCD dołączona do zestawu



Szlifierka wysięgnikowa do renowacji ELS 125 D



Wydajna szlifierka wysięgnikowa do usuwania starych farb, zadziorów i nierówności po szalunkach.

ZASTOSOWANIE:

- Szlifowanie jastrychów
- Usuwanie zadziorów po szalunkach ,farb i cienkich klejów
- Wygladzanie powierzchni tynkarskich
- Przeznaczona do użytku na ścianach i sufitach (nie na podłogach)

CHARAKTERYSTYKA MASZyny:

- Łagodny miękki start, stała prędkość ,włącznik przeciążeniowy
- Wymienny elastyczny wał napędowy, wymiana szybko i niedrogo bez konieczności rozbierania maszyny
- Solidny przegub łączący zapewniający optymalne dopasowanie kąta nachylenia do płaszczyzny
- Składana część obudowy ssącej możliwość szlifowania bezpośrednio przy ścianie lub suficie brak tzw martwego pola
- Pierścień szczotkowy duża moc ssania ze współpracą z odkurzaczem przemysłowym średnica rury fi 35
- Locking for suction hose – avoids unintentional loosening of the hose during grinding
- Dodatkowy ergonomiczny uchwyt regulowany na maszynie



clac

WAŁ NAPEĐOWY

Można go łatwo wymienić,
bez konieczności
rozkręcania maszyny.

W zestawie w
wygodnej torbie

Ø 125

CHARAKTERYSTYKA	ELS 125 D
Moc	1200 W
Zasilanie	230 V ~
Prędkość	8000 min ⁻¹
Średnica tarczy	125 mm
Typ wrzeciona	Ø 22.2 mm
Masa	5.3 kg
Nr katalogowy	06231000
Dostarczane	Torba transportowa, tarcza diamentowa uniwersalna, narzędzia do montażu tarczy



Pył może powodować raka!

Szlifierka wysięgnikowa ELS 225.1

Wydajna lekka szlifierka do dużych powierzchni gładzi
Opatentowany Vacu Glide-System dla swobodnej i lżejszej pracy

Tylko ok. 1,5kg odczuwalnej wagi

Tylko w połączeniu z przemysłowymi odkurzacami Eibenstock DSS 25Ai DSS 50A

Ø 225

CHARAKTERYSTYKA

ELS 225.1

Moc	590 W
Zasilanie	230 V ~
Prędkość obrotowa	1050-1600 min ⁻¹
Średnica tarczy	225 mm
Typ wrzeciona	M 14 (velcro)
Waga	4.9 kg

Numer katalogowy

0620N000

W zestawie

skrzynia, torba przenośna, przedłużka, papier ścierny - zestaw startowy (1x P80/P100/P120) i obręcz szczotki

ZASTOSOWANIE

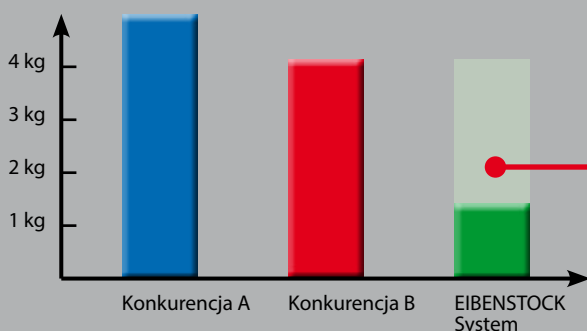
- Szlifowanie na sucho dużych powierzchni gładzi, karton gipsowych ścian, tynków oraz usuwania pozostałości tapet
- Komfortowe szlifowanie czyni je niezastąpionym urządzeniem podczas pracy remontowych i malarskich

CHARAKTERYSTYKA MASZyny:

- Miękki start, elektroniczne zabezpieczenie przed przeciążeniem
- Wymienny elastyczny wałek napędowy
- Silikonowa uszczelka optymalnie dopasowana do powierzchni lub szczotka umożliwiająca swobodne odpylanie powierzchni.
- Przedłużenie rękojeści (do 3m) wygodna praca przy wysokich powierzchniach bez konieczności używania rusztowań ani drabin.
- Przegubowo zamontowana tarcza - optymalne dopasowanie do powierzchni.
- Lekka, dobrze wyważona i ergonomiczna konstrukcja z silnikiem umieszczonym w rękojeści poniżej tarczy szlifującej.



waga



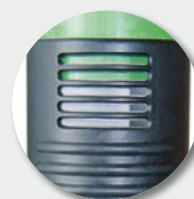
System przysysania

- Długi zasięg szlifierki oraz dokładniejsze przysysanie się do podłoża bez konieczności dociskania maszyny co nam daje lżejszy efekt pracy maszyny.
- **Ponad 60% mniej użytej siły w porównaniu do innych rozwiązań szlifierskich.**
- komfortowe szlifowanie sufitów i ścian.
- oszczędność na zdrowiu bardziej ekonomiczna praca.
- Zapobieganie bólu pleców, szyi i barku.


Ciężki wczoraj
Lekki dziś

Konkurencja
EIBENSTOCK

Regulowana wydajność ssania



Wymieniana wału napędowego - łatwo, szybko i tanio przez użytkownika bez otwierania urządzenia



Amortyzatory zapobiegają występowaniu rowków podczas szlifowania powierzchni oraz likwiduje nierówności



Płyta podstawowa osiąga bardzo gładkie powierzchnie.



Pyłoodporny włącznik start-stop i zmienna regulacja prędkości - optymalne dostosowanie prędkości do rodzaju obrabianych powierzchni



Dodatkowy uchwyt, ergonomiczny, ustawialny płynnie na teleskopie (wypożyczenie dodatkowe).



» Szlifierka do gładzi ETS 225



Ø 225

Lekka, poręczna szlifierka do gładzi ściennych.

ZASTOSOWANIE:

- Szlifowanie na sucho gładzi ściennych
- Praca na powierzchniach drewnianych i metalowych
- Doskonale sprawdza się w ciasnych miejscach i małych pomieszczeniach
- Szlifowanie gipsu, tynków, farby

CHARAKTERYSTYKA MASZyny:

- Elektroniczna bezstopniowa regulacja prędkości
- Duża tarcza ścierna - wysoka wydajność szlifowania
- Silnik umieszczony poza strefą pylenia – dłuższa żywotność
- Dzielona osłona umożliwia podejście w trudno dostępne miejsca np: łączenia ścian
- Osłona tarczy z pierścieniem szczotkowym i wyprowadzeniem do bezpośredniego podłączenia odkurzacza przemysłowego

» Szlifierka do płyt izolacyjnych EWS 400



Ø 370

oszczędność
czasu 50%

Szlifierka do dużych powierzchni z płyt izolacyjnych

ZASTOSOWANIE:

- Szlifowania styropianu i płyt izolacyjnych, mineralnej termoizolacji

CHARAKTERYSTYKA MASZyny:

- Elektroniczna bezstopniowa regulacja prędkości
- Specjalna potrójna przekładnia - wysoki moment obrotowy, mocna, trwała
- Osłona tarczy z pierścieniem szczotkowym i wyprowadzeniem do bezpośredniego podłączenia odkurzacza przemysłowego
- Miękka rękojeść – nie uszkodzi szlifowanej powierzchni
- Duża powierzchnia tarczy – wydajne i szybkie szlifowanie

DANE TECHNICZNE	ETS 225
Moc	700 W
Zasilanie	230 V ~
Prędkości obrotowe	0-1,450 min ⁻¹
Obroty bez obciążenia	0-2,300 min ⁻¹
Średnica tarczy	225 mm
Wrzeciono	rzep
Masa	2.9 kg
Nr zamówieniowy	06203000
Dostarczane	w pudełku ze startowymi papierami (1x P60/80/100/220)

DANE TECHNICZNE	EWS 400
Moc	800 W
Zasilanie	230 V ~
Prędkości obrotowe	0-85 min ⁻¹
Obroty bez obciążenia	0-140 min ⁻¹
Średnica tarczy	370 mm
Wrzeciono	rzep
Masa	3.9 kg
Nr zamówieniowy	0620F000
Dostarczane	w pudełku jednym papierem P24



Zacieraczka do tynków EPG 400



Ø 370

oszczędność
czasu 50 %

Zacieraczka do gładzi EPG 400 WP



Ø 370

oszczędność
czasu 50 %

Lekka, poręczna zacieraczka do gładzi

ZASTOSOWANIE:

- Wygładzanie, zacieranie, skrobanie i wykonywanie faktury tynku
- Szlifowanie paneli izolacji cieplnej
- Wygładzanie i czyszczenie powierzchni

CHARAKTERYSTYKA MASZyny:

- Elektroniczna bezstopniowa regulacja prędkości
- Specjalna potrójna przekładnia - wysoki moment obrotowy, mocna, trwała
- Lekka - praca bez wysiłku
- Miękka rękojeść - nie uszkodzi wygładzanej powierzchni
- Duża powierzchnia tarczy - wydajna i szybka praca

Zacieraczka do gładzi z wodnym podłączeniem

ZASTOSOWANIE:

- Wygładzanie, zacieranie, skrobanie i wykonywanie faktury tynku
- Szlifowanie paneli izolacji cieplnej
- Wygładzanie i czyszczenie powierzchni

CHARAKTERYSTYKA MASZyny:

- Elektroniczna bezstopniowa regulacja prędkości
- Specjalna potrójna przekładnia - wysoki moment obrotowy, mocna, trwała
- Bezstopniowo regulowany dopływ wody - bezpośrednio rozpylana woda na powierzchnię ściany, bez konieczności dodatkowego zwilżania
- Lekka - praca bez wysiłku
- Miękka rękojeść - nie uszkodzi wygładzanej powierzchni
- Duża powierzchnia tarczy - wydajna i szybka praca

DANE TECHNICZNE	EPG 400
Moc	500 W
Zasilanie	230 V ~
Prędkości obrotowe	0-60 min ⁻¹
Obroty bez obciążenia	0-110 min ⁻¹
Średnica tarczy bazowej	370 mm
Wrzeciono	rzep
Masa	3.5 kg
Nr zamówieniowy	06509000

Dostarczane w pudełku z tarczą gąbkową

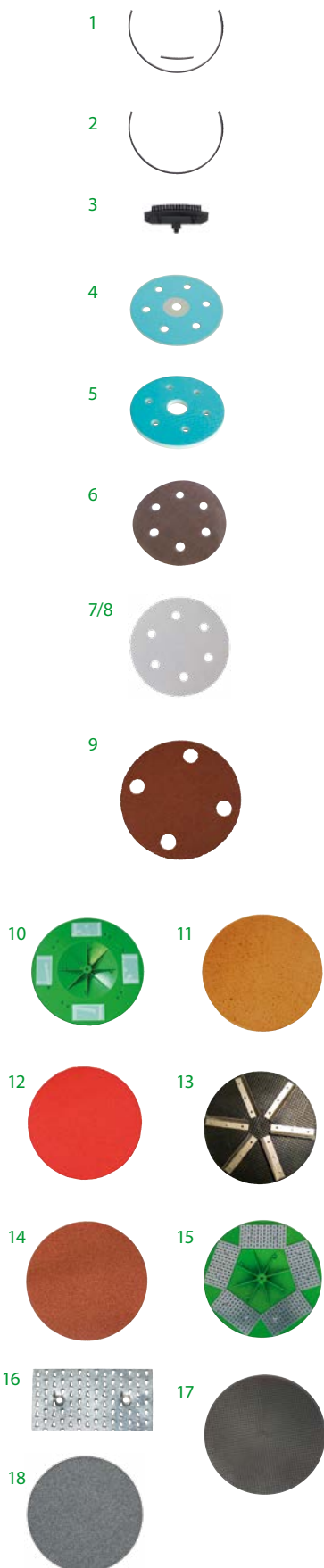
DANE TECHNICZNE	EPG 400 WP
Moc	500 W
Zasilanie	230 V ~
Prędkości obrotowe	0-60 min ⁻¹
Obroty bez obciążenia	0-110 min ⁻¹
Średnica tarczy bazowej	370 mm
Wrzeciono	rzep
Masa	3.8 kg
Nr zamówieniowy	0650L000

Dostarczane w pudełku z tarczą gąbkową





Szlifowanie / Wyglądanie AKCESORIA



DO SZLIFIEREK RĘCZNYCH I WYSIĘGNIKOWEJ

1	Pierścień szczotkowy (2 parts) ETS 225	37624000
2	Pierścień szczotkowy ELS 225	37228000
3	Segment do osłony tarczy do ETS 225, ze szczotką	37625000
4	Tarcza bazowa (rzep), 6 otworów	37631000
5	Gumowa gąbkowa podkładka (rzep), 6 otworów	37632000
6	Siatka do szlifowania (rzep), 6 otworów P80 (10 sztuk) P120 (10 sztuk)	37610000 37611000
7	Papier (rzep), 6 otworów P24 Papier Corund (10 sztuk) P40 Papier Corund (25 sztuk) P60 Papier Corund (25 sztuk) P80 Papier Corund (25 sztuk) P100 Papier Corund (25 sztuk) P120 Papier Corund (25 sztuk) P150 Papier Corund (25 sztuk) P180 Papier Corund (25 sztuk) P220 Papier Corund (25 sztuk)	37608000 37642000 37643000 37644000 37645000 37646000 37647000 37648000 37649000
8	Zestaw papierów (rzep), 6 otworów P80/100/120/150/180 Papier Corund (5 sztuk każdy)	37640000

DO SZLIFIERKI WYSIĘGNIKOWEJ

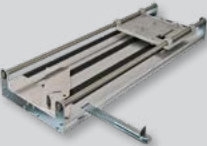
9	Papier (rzep), 4 otworów P24 (3 sztuk)	37671000
---	---	----------

DO ZACIERACZEK

10	Talerz bazowy Ø 370 mm	37721000
11	Tarcza gąbkowa Ø 400 mm	37722000
12	Tarcza kałczukowa disc Ø 380 mm	37725000
13	Tarcza zdzierająca Ø 385 mm	37726000
14	Tarcza papier ścierny P24, Ø 370 mm	37727000
15	Tarcza ścierna Ø 370 mm	37724000
16	Dodatkowy zestaw do tarczy ścierniej (5 blaszek + 10 śrub)	37723000
17	Tarcza wygładzająca Ø 385 mm	37728000
18	Tarcza filcowa	37729000

PIŁOWANIE CIĘCIE NACINANIE



Model		Strona	Tarcza	Wrzeciono	Moc	Prędkości obrotowe
Piła diamentowa EDS 125 0660V000 		77	125 mm	22.2 mm	1,250 W	* 12,000 min ⁻¹
Stół do cięcia ETT 700 ETT 1200 09801000 / 09802000 		79				
Piła diamentowa EDS 181 0660P000 		80	180 mm	22.2 mm	2,300 W	4,300 min ⁻¹
Piła do cięcia kostek EST 350.1 06631000 		82	350 mm	25.4 mm	2,400 W	* 3,900 min ⁻¹
Piła do cięcia ETR 350 ETR 350P 06818000 		82	350 mm	25.4 mm	2,700 W	* 2,200 min ⁻¹
Przecinarka mieczowa EDB 480.1 06644000 		84	Długość piły 480 mm	Specialne	1,800 W	Prędkość skokowa 2,200
Bruzdownica EMF 125.2 06703000 		86	125 mm	22.2 mm	1,400 W	10,000 min ⁻¹
Bruzdownica EMF 150.1 0671A000 		87	150 mm	22.2 mm	2,300 W	4,300 min ⁻¹
Bruzdownica EMF 180.1 06728000 		87	180 mm	22.2 mm	2,300 W	2,200 min ⁻¹

* Obroty bez obciążenia

» Piła diamentowa EDS 125

Ręczna piła diamentowa do cięcia na mokro lub sucho

ZASTOSOWANIE:

- Cięcie na mokro/sucho różnych kamieni np: kamienia naturalnego, kamionki
- Cięcie płytek i płyt
- Frezowanie rowków
- Cięcie po łuku możliwe przy zastosowaniu odpowiedniej piły diamentowej
- Szczególnie polecana glazurnikom i kamieniarzom

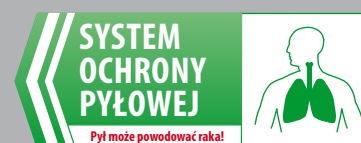
CHARAKTERYSTYKA MASZyny:

- Bezstopniowo ustawiany kąt do 45° i głębokości cięcia do 36mm bez użycia narzędzi
- Funkcja zagłębiania piły
- Rolki prowadzące - gładkie prowadnice chronią powierzchnię
- Zintegrowane podawanie wody z regulatorem przepływu - łatwa regulacja ilości wody, brak kurzu podczas cięcia na mokro
- Kruciec o średnicy Ø 35 mm - bezpośrednie połączenie odkurzacza przemysłowego DSS 25/50/35
- Prowadnice - do precyzyjnych cięć (akcesoria)



DANE TECHNICZNE	EDS 125
Moc	1,250 W
Zasilanie	230 V ~
Obroty bez obciążenia	12,000 min ⁻¹
Max. średnica tarczy	125 mm
Max. grubość cięcia	36 mm
Wrzeciono	22.2 mm
Masa	2.9 kg
Nr zamówieniowy	0660V000

0660V000 - Dostarczane w pudełku tarczą diamentową Ø 125 mm i kluczami regulacyjnymi



CHARAKTERYSTYKA PIŁY DIAMENTOWEJ EDS 125



Ustawianie kąta cięcia bez użycia narzędzi w zakresie 0 - 45 °



Płynna regulacja głębokości cięcia bez użycia narzędzi w zakresie do 36 mm

Funkcja zagłębiania piły



Rolki prowadzące - lekka praca, ochrona powierzchni przed uszkodzeniem

Prowadnica - wyposażenie opcjonalne do precyzyjnych cięć



Kruciec o średnicy Ø 35 mm - bezpośrednie połączenie odkurzacza przemysłowego DSS 25/50/35

Zintegrowane podawanie wody z regulatorem przepływu- łatwa regulacja ilości wody, brak kurzu podczas cięcia



Stół do cięcia ETT 700 i ETT 1200

Idealne wyposażenie do pił diamentowych

ZASTOSOWANIE:

- Do piły diamentowej EDS 125 T i EDS 125 do cięcia płytek ceramicznych, z kamienia naturalnego i kamionki
- Precyzyjne cięcie ścianek do 20 mm
- Przydatne na placu budowy przy remontach i renowacjach budynków

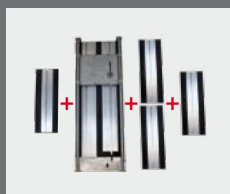


POLECANE PRZY CIĘCIU NA SUCHO: OSZCZĘDNOŚĆ CZASU I KOSZTÓW

- brudna woda nie musi być poddawana recyklingowi

CHARAKTERYSTYKA MASZyny:

- Konstrukcja z aluminium i stali nierdzewnej – odporne na korozję
- Poręczna, niska masa – łatwe do transportu przez jedną osobę
- Szybkie mocowanie piły bez użycia narzędzi
- Antypoślizgowe pokrycie - mocowanie płytki podczas cięcia, zmniejsza drgania
- Regulowany ogranicznik boczny do powtarzalnego cięcia
- Ogranicznik cięcia regulowany do 45°
- Dodatkowa płyta - solidne, stabilne podparcie dla szczególnie dużych płyt, (akcesoria)

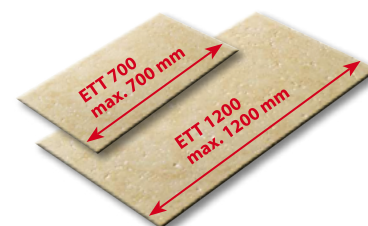


Montowanie piły bez użycia narzędzi



Łatwe w transporcie

DANE TECHNICZNE	ETT 700	ETT 1200
Max. długość cięcia	700 mm	1200 mm
Masa	14.5 kg	18.0 kg
Nr zamówieniowy	09801000	09802000




Ø 200

DANE TECHNICZNE
EDS 181

Moc	2,300 W
Zasilanie	230 V ~
Prędkości obrotowe	4,300 min ⁻¹
Obroty bez obciążenia	7,500 min ⁻¹
Max. średnica tarczy	200 mm
Max. grubość cięcia	63 mm*
Wrzeciono	22.2 mm
Masa	7.7 kg

Nr zamówieniowy 0660P000

Dostarczane w walizce z tarczą diamentową Ø 180 mm, prowadnicą kątową i kluczami regulacyjnymi

Piła diamentowa **EDS 181**

Najmocniejsza w swojej klasie

ZASTOSOWANIE:

- Cięcie na sucho jaki i na mokro naturalnych kamieni takich jak: granit, marmur, beton, lastryko, gres.
- Cięcie płyt, parapety, płytek, blatów, kamieni wykorzystywanych w ogrodnictwie i budownictwie
- Do wycinania otworów w blatach kuchennych
- Wykonywania rowków
- Idealna dla glazurników, instalatorów, brygad remontowych

CHARAKTERYSTYKA MASZyny:

- Elektroniczny miękki start, kontrola temperatury z odcięciem prądu, kontrolka przeciążenia, podtrzymanie stałej prędkości
- Wytrzymała przekładnia i mocny 2300 W silnik – szybkie cięcie nawet najtwardszych kamieni
- Włącznik ON/OFF z blokadą – uniemożliwia przypadkowe włączenie
- Ustawienie kąta (beztropniowo do 45 °) i regulacja głębokości cięcia (beztropniowo do 63 mm) bez potrzeby użycia narzędzi
- Funkcja ograniczania i głębokości zagłębienia - precyzyjne cięcia, można rozpocząć w materiale
- Rolka prowadząca - gładkie prowadzenie, chroni powierzchnię
- Łatwa zmiana między cięciem na sucho i na mokro przy pomocy króćca średnicy 35 mm do odkurzacza lub zamykany szybkozłączką Gardena
- Blokada węża ssącego - pozwala uniknąć przypadkowemu odłączeniu podczas pracy maszyny
- Blokada wrzeciona - prosta wymiana narzędzia
- Szyny prowadzące - wyposażenie dodatkowe do precyzyjnych cięć

*bez szyny prowadzącej z tarczą diamentową Ø 200 mm



CHARAKTERYSTYKA PIŁY DIAMENTOWEJ EDS 181



Ustawienie kąta cięcia bez użycia narzędzi - zakres 0-45 °



Płynna regulacja głębokości cięcia bez użycia narzędzi w zakresie do 63 mm

Blokada zagłębienia piły



Rolki prowadzące - lekka praca, ochrona powierzchni przed zarysowaniem

Prowadnica - wyposażenie opcjonalne dla precyzyjnych cięć



Bezpośrednie połączenie odkurzacza przemysłowego DSS 25/50/35 lub adaptera z zaworem i szybkozłączką typu Gardena do krusca Ø 35 mm





Duża głębokość cięcia do 130mm

NEW

**Piła do cięcia
ETR 350P**



zintegrowane przyłącze wody z regulatorem przepływu.
Łatwa regulacja dozowania przepływu wody



Ø 350

Specjalny, rozbudowany układ odsysania

DANE TECHNICZNE

ETR 350 P

Moc	2700 W
Zasilanie	230 V ~
Prędkość obrotowa	2200 min ⁻¹
Max. średnica tarczy	350 mm
Maż. głębokość cięcia	130 mm
Typ wrzeciona	Ø 25.4 mm
Masa	12.5 kg
Numer katalogowy	06818000

W zestawie

dostarczane w pudełku z tarczą diamentową Ø 350 mm, osłoną pyłową i narzędziami do regulacji

Potężna piła to bezpyłowego cięcia na sucho

ZASTOSOWANIE:

- Cięcie materiałów mineralnych, między innymi. betonu, cegły i kamieni naturalnych
- Cięcie otworów drzwiowych w murach
- Cięcie w ścianach pod instalacje
- Cięcie dylatacji
- Inżynieria lądowa i wodna, brygady remontowe

CHARAKTERYSTYKA MASZyny:

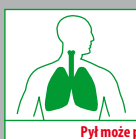
- Specjalny olej przekładniowy aby uzyskać jak najszybszą pracę maszyny
- Najlepsze rezultaty cięcia przy wykorzystaniu tarczy diamentowej Premium
- Funkcja zagłębienia się tarczy w materiał
- Regulacja głębokości cięcia bez konieczności użycia dodatkowych narzędzi
- Adapter do pracy przy krawędzi np. dylatacje (akcesoria)
- Dokładne cięcie przy użyciu szyny prowadzącej, łatwy montaż, wygodna praca
- Niski poziom wibracji
- Szerokie rolki prowadzące umożliwiają łatwą i precyzyjną pracę
- Blokada wrzeciona - łatwa wymiana narzędzia
- Solidna metalowa obudowa osłony przeciwpyłowej.
- Uchwyt i osłona regulowana do pozycji wygodnej dla operatora
- Podłączenie do odkurzaczy fi 35 kompatybilne z odkurzacami przemysłowymi DSS25/50A
- Elektroniczny miękki start, kontrola przed przeciążeniem maszyny
- Zabezpieczenie silnika przed uszkodzeniem w przypadku zużycia szczotek



Dokładna głębokość cięcia
precyzyjna regulacja



Precyzyjna praca przy ścianach
dodatkowy adapter (akcesoria)



**OCHRONA
PRZECIW-
PYŁOWA**

Pył może powodować raka



SYSTEM SZYN PROWADZĄCYCH - AKCESORIA

Bezpieczny, precyzyjny i energooszczędny system szyn prowadzących - wygodna praca (akcesoria)

Szybki montaż na ścianie, łatwy transport tylko przez jedną osobę, solidne łożyska zamontowane na rolce, łatwe przestawianie

Modułowe przedłużenie przewodnicy ułatwia długie cięcie

Szybki montaż maszyny bez użycia dodatkowych narzędzi



480

DANE TECHNICZNE	EDB 480.1
Moc	1,800 W
Zasilanie	230 V ~
Prędkość skokowa	2,200
Długość brzeszczotów	480 mm
Wrzeciono	Specjalne
Masa	6.1 kg
Nr zamówieniowy	06644000
Dostarczane	w pudełku z zestawem pił Premium, osłoną piły i kluczami regulacyjnymi



Przecinarka mieczowa EDB 480.1

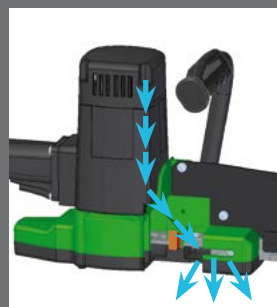
Potężna i wszechstronna przecinarka do różnych materiałów budowlanych

ZASTOSOWANIE:

- Cięcie różnych materiałów budowlanych np: Poroterm, gazobeton i materiały izolacyjne.
 - Lekka i mobilna konstrukcja umożliwia dokładne pionowe cięcie - zastępuje stacjonarne piły
 - Łatwe wycinanie kształtów
- Roboty inżynierijno budowlane, płyty gipsowo-kartonowe, stolarka

CHARAKTERYSTYKA MASZyny:

- Solidna, trwała konstrukcja z mocnym silnikiem do przemysłowych zastosowań – duża szybkość cięcia prostego jak i skośnego w ceglach dziurawkach nie stanowi problemu
- Dwie przeciwstawne piły mieczowe w osłonie zapewniają precyzyjne cięcie
- Funkcja dmuchawy - ochrona przed kurzem skrzyni biegów i użytkownika
- Ergonomiczny uchwyt - montaż po obu stronach
- Kompaktowa wąska konstrukcja – łatwa praca w ograniczonych przestrzeniach
- Łatwa wymiana brzeszczotów



Funkcja dmuchawy

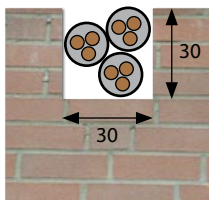


Uchwyt do zamontowania po obu stronach





Mała masa w swojej klasie



Nacinanie rowków pod okablowanie

Ø 125

DANE TECHNICZNE

EMF 125.2

Moc	1,400 W
Zasilanie	230 V ~
Prędkości obrotowe	7,000 min ⁻¹
Średnica tarczy	125 mm
Wrzeciono	22.2 mm
Max. głębokość	30 mm
Max. szerokość rowka	30 mm
Masa	3.8 kg

Nr zamówieniowy 06701000

Dostarczane w walizce z 2 tarczami i kluczami regulacyjnym

Bruzdownica EMF 125.2

Poręczna, lekka bruzdownica

ZASTOSOWANIE:

- Frezowanie rowków i kanałów pod instalacje elektryczne w ceglach wapienno-piaskowych i murach

CHARAKTERYSTYKA MASZyny:

- Elektroniczny miękki start, kontrola temperatury z odcięciem prądu, podtrzymanie stałej prędkości
- Blokowanie do węża ssącego - pozwala uniknąć przypadkowemu wypadnięciu węża podczas frezowania
- Regulacja głębokości frezowania - bez użycia narzędzi
- Blokada wrzeciona - łatwa wymiana tarczy
- Wąska konstrukcja, mała odległość obudowy od tarczy umożliwia nacinanie rowków w odległości 10 mm od krawędzi
- Szerokość szczeliny regulowana co 1 mm
- Szczelna osłona - optymalny przepływ powietrza, łatwe usuwanie odpadów
- Maszyna pracuje w kierunku cięcia - umożliwia wygodne prowadzenie
- Kruciec Ø 35 mm - bezpośrednie podłączenie odkurzacza przemysłowego DSS 25/50/35



Blokada rury



Regulacja głębokości wcięcia



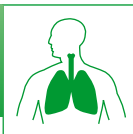
Pył może powodować raka!



Bruzdownica EMF 150.1 i EMF 180.1

**SYSTEM
OCHRONY
PYŁOWEJ**

Pył może powodować raka!



Ø 150

Mocna bruzdownica

ZASTOSOWANIE:

- Frezowanie rowków i kanałów w ceglach wapienno-piaskowych i murach
- Wykonywanie instalacji elektrycznych, sanitarnych, ogrzewania i wentylacji

CHARAKTERYSTYKA MASZyny:

- Mocny 2,300 W silnik
- Elektroniczny miękki start, kontrola temperatury z odcięciem prądu, kontrolka przeciążenia, podtrzymanie stałej prędkości
- Równoległe położenie rączki - wygodna praca
- Blokowanie do węża ssącego - pozwala uniknąć przypadkowemu wypadnięciu węża podczas frezowania
- Regulacja głębokości frezowania - bez użycia narzędzi
- Blokada wrzeciona - łatwa wymiana tarczy
- Wąska konstrukcja, mała odległość obudowy od tarczy umożliwia nacinanie rowków w odległości 15 mm od krawędzi
- Szerokość szczeliny regulowana co 1 mm
- Szczelna osłona - optymalny przepływ powietrza, łatwe usuwanie odpadów
- Maszyna pracuje w kierunku cięcia - umożliwia wygodne prowadzenie
- Kruciec Ø 35 mm - bezpośrednie podłączenie odkurzacza przemysłowego DSS 25/50/35

Porównanie: wykonanie kanału o szerokości 46 mm

standardowo



dodatkowe nacięcie



oszczędność

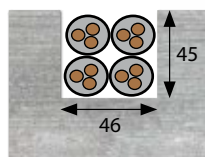


czas/koszt

NEW **EIBENSTOCK „Easy Break Out“**
Nacinanie środkowej szczeliny
Pierścienie dystansowe umożliwiają zastosowanie trzeciej dodatkowej tarczy (akcesoria)

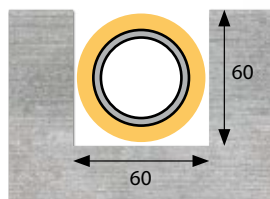


Dodatkowy kołnierz przeciw kurzowy



nacinanie kanałów pod okablowania

Ø 180



nacinanie kanałów pod rurki

Teraz z zakresem bruzdy 60x60mm dla efektywnej pracy w sieciach instalacji sanitarnej

DANE TECHNICZNE	EMF 150.1	EMF 180.1
Moc	2,300 W	2,300 W
Zasilanie	230 V ~	230 V ~
Prędkości obrotowe	4,300 min ⁻¹	2,200 min ⁻¹
Obroty bez obciążenia	7,500 min ⁻¹	3,100 min ⁻¹
Średnica tarczy	150 mm	180 mm
Wrzeciono	22.2 mm	22.2 mm
Max. głębokość	45 mm	60 mm
Max. szerokość rowka	46 mm	46 mm
Masa	5.8 kg	7.5 kg
Nr zamówieniowy	0671A000	06728000

Dostarczane

w walizce z 2 tarczami typu premium (beton), klucze regulacyjne

PIŁOWANIE/CIĘCIE



oszczędność
50% czasu

Oszczędność czasu, możliwość schowania rury o średnicy 40mm i 50mm podczas jednorazowego bruzdowania.



DO PIŁ DIAMENTOWYCH			DO CIĘCIA SYSTEMOWEGO I SZLIFOWANIA		
	1 Szyna prowadząca (z dwoma ściskami) 750 mm 1500 mm	37461000 37462000		15 Tarcza diamentowa do cięcia Ø 230 mm	37448000
	2 Listwa łącząca do szyn	37463000		16 Tarcza diamentowa do cięcia Premium, Ø 350 mm	3744G000
	3 Dwie przyssawki do szyny prowadzącej	37464000		17 Tarcza diamentowa do cięcia blisko krawędzi Premium, Ø 350 mm	3744H000
	4 Tarcza diamentowa do cięcia beton i twardy kamień naturalny Ø 180 mm	37443000		18 Adapter do pracy blisko krawędzi do ETR 350/ETR 350 P	3744K000
	5 Tarcza diamentowa do cięcia beton i twardy kamień naturalny Ø 200 mm	37444000		19 Dodatkowy adapter do ustawiania gł. cięcia do ETR 350/ETR 350 P	3744L000
	6 Tarcza diamentowa Ø 125 mm	3744B000		20 Zestaw prowadnic do cięcia do cięcia na ścianie 200 cm do ETR 350	3744N000
	7 Tarcza frezująca Ø 125 mm, szerokość rowka 7 mm	3744C000		21 Dodatkowa prowadnica do cięcia na ścianie 100 cm do ETR 350/ETR 350 P	3744P000
	8 Tarcza diamentowa do cięcia po łukach Ø 115 mm	3744A000		22 Zestaw kotwiący do prowadnic ETR 350/ETR 350	35729000
	9 Dodatkowy stolik 167 x 485 mm	09803000	DO PIŁY MIECZOWEJ		
	10 Rozkładany stolik do ETT 700/ETT 1200	3744F000		23 Brzeszczot zestaw uniwersalny Premium dwuczęściowy	37452000
	11 Hydronetka 5 l plastikowa	35811000	DO BRUZNOWNIC		
	12 Hydronetka 10 l metalowa	35812000		24 Tarcza diamentowa do cięcia Premium Ø 125 mm	3744D000
	13 Tarcza diamentowa do cięcia Ø 350 mm	37471000		25 Tarcza diamentowa do cięcia Standard Ø 150 mm	37440000
	14 Stolik rozkładany B 400 x L 600 x H 850 mm	37473000		26 Tarcza diamentowa do cięcia Premium Ø 150 mm	37441000
				27 Tarcza diamentowa do cięcia Premium Ø 180 mm	37443000
				Pierścień dystansowy	
			28 3 tarcze EMF 150.1/EMF 180		3744E000
			29 4 tarcze EMF 150.1/EMF 180		37445000
			30 3 tarcze EMF 180		3744S000

POLEROWANIE



Model	Strona	Max. średnica tarczy	Wrzeciono	Moc	Prędkości obrotowe
 Szliifierka ESM 1310 0541F000	91	120 mm	Ø 19 mm	1,300 W	1,300- 3,050 min ⁻¹
 Polerka na mokro WPN180 0571000	91	180 mm	M 14 żeński	1,200 W	1 500 - 2 800 min ⁻¹

Szlifierko polerka ESM 1310



Polerka kątowna do pracy na mokro WPN 180



Poręczna z dużym momentem obrotowym

ZASTOSOWANIE:

- Szlifowanie, usuwanie zadziorów, wygładzanie, szczerkowanie, matowienie, polerowanie
- Od szlifowania zgrubnego do dokładnego szlifowania na wysoki połysk
- Drewno, metal, sztuczne tworzywa

CHARAKTERYSTYKA MASZyny:

- Elektroniczny miękki start, kontrola temperatury z odcięciem prądu, podtrzymanie stałej prędkości
- Silnik może pracować z dużym obciążeniem - stała, maksymalna moc w całym zakresie prędkości
- Dwubiegowa przekładnia- maksymalny moment obrotowy, niskie obciążenie silnika, długa żywotność
- Zabezpieczenie łożysk przed pyłami – duża niezawodność

Polerka do pracy na mokro z kątem wrzeciona 60°

ZASTOSOWANIE:

- Szlifowanie i polerowanie na mokro różnych powierzchni, krawędzi i krzywizn
- Usuwanie zarysowań
- Wszechstronne zastosowania w kamieniarstwie

CHARAKTERYSTYKA MASZyny:

- Elektroniczny miękki start, kontrola temperatury z odcięciem prądu, podtrzymanie stałej prędkości
- 60° kąt wrzeciona – lepsza widoczność polerowanej powierzchni, łatwiejszy dostęp do ciasnych i trudnodostępnych miejsc
- Zabezpieczenie łożysk przed pyłami – duża niezawodność
- Doprowadzenie wody poniżej silnika
- PRCD przełącznik przepięciowy na kablu - ochrona przed porażeniem

DANE TECHNICZNE	ESM 1310
Moc	1,300 W
Zasilanie	230 V ~
Prędkości obrotowe	1,300-3,050 min ⁻¹
Klasa izolacji	IP 20
Max. średnica narzędzia Ø	120 mm
Połączenie wału	100 mm
Wrzeciono	Ø 19 mm
Masa	2.8 kg
Nr zamówieniowy	0541F000

Dostarczane w pudełku bez wyposażenia

DANE TECHNICZNE	WPN 180
Moc	1,200 W
Zasilanie	230 V ~
Obroty bez obciążenia	1,500-2,800 min ⁻¹
Max. średnica tarczy	180 mm
Wrzeciono	M 14 męski
Masa	4.4 kg
Nr zamówieniowy	05710000

Dostarczane w pudełku z dodatkową rączką, bez wyposażenia





Polerki AKCESORIA

DO SZLIFOWANIA			
	1	Zestaw startowy 1x rolka do szlifowania (zgrubne), 1x rolka do polerowania (zgrubne), 1x rolka do polerowania (wykończenie), 1x rolka uniwersalna (średnia)	37520000
	2	Ściernica listowa -rolka 4 sztuki - szlifowanie, usuwanie i czyszczenie spawów Ø 100 x B 100 mm - zgrubne (P60) Ø 100 x B 100 mm - średnie (P80) Ø 100 x B 100 mm - wykańczające (P120)	37521000 37522000 37523000
	3	Ściernica polerska -rolka 4 sztuki - usuwanie tleknów z powierzchni Ø 100 x B 100 mm - zgrubne Ø 100 x B 100 mm - średnie Ø 100 x B 100 mm - wykończenie	37525000 37526000 37527000
	4	Ściernica combi -rolka 4 sztuki - usuwanie zadziurów i czyszczenie Ø 100 x B 100 mm - zgrubne (P60) Ø 100 x B 100 mm - średnie (P100) Ø 100 x B 100 mm - wykończenie (P150)	37531000 37532000 37533000
	5	Rolka nylonowe runo - usunięcie tlenków, lakierów Ø 100 x B 100 mm	37535000
	6	Gumowa rolka do piaskowania Ø 100 x B 100 mm	37512000
	7	Rolka z taśmy 10 sztuk - usuwanie tlenków, usuwania zadziurów i czyszczenia Ø 100 x B 100 mm - zgrubne (P60) Ø 100 x B 100 mm - średnie (P80) Ø 100 x B 100 mm - wykończenie (P150)	37513000 37514000 37515000
	8	Ośłona tarczy z odciągami	37501000
	9	Walizka na maszynę i akcesoria	37330000
DO POLEROWANIA			
	10	Podkładka mocująca, M 14	37206000
	11	Nakrętka mocująca, M 14	37207000
	12	Tarcza polerska plastikowa, M 14 Ø 100 mm Ø 115 mm Ø 125 mm Ø 150 mm Ø 178 mm	37300000 37301000 37302000 37303000 37304000
	13	Tarcza polerska plastikowa, M 14 (z otworem do szlifowania na mokro) Ø 178 mm (brak ilustracji)	37305000
	14	Gąbka polerska do tarczy Ø 180 mm - wykończenie, struktura plaster miodu Ø 180 mm - zgrubne, gładka	37328000 37329000
	15	Wełna polerska do tarczy (bez warstwy pośredniej) Ø 125 mm Ø 178 mm	37325000 37327000
	16	Polar do tarczy (przyklejony żywicą do podkładu) Ø 115 mm Ø 125 mm Ø 180 mm	37311000 37315000 37313000

ODKURZANIE ODSYSANIE



Model	Strona	Pojemność zbiornika	Pojemność zanieczyszczeń	Pobór mocy
DSS 25 A 09915000 	96	25 l	20 l	max. 1,400 W
DSS 50 A 09916000 	96	50 l	45 l	max. 1,400 W
DSS 35 M iP 09919000 	97	35 l	25 l	max. 1,600 W
SS 1401 L 09921000 	98	25 l	-	max. 1,400 W



Duży uchwyt*

do mocowania akcesorii

2 piliestrowe kasety filtrujące*

wysoka wydajność,
trwałe,
łatwe do czyszczenia

Rozpoznanie wody*

z czujnikiem odłączenia

Przyłącze węża*

możliwość obracania

Kółka

łatwo transportować,
blokada



** nie we wszystkich modelach*

- **Impulsowe czyszczenie filtra***
elektromagnetyczne, automatyczne
lub ręczne
- **Elektronika**
łagodny rozruch - ochrona przed
przeciążeniem podczas włączania
- **Silnik wysokiej wydajności**
ze specjalnymi szczotkami węglowymi
dla długiej żywotności
- **Wąż ssący***
wymienne końcówki węża
- **Gniazdo zasilania**
z automatycznym włączaniem po
uruchomieniu odkurzacza
- **Plastikowy pojemnik**
odporne na uderzenia, podwójne
ściany, gładkie ściany dla łatwego
czyszczenia
- **Dostarczane**
z akcesoriami

CHARAKTERYSTYKA ODKURZACZY PRZEMYSŁOWYCH

Całą serię odkurzaczy przemysłowych cechuje bardzo duża siła ssania w ciągłej pracy. Są polecane do pracy ze wszystkimi maszynami z odciąganiem pyłów, podnoszą komfort pracy i żywotność maszyn. Szczególnie przydatne do odprowadzania dużych ilości kurzu, odpadów wiertniczych, pyłu z zaprawy i pyłu gipsowego z tynków.



25 l

50 l

DANE TECHNICZNE	DSS 25 A	DSS 50 A
Moc	max. 1,400 W	max. 1,400 W
Zasilanie	230 V ~	230 V ~
Pojemność zbiornika (max.)	25 l	50 l
Pojemność kurzu (netto)	20 l	45 l
Max. przepływ powietrza	61 l/s	61 l/s
Max. siła ssania	248 mbar	248 mbar
Wymiary Sz × Gł × Wys (mm)	457 × 400 × 535	580 × 470 × 640
Masa	12.7 kg	17.7 kg
Nr zamówieniowy	09915000	09916000

Dostarczane: 5 m wąż (Ø 35 mm), uniwersalny adapter, końcówka do odkurzania podłóg, szczelinowa, uchwyt rury, 2 rury (plastik), pasek na rzep, uchwyt na akcesoria

Odkurzacz przemysłowy DSS 25 A i DSS 50 A

Kompaktowy odkurzacz do pracy na mokro lub sucho

ZASTOSOWANIE:

- Odkurzanie pyłów (na sucho) i szlam (na mokro)
- Idealnie sprawdzi się w halach montażowych czy fabrykach i placach budowy

CHARAKTERYSTYKA:

- Automatyczne czyszczenie filtra za pomocą impulsu elektromagnetycznego
- System łagodnego rozruchu: ochrona przed przeciążeniem podczas włączania
- Gniazdo zdalnego włączania odkurzacza innym elektronarzędziem
- Wskaźnik szybkości przepływu – kontrolka wydajności ssania
- Stały, wysoki przepływ – zwiększa żywotność filtra, obniżenie kosztów
- Czujnik napełnienia wodą
- Dwa poliestrowe filtry kasetowe – wysoka wydajność, trwałe, łatwe do czyszczenia
- Powierzchnia filtra 8600 cm² - wysoka, stała wydajność ssania
- Kompaktowa konstrukcja - mniejsza wysokość przy tej samej objętości
- Specjalny zbiornik z tworzywa sztucznego - nisko położony środek ciężkości, łatwe czyszczenie ścianek
- Schowek na akcesoria
- Obrotowy wąż przyłączeniowy
- Wymienne końcówki węża



Odkurzacz przemysłowy DSS 35 M iP



Odkurzacz serii „M” do szkodliwych pyłów

ZASTOSOWANIE:

- Odkurzanie pyłów (na sucho) i szlam (na mokro)

CHARAKTERYSTYKA MASZyny:

- Automatyczny elektromagnetyczny impuls oczyszcza w ciągły sposób filtr w trakcie odkurzania bez przerywania ssania
- Kontrola siły ssania
- 300 g force filter cleaning - idealny do pracy ze szlifiekami do gipsów
- Stałe wysokiego przepływu powietrza również podczas czyszczenia filtra
- Elektroniczny system łagodnego rozruchu - ochrona przed przeciążeniem podczas włączania
- Gniazdo zdalnego włączania odkurzacza podłączonym elektronarzędziem
- Wskaźnik strumienia powietrza - akustyczna i optyczna sygnalizacja przy spadku
- Regulacja przepływu w zależności od średnicy podłączonego węża
- Dyfuzor - zapobiega mieszanemu się wywiewanego powietrza
- Czujnik napełnienia wodą
- Dwa poliestrowe filtry kasetowe – wysoka wydajność, trwałe, łatwe do czyszczenia
- Powierzchnia filtra 8600 cm² - wysoka, stała wydajność ssania
- Specjalny zbiornik z tworzywa sztucznego - nisko położony środek ciężkości, łatwe czyszczenie ścianek
- Specjalne plastikowe worki do usuwania nieczystości
- Schowek na akcesoria
- Uchwyt do przenoszenia, ze zwijakiem kabla
- Solidne kółka jezdne zapewniający wygodny transport
- Obrotowy wąż przyłączeniowy



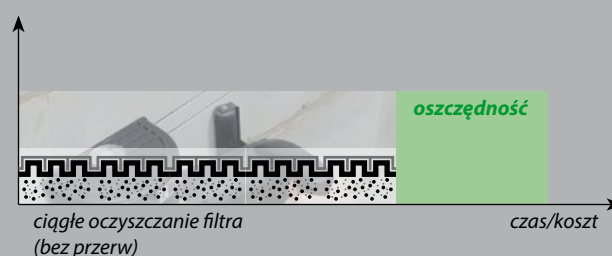
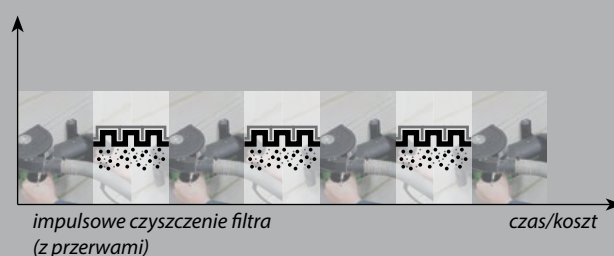
Zdolność filtrowania
min. 99,99 % zgodne z
BGIA klasa pyłu M

35 l

DANE TECHNICZNE	DSS 35 M iP
Moc	max. 1,600 W
Zasilanie	230 V ~
Pojemność zbiornika (max.)	35 l
Pojemność kurzu (netto)	25 l
Max. przepływ powietrza	64 l/s
Max. siła ssania	259 mbar
Wymiary Sz x Gł x Wys (mm)	550 x 400 x 550 mm
Masa	15.0 kg
Nr zamówieniowy	09919000

Dostarczane: 5 m wąż (Ø 35 mm), uniwersalny adapter, końcówka do odkurzania podłóg, szczelinowa, uchwyt rury, 2 rury (plastik), pasek na rzep, uchwyt na akcesoria, worki

Porównanie: oczyszczanie impulsowe i ciągłe filtra





PUSH&CLEAN:

Zatkaj rurę lub końcówkę (1) następnie naciśnij przycisk czyszczenia filtra (2).

Czyszczenie filtra silnym strumieniem powietrza (3).

Kontynuuj pracę z pełną mocą



25 l

DANE TECHNICZNE

SS 1401 L

Moc	max. 1,250W
Zasilanie	230 V ~
Pojemność zbiornika (max.)	25 l
Max. przepływ powietrza	60 l/s
Max. siła ssania	210 mbar
Powierzchnia filtra	3,000 cm ²
Wymiary Sz x Gł x Wys	505 x 385 x 375 mm
Masa	7.7 kg
Nr zamówieniowy	09921000

Dostarczane: wąż 3.5 m Ø 32 mm, dwie rury aluminiowe, rączka z regulacją powietrza, szczotka do podłogi, końcówka szczelinowa, szczotka uniwersalna, szczotka okrągła, końcówka do tapicerki, worek materiałowy

Odkurzacz przemysłowy SS 1401 L

Kompaktowy, lekki do zasotowań budowlanych

ZASTOSOWANIE:

- Odkurzanie na sucho pyłów i na mokro szlam
- Idealnie sprawdzi się w magazynach, biurach i na placach budowy itd.

CHARAKTERYSTYKA MASZyny:

- Push&Clean system czyszczenia filtra
- Bezpieczeństwo klasa pyłu L wg klasy WEL > 1 mg/m³
- Duża powierzchnia filtra - dobry efekt oczyszczania
- Wysoka wydajność przy 210 mbar podciśnienia
- Gniazdo zdalnego włączania odkurzacza innym elektronarzędziem
- Pływak - minitorowanie poziomu wody w trakcie odkurzania
- Wygodna rączka z uchwytem kabla
- Uchwyt na rury i akcesoria



Skuteczność oczyszczania z pyłu min. 99% wg. BGIA klasy pyłu L





Odkurzenie AKCESORIA

			SS 1200	SS 1400	DSS 25	DSS 50	DSS 35	
	1	Akcesoria - zestaw z rurami ze stali nierdzewnej Uchwyt rury z regulacją powietrza, 2 sekcje rury stalowej, końcówka szczelinowa, korpus ze zbieraczką wody, końcówka do podłóg	x	-	x	x	x	35315000
	2	Materiałowy worek (5 sztuk)	-	x	-	-	-	35323000
			x	-	x	-	x	35321000
			-	-	-	x	-	35326000
	3	Worek na odpady organiczne (5 sztuk)	-	-	x	x	(x)	35320000
			-	(x)	-	-	-	35324000
	4	Filtry kasetowe z poliestru (2 sztuki)	-	-	(x)	(x)	(x)	35301000
	5	Filtr składany	(x)	-	-	-	-	35306000
			-	(x)	-	-	-	35322000
	6	Korpus ze zbieraczką wody	x	x	x	x	x	35314000
	7	Plastikowe rury (2 sztuki)	(x)	-	(x)	(x)	(x)	35207000
	8	Uchwyt rury z regulacją powietrza	(x)	-	(x)	(x)	(x)	35308000
	9	Końcówka do wody	x	x	x	x	x	35311000
	10	Końcówka stożkowa	(x)	x	x	x	x	35205000
	11	Szczotka do dywanów	(x)	x	x	x	x	35304000
	12	Końcówka do brudnych podłóg	-	-	x	x	(x)	35327000
	13	Końcówka szczelinowa	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	35203000
	14	Końcówka gumowa stopniowa	x	x	(x)	(x)	(x)	35316000
	15	Przyłącze węża od strony odkurzacza	x	-	x	x	x	35313000
	16	Przyłącze węża od strony maszyny	x	-	x	x	x	35313500
	17	Wąż przyłączeniowy Ø 35 mm						
		5.00 m	x	-	(x)	(x)	(x)	35302000
		3.20 m	(x)	-	x	x	x	35307000
	18	Antystatyczny wąż przyłączeniowy Ø 35 mm						
		5.00 m	-	-	x	x	x	35319000

(x) zawarte w standardowym wyposażeniu

Innowacje



EHD 1500



EBW 2300



PLB 450 G



DB 200



ELS 125 D



DSS 25 M

Innowacje

Innowacje

DYSTRYBUCJA

ELEKTROMETAL
Rok założenia 1998 LAN CUT

ELEKTRONARZĘDZIA

DLA PROFESJONALISTÓW I HOBBYSTÓW

SPRZEDAŻ - NAPRAWA - POKAZY - SZKOLENIA - DORADZTWO

www.elektrometal.net.pl