

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 2002 S 03E28000  NEW	19	 32-132 mm	M 18 męski	1800 W	0 - 1500/ 0 - 3000 min ⁻¹
ESD 162 03E25000  NEW	25	 82-202 mm	1 1/4"	2200 W	0 - 1100 min ⁻¹
ESD 1801 03217000 	21	 max. 90 mm	M 18 męski	1800 W	0 - 2050 min ⁻¹
EHD 1801 0331U000 	-	 max. 250 mm	M 18 męski	1800 W	0 - 800 min ⁻¹
WIERTNICE DO WIERCENIA NA MOKRO / SUCHO					
ETN 162/3 03E31000 	27	 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 40 A 030A1000  CAS 100% COMPATIBLE cordless-alliance-system.com	24	 6-40 mm	M 12 x 1.5 męski	18V/5.2 Ah	0 - 8000 min ⁻¹
END 1550 P 03114000 	29	 6-68 mm	G 1/2" żeński	1500 W	1800 - 4400 min ⁻¹
PowerLine PLD 182.1 NT 0343X000 	-	 12-202 mm	G 1/2" żeński + 1 1/4" męski	2300 W	520/ 1250/ 2700 min ⁻¹
END 712 P 03015000 	-	 18 mm	M 12 x 1.5 męski	700 W	0 - 11000 min ⁻¹

Model	Strona	Suche/mokre	Typ wrzeciona	Moc	Prędkość obr.	
DB 201 0B33R000		37	 200 mm	G $\frac{1}{2}$ " żeński + 1 $\frac{1}{4}$ " męski	2500 W	675 min ⁻¹
DBE 162 03E35000		39	 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 0343S000		41	 12-182 mm	G $\frac{1}{2}$ " żeński + 1 $\frac{1}{4}$ " męski	2300 W	520/ 1250/ 2700 min ⁻¹
DBE 182 03E34000		38	 12-202 mm	G $\frac{1}{2}$ " żeński + 1 $\frac{1}{4}$ " męski	2300 W	480/ 1080/ 2350 min ⁻¹
DBE 250 R 0352L000		40	 52-250 mm	1 $\frac{1}{4}$ " męski	2500 W	360/ 850 min ⁻¹
DBE 352 03642000		43	 42-352 mm	1 $\frac{1}{4}$ " męski	3000 W	230/ 500/ 1030 min ⁻¹
PowerLine PLE 450 0373B000		45	 72-450 mm	1 $\frac{1}{4}$ " męski	3300 W	180/ 400/ 780 min ⁻¹
PowerLine PLE 450 AS 0373N000 		46	 92-452 mm	1 $\frac{1}{4}$ " męski	5200 W	130/ 290/ 460 min ⁻¹
EFB 68 0662H000		44	 20-68 mm	M 14 męski	1400 W	3000 - 10000 min ⁻¹
EFB 152 PX 0662B000		53	 6-120 mm	G $\frac{1}{2}$ " żeński	1150 W	250 - 1030 min ⁻¹
PL 200 03512000 		42	 202 mm	G $\frac{1}{2}$ " żeński + 1 $\frac{1}{4}$ " męski	2600 W	675 min ⁻¹
DSE 162 03E2C000 		47	 202 mm	G $\frac{1}{2}$ " żeński + 1 $\frac{1}{4}$ " męski	2200 W	0 -1000 min ⁻¹
DSE 200 0352Y000 		48	  250 mm	1 $\frac{1}{4}$ " UNC męski	2600 W	750/ 1500 min ⁻¹



WIERTNICE DIAMENTOWE



Wierzenie na mokro



Wierzenie na sucho

PowerLine

EHD 1500	EHD 2002 S	EHD 1801	IHT ESD 1801	IHT ESD 162	END 40 A	END 712 P	END 1550 P	ETN 162/3	PLD 182.1NT
----------	------------	----------	------------------------	-----------------------	----------	-----------	------------	-----------	-------------

Twarde materiały										
	52 - 92	82 - 162	6 - 40	3,5 - 18	6 - 68	12 - 162	12 - 182			
	Strona 18	Strona 20	-	Strona 33	Strona 26	Strona 24	-	Strona 30	Strona 28	-

Miękkie materiały									
	32 - 82	32 - 132	132 - 250	52 - 92	82 - 202			12 - 202	12 - 202

Twarde materiały	Gres porcelanowy	Płytki ceramiczne	Płytki z kamienia	Granit	Marmur
	Betron (zbrojony)	Betron	Asfalt*	Cegła wapienno-piaskowa	Mocno wypalony klinkier

*wiercony na mokro

Miękkie materiały	Cegła	Betron komórkowy	Miękki beton	Cegła wapienno-piaskowa

WIERTNICE DIAMENTOWE
PowerLine
PowerLine
PowerLine PowerLine

DBE 162 (ETN 162/3)	PLE 182 (PLD 182.1 NT)	DB 201	PL 200	DBE 182 (EBM 182/3)	DBE 250 R (EBM 250/2 RP)	DBE 352 (EBM 352/3)	PLE 450 (PLD 450.2)	PLE 450 AS (PLD 450 AS)
12-162	12-182	bis 202	bis 202	12-202	52-252	42-352	71-452	92-452
Strona 40	Strona 42	Strona 38	Strona 43	Strona 39	Strona 41	Strona 44	Strona 46	Strona 47

12 - 202	12 - 202							
								(wszystkie wymiary w mm)


W twardych materiałach

W miękkich materiałach
WIERTNICE DIAMENTOWE



Wiertnica do wiercenia na sucho EHD 1500

Kompaktowa wiertnica do wiercenia otworów pod puszki elektryczne do $\varnothing 82$ 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



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
Numer katalogowy	03E11000/03E13000

03E11000 - Dostarczane w walizce bez akcesorii

03E13000 - Dostarczane w walizce z odciąganiem pyłów,
 $\varnothing 82$ mm korona, trzpień centrujący



wskaźnik przeciążenia



EHD 1500 Zestaw



Pył może powodować raka!

A Wiertnica do wiercenia na sucho EHD 1500 – AKCESORIA

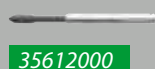
BEZ ODCIĄGU PYŁÓW

Material



do cegieł i miękkiego betonu

Trzpień centrujący



35612000

Uniwersalny pierścień ssący UAR 162 G



35876000

Korona do gniazdek elek. M 16



A Ø 68 mm lub Ø 82 mm

Adapter H



M 16 m - M 18 f

35512000

Adapter SDS



M 16 - M 18 z SDS a

35514000

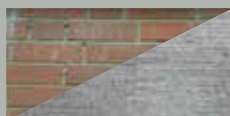
M 18 m



WIERCENIE DIAMENTOWE

Z ODCIĄGIEM PYŁÓW HB

Material



do cegieł i miękkiego betonu

Trzpień centrujący



35614000

Korona do gniazdek elek. M 16



B Ø 68 mm lub Ø 82 mm

Odciąg pyłów typu HB



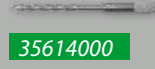
M 16 m - M 18 f

35242000



do cegieł piaskowych typu "sika"

Trzpień centrujący



35614000



C Ø 68 mm lub Ø 82 mm

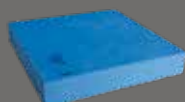
A B C Korony diamentowe



Blok do ostrzenia

200 x 100 x 50 mm

35910000



Płyta oszcząca

320 x 320 x 55 mm

35913000



Sprężynowy wałek, centrujący do odsysania pyłu H 35240000

35612000



Odkurzacz przemysłowy

DSS 25 A 09915000

ESS 35 LP 09932000

ESS 35 MP 09931000



NEW

Ergonomiczna konstrukcja
Wygodny przycisk
Mocny silnik

Wiertnica diamentowa EHD 2002 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 rękkość z regulowanym położeniem na kołnierzu



DANE TECHNICZNE	EHD 2002 S
Moc	1,800 W
Zasilanie	230 V ~
Prędkości obrotowe	0-850/0-1,700 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
Numer katalogowy	03E28000
Dostarczane	w walizce bez akcesorii

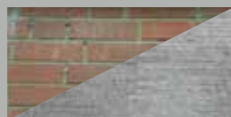




Wiertnica do wiercenia na sucho EHD 2002 S – AKCESORIA

BEZ ODCIĄGU PYŁÓW

Materiał



do cegieł i miękkiego betonu

Trzpień centrujący
sprężynowy

35612000

Uniwersalny pierścień
ssący UAR 162 G



35876000

Korona do gniazdek elek. M 16



A Ø 68 mm lub Ø 82 mm

Adapter



M 16 m - M 18 f

35512000

Adapter SDS



M 16 - M 18 z SDS wiertel

35514000

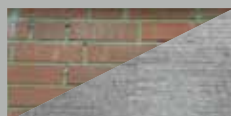
M 18 m



WIERCENIE DIAMENTOWE

Z ODCIĄGIEM PYŁÓW HB

Materiał



do cegieł i miękkiego betonu

Trzpień centrujący

35614000

Korony do gniazdek elek. M 16



B Ø 68 mm lub Ø 82 mm

Odciąg
pyłów HB



M 16 m - M 18 f

35242000



do cegieł wapienno-piaskowych - sylikatowych

35614000



C Ø 68 mm lub Ø 82 mm



dla twardej cegły piaskowo-wapiennej

35614000



C

Z ODCIĄGIEM PYŁÓW M 18 - 1¼"

Materiał



do murów z cegieł,
cegł sylikatowych

Trzpień centrujący

300 mm 36395000

450 mm 36391000

Korona do wierceń na sucho 1¼"



D 200 mm, Ø 82-132 mm

E 420 mm, Ø 52-132 mm

Odciąg
pyłów



1¼" m - M 18 f

35230000

A B C D E Korony diamentowe



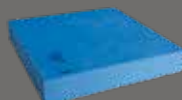
Blok do ostrzenia
200 x 100 x 50 mm

35910000



Pierścień miedziany 1¼"
ułatwia odkręcenie korony

35450000 1 sztuka



Płyta oszcząca
320 x 320 x 55 mm

35913000



Pierścień z tworzywa
do łatwego odkręcenia koron 1¼"

35652000 1 sztuka



Odkurzacz przemysłowy

DSS 25 A 09915000

ESS 35 LP 09932000

ESS 35 MP 09931000

Sprężynowy wałek, centrujący do odsysania pyłu H 35240000

35612000

Wiertnica diamentowa ESD 1801

Z miękkim udarem do twardych materiałów do Ø 92 mm

ZASTOSOWANIE:

- Wiercenie na sucho do Ø 92 mm w szczególnie twardych materiałach, np. silnie sprasowanym wapieniu, betonie zbrojonym i innych materiałach ściernych z dużą prędkością roboczą.
- Wykonywanie otworów ściennych i dachowych dla instalacji sanitarnych, grzewczych i wentylacyjnych
- Do prac elektroinstalacyjnych - zagłębianie gniazd, np. przełączników i gniazdek

CHARAKTERYSTYKA MASZyny:

- Silnik o dużej mocy
- Elektroniczny - łagodny rozruch
- Przekładnia z przełączanym miękkim udarem - wysoka prędkość robocza
- Mechaniczne sprzęgło bezpieczeństwa
- Dodatkowy uchwyt - zmienna regulacja na kołnierzu



Pierścień do regulowania miękkiego udaru



DANE TECHNICZNE	ESD 1801
Moc	1800 W
Zasilanie	230 V ~
Prędkości obrotowe	0-2050 min ⁻¹
Obroty bez obciążenia	0-3000 min ⁻¹
Udar	41000 ud/min ⁻¹
Średnica wiertła	max. 92 mm
Wrzeciono	M 18 męski
Średnica kołnierza	53 mm
Waga	5.9 kg
Numer katalogowy	03217000
Dostarczane	w walizce bez akcesorii



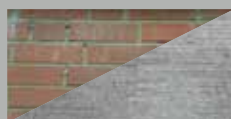


Wiertnica do wiercenia na sucho ESD 1801 – AKCESORIA



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 H

M 16 m - M 18 f

35512000

M 18 m



Uniwersalny pierścień
ssący UAR 162 G

35876000

Adapter SDS

M 16 - M 18 z SDS wiertel

35514000

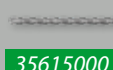
Z ODCIĄGIEM PYŁÓW HB

Materiał



do betonu zbrojonego,
cegła wapienno-piaskowa

Trzpień centrujący



35615000

Korona diamentowa do pracy na sucho
z miękkim udarem M 16



G 150 mm
Ø 52 mm-82 mm

Podkładka



35241000
for Ø 52 mm

Odciąg
pyłów HB

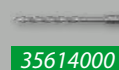


M 16 m - M 18 f

35242000



do cegły piaskowo-wapiennej



35614000

Korona do gniazd na sucho M 16



C Ø 68 mm and Ø 82 mm

Korona diamentowa do pracy na
sucho M 16



B Ø 52 mm lub Ø 82 mm



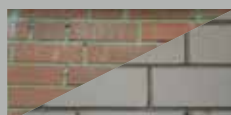
do muru z cegły, miękkiego betonu



35614000

Z ODCIĄGIEM PYŁÓW M 18 - 1 1/4"

Materiał



do murów z cegieł,
cegieł sylikatowych

Trzpień centrujący



200 mm 36395000

450 mm 36391000

Korona do wierceń na sucho 1 1/4"



D 200 mm, Ø 82 mm

E 420 mm, Ø 52-82 mm

Odciąg
pyłów



1 1/4" m - M 18 f

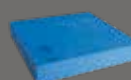
35230000

A B C D E F G Korony diamentowe



Blok do ostrzenia
200 x 100 x 50 mm

35910000



Płyta oszcząca
320 x 320 x 55 mm

35913000



Pierścień miedziany 1 1/4"
ułatwia odkręcenie korony

35450000 1 sztuka



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

35652000 1 sztuka



Odkurzacz przemysłowy

DSS 25 A 09915000

ESS 35 LP 09932000

ESS 35 MP 09931000

Sprężynowy wałek, centrujący do
odsysania pyłu H 35240000

35612000



Kompatybilny z
bateriami CAS



**KOMPATYBILNY
Z 100 % Z
BATERIAMI 18V I
ŁADOWARKAMI
METABO**

Profesjonalna wiertnica
akumulatorowa ze zintegrowanym
zbiornikiem na wodę



DANE TECHNICZNE	END 40 A
Akumulator	18 V / 5.2 Ah Li-Ion
Prędkość bez obciążenia	0-8.000 min ⁻¹
Wiercenie-Ø Otwory na kołki	6 - 20 mm
Korona-Ø do płytek/wiercenia w płytach (maks. grubość 20 mm)	6 - 40 mm
Wrzeciono	M 12 x 1.5 mm
Waga	2.4 kg wraz z baterią
Numer katalogowy	030A1000
w walizce, w tym ładowarka (standardowa), 1x akumulator 5,2 Ah, adapter M12x1,5 f/1/2" żeńskie, narzędzia montażowe	
Numer katalogowy	030A2000
w walizce, bez ładowarki i akumulatora, Adapter M 12 x 1,5/ 1/2 "i, narzędzia montażowe	



CAS 100% COMPATIBLE
cordless-alliance-system.com



» Akumulatorowa wiertnica
do pracy na mokro END 40 A

Akumulatorowa wiertnica do Ø 40 mm

ZASTOSOWANIE:

- Szybkie wiercenie z wolnej ręki w najtwardszych materiałach na ścianach i podłogach, np. kamieniu naturalnym, płytkach, ceramice, gresie porcelanowym i betonie
- Wiercenie bezdarurowe - zapobiega uszkodzeniu powierzchni i pękaniu materiału, zwłaszcza w przypadku materiałów wysokiej jakości
- Dedykowana dla branży SHK i elektrycznej, a także glazurników i dekarzy

CECHY:

- Wygodna praca bez przeszkadzającego przewodu zasilającego
- Zintegrowany zbiornik na wodę z regulacją wypływu
- Wysokoobrotowa przekładnia zapewniająca długą żywotność i optymalną prędkość wiercenia



A Akumulatorowa wiernica do pracy na mokro END 40 A – AKCESORIA

DO WIERCENIA NA MOKRO

Materiał



do betonu, płytek

Urządzenie centrujące z szablonem do wiercenia



3583A000

Korona diamentowa do wiercenia na mokro



K 150 mm, Ø 6-12 mm



do betonu, płytek

Urządzenie centrujące z szablonem do wiercenia



3583A000

Korona diamentowa do wiercenia na mokro



L 60 mm, Ø 6-12 mm



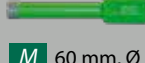
do kamienia naturalnego, Gres porcelanowy

Urządzenie centrujące z szablonem do wiercenia



3583A000

Korona diamentowa do pracy na mokro



M 60 mm, Ø 6-18 mm



do kamienia naturalnego, Gres porcelanowy



N 40 mm, Ø 22-40 mm

Adapter



M 12 x 1,5 f/R $\frac{1}{2}$ " f

35123000



Bateria (5.2 Ah)

37731000



Standardowa ładowarka (czas ładowania około 110 min)

37734000



Szybka ładowarka (czas ładowania około 45 min)

37732000



K L M N



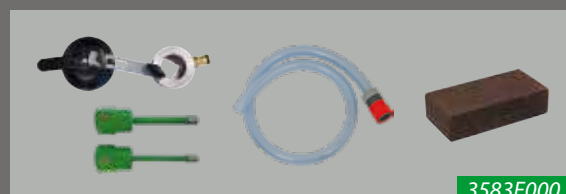
Blok ostrzący
200 x 100 x 50 mm

35910000



Adapter
M 12 x 1,5i/M 14a

35124000



3583E000

zestaw startowy: przyrząd centrujący z szablonem do wiercenia, wąż do zasysania wody ze złączem Gardena, diamentowe wiertła do wiercenia na mokro 6/8 mm, blok ostrzący (dostępny opcjonalnie)



**Rozwiązywanie problemów
gdzie wiercenie na mokro
nie jest możliwe
(brak uszkodzeń spowodowanych
wodą)**

**SYSTEM
OCHRONY
PYŁOWEJ**



Pył może powodować raka!



DANE TECHNICZNE

	ESD 162
Moc	2200 W
Zasilanie	230 V ~
Prędkość obrotowa	0-1100 min ⁻¹
Obroty bez obciążenia	0-1100 min ⁻¹
Udeżenia	22000 ud/ min ⁻¹
Zakres wrzeciona	max. 202 mm
Wrzeciono	1 1/4"
Średnica kołnierza	60 mm
Waga	6.7 kg

Numer katalogowy 03E25000

Dostarczane w walizce, klucz płaski SW 32/41

Wiertnica udarowa do pracy na sucho ESD 162

Miękki uder do bardzo twardych materiałów do Ø 162 mm

ZASTOSOWANIE:

- Wiercenie na sucho do Ø 162 mm w szczególnie twardych materiałach, np. mocno zagęszczonej cegle piaskowo-wapiennej, betonie zbrojonym i murze z dużą prędkością roboczą (Ø 202 tylko w murze).
- Wykonywanie otworów ściennych i sufitowych w konstrukcjach wodno-kanalizacyjnych, grzewczych i wentylacyjnych

CHARAKTERYSTYKA:

- Nowo opracowana przekładnia IHT - niezwykle wytrzymała dzięki technologii Impact Hybrid Technology (IHT) – Precyzyjna geometria wieńca zębatego - zoptymalizowane dostarczanie impulsów uderowych o wysokiej częstotliwości do szybszego wiercenia
- Ręczne i stojące wiercenie otworów w ścianach i sufitach w budownictwie sanitarnym, grzewczym i wentylacyjnym (tam, gdzie wiercenie na mokro nie jest możliwe).
- EDMC Pro - cyfrowe sterowanie silnikiem ze wskaźnikiem serwisowym i przeciążenia
- Możliwość zamontowania wiertła centrującego



– Włącznik uderu



– zintegrowany odciąg pyłów



– uchwyty tłumiące drgania



A Wiertnica udarowa do pracy na sucho ESD 162 – AKCESORIA



Z MIĘKKIM UDAREM

Materiał



do betonu zbrojonego,
mocno zagęszczony
cegła wapienno-piaskowa

Trzpień centrujący 350 mm

36394000

Korona diamentowa udarowa do pracy na sucho 1 1/4"

F 350 mm
Ø 82 - 162 mm

1 1/4"



WIERCENIE DIAMENTOWE

BEZ MIĘKKIEGO UDARU

Materiał



do murowania,
cegła wapienno-piaskowa

Trzpień centrujący

200 mm 36395000

450 mm 36391000

Korona diamentowe 1 1/4"

D 200 mm, Ø 82-202 mm

E 420 mm, Ø 52-202 mm

Niebezpieczny pył (np. pył krzemionkowy) musi być odsysany przez odkurzacz klasy M!
Do naszych elektronarzędzi zalecamy stosowanie odkurzaczy z serii Eibenstock ESS/DSS!



SZYBSZY PROCES WIERCENIA



Zoptymalizowany impuls udarowy o wysokiej częstotliwości



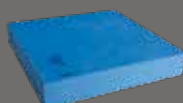
Nowo opracowana, wytrzymała przekładnia IHT, bardzo precyzyjna geometria przekładni zębatej



D E F



Blok ostrzący
200 x 100 x 50 mm
35910000



Płytką ostrzącą
320 x 320 x 55 mm
35913000



Pierścień miedziany 1 1/4"
do łatwego demontażu, 1 szt.
35450000



Pierścień szybkiego zwalniania suwaka 1 1/4"
1 szt.
35652000



Stojak
BST 162 H
0963W000



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
* ze statywem	Cegły (sucho)	1. Bieg	122-202 mm
		2. Bieg	62-122 mm
		3. Bieg	12-62 mm
Wrzeczono		G½" żeński + 1¼" męski	
Średnica kołnierza		60 mm	
Masa		6.7 kg	
Numer katalogowy		03E31000	
Dostarczane		w walizce z krucem podłączenia wody i odciąg pyłów oraz klucze płaskie 32 i 41	

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



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

DO WIERCEŃ NA MOKRO

Materiał



do betonu zbrojonego



do betonu zbrojonego



do betonu zbrojonego

Korona do wierceń na mokro R 1/2"



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

Korona do wierceń na mokro J 1 1/4"



J 450 mm, Ø 41-161 mm

Korona do wiercenia na mokro Q 1 1/4"



Q 450 mm, Ø 42-161 mm
(wymagana wiertnica od Ø 80 mm)

PowerLine

Wskaźnik przepływu obracający się wirnik wskazuje natężenie przepływu wody



DO WIERCEŃ NA SUCHO Z ODCIĄGIEM PYŁÓW

Materiał



do murów z cegieł, cegieł sylikatowych



do drewna

Trzpień centrujący

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

Korona do wiercenia na sucho D 1 1/4"



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

Korona diamentowa specjalna TIMBER-PRO R 1 1/4"



R 350 mm, Ø 68-182 mm



350 mm **36399000**



Odkurzacz przemysłowy

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



Hydronetka
10 l metalowa, z 3.5 m węzłem z Gardena szybkozłączką

35812000

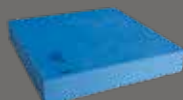


D E H I J Q R

Korony diamentowe



Blok do ostrzenia
200 x 100 x 50 mm
35910000



Płyta do ostrzenia
320 x 320 x 55 mm
35913000



Pierścień miedziany 1 1/4"
ułatwia odkręcenie korony
35450000 1 sztuka



Pierścień z tworzywa
do łatwego odkręcenia koron 1 1/4"
35652000 1 sztuka

Statyw BST 182 V/S

09646000

Wiertnice diamentowe zestaw DBE 162

03E35000



WIERCENIE DIAMENTOWE



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)



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
Numer katalogowy	03114000
Dostarczane	w walizce z adapterem szybkiej wymiany i adapterem G½" - M 12 x 1.5



Regulacja prędkości



Kontrola doprowadzenia wody





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

Korona do wierceń na mokro R1/2"



N Długość 40 mm, Ø 22-68 mm



O Długość 150 mm, Ø 18-51 mm



H Długość 300 mm, Ø 10-31 mm

Korona do wierceń na mokro



L Długość 60 mm, Ø 3.5-12 mm



K Długość 150 mm, Ø 6.0-12mm

Korona do wierceń na mokro



M Długość 60 mm, Ø 6-18 mm

Uszczelniacz do zestawu centrującego

35842000

Adapter szybkiej wymiany

G1/2" - G1/2"
38004000

Szkożłączka

38006000

Adapter

M 12 x 1.5 - G1/2"
35122000

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

35836000



Zestaw centrujący z szablonem do wiercenia

3583A000



Zbiornik na wodę 5 l z tworzywa sztucznego, z węzłem 4,0 m z przyłączem Gardena

35811000

10 l metalowy, z węzłem 3,5 m z przyłączem Gardena

35812000

Regulowany wskaźnik przepływu wody

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

Odłączenie przez szczotki węglowe

ochrona silnika

Elektronika

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

Przekładnia w dwóch rzędach olejowa bez dzielenia

ciągłe smarowanie wszystkich pracujących elementów

Uszczelnienie wrzeciona

wymiana z zewnątrz ułatwia serwisowanie

Kontrolka serwisowa

(EBM 182/3, EBM 352/3)

wczesne ostrzeżenie do wymiany szczotek węglowych



Blok szybkiego demontażu i montażu do statywu

Napęd / Statyw

Mechaniczne sprzęgło przeciążeniowe

ochrona operatora i maszyny w przypadku zakleszczenia

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	ESD 200	EBM 352/3	<i>PowerLine</i> PLD 450.2	<i>PowerLine</i> PLD 450 AS
Moc/ Napięcie	2300 W 230 V ~	2500 W 230 V ~	2.500 W 230 V ~	3000 W 230 V ~	3300 W 230 V ~	5200 W / 16A CE 400 V ~
Prędkość obrotowa	480/1080/2350 min ⁻¹	360/850 min ⁻¹	500/1.050 min ⁻¹	230/500/1030 min ⁻¹	150/340/700 min ⁻¹	130/290/460 min ⁻¹
Prędkość bez obciążenia	480/1080/2350 min ⁻¹	360/850 min ⁻¹	750/1.500 min ⁻¹	230/500/1030 min ⁻¹	230/525/1025 min ⁻¹	130/290/460 min ⁻¹
Prędkość stała	x	x	-	x	-	-
W pełni aluminiowa obudowa	-	-	x	-	x	x
Zakres wiercenia	12-202 mm	52-252 mm	52-202 mm	42-352 mm	71-452 mm	92-452 mm
Wrzeciono	G1/2" żeński - 1 1/4" męski	1 1/4" męski	1 1/4" męski	1 1/4" męski	1 1/4" męski	1 1/4" męski
Mocowanie narzędzia	System szybkiego montażu	Uniwersalny uchwyt narzędzia	Uniwersalny uchwyt narzędzia	Uniwersalny uchwyt narzędzia	Uniwersalny uchwyt narzędzia	Uniwersalny uchwyt narzędzia
Masa	6.7 kg	10.5 kg	8.9 kg	12.5 kg	15.3 kg	25.0 kg
Numer katalogowy	03E33000	0352H000	0352W000	03641000	0373G000	0373H000
Dostarczanie	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	w pudełku z kluczem płaskim SW 32/41	w pudełku z kluczem płaskim SW 32/41





	Średnica	Długość	Segment	Nr. zam	
Korony do gniazd M 16 na sucho-mur, cegła wapienno-piaskowa					
A	Ø 68 mm	70 mm	3	35473000	
	Ø 82 mm	70 mm	5	35471000	
B	Ø 68 mm	70 mm	3	35474000	
	Ø 82 mm	70 mm	5	35472000	
C	Ø 68 mm	70 mm	3	35475000	
	Ø 82 mm	70 mm	5	35476000	
Korony do gniazd M 16 - cegła wapienno-piaskowa na sucho					
C	Ø 82 mm	70 mm		35478000	
Korony diamentowe do pracy na sucho 1¼"-mur, cegła wapienno-piaskowa					
D	Ø 82 mm	200 mm	5	36A08200	
	Ø 112 mm	200 mm	5	36A11200	
	Ø 132 mm	200 mm	6	36A13200	
	Ø 152 mm	200 mm	6	36A15200	
	Ø 162 mm	200 mm	7	36A16200	
	Ø 172 mm	200 mm	7	36A17200	
	Ø 182 mm	200 mm	8	36A18200	
	Ø 202 mm	200 mm	10	36A20200	
	Ø 225 mm	200 mm	12	36A22500	
	Ø 250 mm	200 mm	12	36A25000	
E	Ø 52 mm	420 mm	3	36505200	
	Ø 62 mm	420 mm	3	36506200	
	Ø 72 mm	420 mm	4	36507200	
	Ø 82 mm	420 mm	5	36508200	
	Ø 102 mm	420 mm	5	36510200	
	Ø 112 mm	420 mm	5	36511200	
	Ø 122 mm	420 mm	6	36512200	
	Ø 127 mm	420 mm	6	36512700	
	Ø 132 mm	420 mm	6	36513200	
	Ø 152 mm	420 mm	6	36515200	
	Ø 162 mm	420 mm	7	36516200	
	Ø 172 mm	420 mm	7	36517200	
	Ø 182 mm	420 mm	8	36518200	
	Ø 202 mm	420 mm	10	36520200	
Korony diamentowe wiercenie na sucho 1½" - beton zbrojony, cegła					
F	Ø 82 mm	350 mm	7	36S08200	
	Ø 102 mm	350 mm	6	36S10200	
	Ø 112 mm	350 mm	7	36S11200	
	Ø 132 mm	350 mm	7	36S13200	
	Ø 162 mm	350 mm	8	36S16200	
	Ø 182 mm	350 mm	8	36S18200	
	Ø 200 mm	350 mm	8	36S20000	
	Ø 250 mm	350 mm	8	36S25000	
Korony diamentowe wiercenie na sucho M 16 - beton zbrojony, cegła					
G	Ø 52 mm	150 mm	7	36S05100	
	Ø 68 mm	150 mm	10	36S06700	
	Ø 82 mm	150 mm	11	36S08100	
Korony diamentowe do wiercenia na mokro R½" - beton zbrojony, cegła					
H	Ø 10 mm	300 mm	Pierścień	36201000	
	Ø 12 mm	300 mm	Pierścień	36201200	
	Ø 14 mm	300 mm	Pierścień	36201400	
	Ø 16 mm	300 mm	Pierścień	36201600	
	Ø 18 mm	300 mm	Pierścień	36201800	
	Ø 20 mm	300 mm	Pierścień	36202000	
	Ø 25 mm	300 mm	Pierścień	36202500	
	Ø 31 mm	300 mm	Pierścień	36203100	
	Ø 38 mm	420 mm	Pierścień	36203800	
	Ø 41 mm	420 mm	4	36204100	
	Ø 51 mm	420 mm	5	36205100	
	Korona diamentowe do pracy na mokro 1¼" - beton zbrojony, cegła				
	J	Ø 166 mm	140 mm	12	36B16600
Ø 200 mm		140 mm	14	36B20000	
Ø 41 mm		450 mm	4	36304100	
Ø 51 mm		450 mm	5	36305100	
Ø 61 mm		450 mm	6	36306100	
Ø 71 mm		450 mm	6	36307100	
Ø 81 mm		450 mm	7	36308100	
Ø 91 mm		450 mm	8	36309100	
Ø 101 mm		450 mm	9	36310100	
Ø 106 mm		450 mm	9	36310600	
Ø 111 mm		450 mm	9	36311100	
Ø 121 mm		450 mm	10	36312100	
Ø 126 mm		450 mm	10	36312600	
Ø 131 mm		450 mm	10	36313100	
Ø 141 mm		450 mm	11	36314100	
Ø 151 mm		450 mm	11	36315100	
Ø 161 mm		450 mm	12	36316100	
Ø 171 mm		450 mm	12	36317100	
Ø 181 mm		450 mm	13	36318100	
Ø 201 mm		450 mm	14	36320100	
Ø 211 mm		450 mm	15	36321100	
Ø 225 mm		450 mm	15	36322500	
Ø 250 mm		450 mm	16	36325000	
Ø 257 mm		450 mm	16	36325700	
Ø 300 mm		450 mm	24	36330000	
Ø 350 mm		450 mm	28	36335000	
Ø 400 mm		450 mm	32	36340000	
Ø 450 mm	450 mm	33	36345000		

	Średnica	Długość	Segment	Nr. zam
Korony diamentowe pełne do pracy na mokro M 12 - beton, płytki				
K	Ø 6 mm	150 mm		36120600
	Ø 8 mm	150 mm		36120800
	Ø 10 mm	150 mm		36121000
	Ø 12 mm	150 mm		36121200
	Ø 3,5 mm	60 mm		36110300
L	Ø 5 mm	60 mm		36110500
	Ø 6 mm	60 mm		36110600
	Ø 8 mm	60 mm		36110800
	Ø 10 mm	60 mm		36111000
	Ø 12 mm	60 mm		36111200
Korony diamentowe drążone na mokro M 12 - gres, kamień naturalny				
M	Ø 6 mm	60 mm	Pierścień	36130600
	Ø 8 mm	60 mm	Pierścień	36130800
	Ø 10 mm	60 mm	Pierścień	36131000
	Ø 12 mm	60 mm	Pierścień	36131200
	Ø 14 mm	60 mm	Pierścień	36131400
	Ø 16 mm	60 mm	Pierścień	36131600
Ø 18 mm	60 mm	Pierścień	36131800	
Korony diamentowe do pracy na mokro R½" - płytki, gres, kamień naturalny				
N	Ø 22 mm	40 mm	Pierścień	38102200
	Ø 30 mm	40 mm	Pierścień	38103000
	Ø 35 mm	40 mm	Pierścień	38103500
	Ø 40 mm	40 mm	Pierścień	38104000
	Ø 45 mm	40 mm	Pierścień	38104500
	Ø 50 mm	40 mm	Pierścień	38105000
	Ø 55 mm	40 mm	Pierścień	38105500
	Ø 60 mm	40 mm	Pierścień	38106000
	Ø 63 mm	40 mm	Pierścień	38106300
	Ø 68 mm	40 mm	Pierścień	38106800
	Ø 76 mm	40 mm	Pierścień	38107600
	Ø 82 mm	40 mm	Pierścień	38108200
	Ø 102 mm	40 mm	Pierścień	38110200
	Ø 122 mm	40 mm	Pierścień	38112200
Korony diamentowe do pracy na mokro R½" - kamień naturalny				
O	Ø 18 mm	150 mm	Pierścień	36C01800
	Ø 25 mm	150 mm	Pierścień	36C02500
	Ø 51 mm	150 mm	Pierścień	36C03500
Korony diamentowe do wiercenia na sucho, M 14 (EFB 68)				
P	Ø 20 mm	60 mm	Pierścień	38202000
	Ø 35 mm	60 mm	Pierścień	38203500
	Ø 40 mm	60 mm	Pierścień	38204000
	Ø 50 mm	60 mm	Pierścień	38205000
Ø 68 mm	60 mm	Pierścień	38206800	
Zestaw koron diamentowych do pracy na sucho, M 14 (EFB 68)				
	Ø 35, 40, 50, 68 mm	60 mm	Ring	38200100
Korony diamentowe PowerLine				
Q	Ø 42	450 mm	5	36E04200
	Ø 52	450 mm	5	36E05200
	Ø 62	450 mm	6	36E06200
	Ø 72	450 mm	6	36E07200
	Ø 82	450 mm	7	36E08200
	Ø 92	450 mm	8	36E09200
	Ø 102	450 mm	9	36E10200
	Ø 107	450 mm	9	36E10700
	Ø 112	450 mm	9	36E11200
	Ø 122	450 mm	10	36E12200
	Ø 127	450 mm	10	36E12700
	Ø 132	450 mm	10	36E13200
	Ø 152	450 mm	11	36E15200
	Ø 162	450 mm	12	36E16200
	Ø 182	450 mm	13	36E18200
	Ø 202	450 mm	14	36E20200
	Ø 250	450 mm	16	36E25000
Ø 300	450 mm	22	36E30000	
Korony diamentowe TIMBER-PRO				
R	Ø 68	350 mm	6	36W06800
	Ø 82	350 mm	7	36W08200
	Ø 102	350 mm	10	36W10200
	Ø 122	350 mm	10	36W12200
	Ø 162	350 mm	13	36W16200
	Ø 182	350 mm	14	36W18200
Przedłużka korony R½" dla korony od Ø 31 mm				
	Ø 30 mm	300 mm		35463000
Przedłużka korony 1¼" dla korony od Ø 51 mm				
	Ø 47 mm	200 mm		35452000
	Ø 47 mm	300 mm		35453000
	Ø 47 mm	400 mm		35454000
	Ø 47 mm	500 mm		35455000



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 urzwyt*

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)

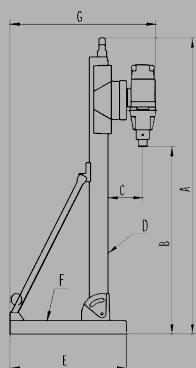
CHARAKTERYSTYKA STATYWÓW

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 125 V	BST 90	KBS 250	BST 162 H
Max. średnica \varnothing przy ustawieniu 90°	125 mm	102 mm 42 mm (podciśnienie)	250 mm (cegły)	202 mm
Kolumna Długość*1/Materiał	500 mm	680 mm/ aluminium	850 mm/ aluminium	860 mm
Ślizgi / łożyska	poczwórny na ślizgach	poczwórny na ślizgach	poczwórny na ślizgach	poczwórny na ślizgach
System szybkiego montażu	-	-	-	-
Uniwersalny uchwyt narzędzia	-	-	-	-
Średnice	\varnothing 53/46 mm	\varnothing 53 mm	\varnothing 53 mm \varnothing 60 mm	\varnothing 60 mm
Max. pochylenie	-	45°	-	45°
Masa	5.9 kg	7.0 kg	7.8 kg	10.5 kg
Kompaktowa podsta- wa (kotwa)	-	-	222 x 175 mm	222 x 175 mm
Podstawa uniwer- salna*2 (kotwa/ podciśnienie)	-	240 x 170 mm	-	-
Specjalny montaż	Przysawka (manualna)	-	-	-
Numer katalogowy	09659000	09629000	09648000	0963W000
Dostarczane	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



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 z przełożeniem posuwu 1:3 wpływa na lżejszą pracę wiertnicą

- kolumna odporna na wyginanie
- duże specjalne kółka montowane z tyłu wózka
- mocne stalowe zębatki do precyzyjnego posuwu
- łatwy demontaż statywu, wszystko zamontowane jednym rozmiarem śruby 19mm
- łatwa regulacja za pomocą jednej rękojeści posuwu.

Teraz do 200 mm
średnica wiercenia



DANE TECHNICZNE	DB 201
Moc	2500 W
Zasilanie	230 V ~
Prędkość bez obciążenia	675 min ⁻¹
Max. średnica wiercenia	202 mm
Wrzeciono	G 1/2" żeński + 1 1/4" męski
Wysokość kolumny	790 mm
Skok	550 mm
Masa	15,5 kg
Numer katalogowy	0B33R000
Dostarczane	W pudełku bez dodatkowych akcesoriów

Wiertnica diamentowa DB 201

Kompaktowy zestaw do wiercenia koronami do 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 doprowadzenie wody
- Wrzeciono ze stali nierdzewnej uchwyt koron o rozmiarze 1 1/2" i 1 1/4"
- Napęd i statyw jako jedno urządzenie
- Poręczny, solidny i ekonomiczny zestaw – zajmujący niewiele miejsca oraz mała waga



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	G1/2" żeński + 1 1/4" męski
Wysokość kolumny	995 mm
Skok	700 mm
Masa	20.7 kg
Numer katalogowy	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
Numer katalogowy	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 poziomicą 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



DANE TECHNICZNE	DBE 250 R
Moc	2,500 W
Zasilanie	230 V ~
Prędkości obrotowe	360/850 min ⁻¹
Zakres wiercenia	52-250 mm
Wrzeciono	1¼" męski
Wysokość kolumny	995 mm
Skok	600 mm
Masa zestawu	26.0 kg
Numer katalogowy	03521000
Dostarczane	EBM 250/2 RP + BST 250 bez koron diamentowych



Zoptymalizowana
wydajność
dzięki specjalnie
wzmocnionej
skrzyni biegów

Cała obudowa
wykonana z
aluminium



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 poziomicą 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 PL 200

PowerLine

Wytrzymała, kompaktowa wertnica do Ø 202 mm

ZASTOSOWANIE:

- Doskonałe chłodzenie dzięki całkowicie aluminiowej obudowie dzięki temu szczególnie nadaje się do pracy w trudnych warunkach na placu budowy
- Wiercenie na mokro w betonie zbrojonym, kamieniu naturalnym i asfalcie,
- Budownictwo sanitarne, grzewcze i wentylacyjne, inne prace hydrauliczne, inżynieria budowlana i lądowa.

CHARAKTERYSTYKA:

- Zajmująca niewiele miejsca, kompaktowa i wytrzymała wiertarka
- Doskonałe chłodzenie dzięki całkowicie aluminiowej obudowie
- Mocny silnik o wysokim momencie obrotowym
 - 1-biegowa przekładnia w kąpielii olejowej - optymalne smarowanie
- Kombinowane wrzeciono ze stali nierdzewnej do mocowania wiertel R $\frac{1}{2}$ " i 1 $\frac{1}{4}$ "
- Zintegrowany dopływ wody
- Wyłącznik maszyny z wyłącznikiem przeciążeniowym - ochrona przed przeciążeniem silnika
- Wyłączane szczotki węglowe - ochrona silnika
- Mechaniczne sprzęgło bezpieczeństwa
- Kolumna wiertarki odchylana bezstopniowo do 45° z tylnym wspornikiem



WIERCENIE DIAMENTOWE

DANE TECHNICZNE

PL 200

Moc	2600 W
Zasilanie	230 V ~
Prędkości bez obciążenia	750 min ⁻¹
Średnica wiercenia maks.	202 mm
Typ wrzeciona	G $\frac{1}{2}$ " żeński + 1 $\frac{1}{4}$ " męski
Długość kolumny	790 mm
Skok	550 mm
Masa	16.5 kg

Numer katalogowy

03512000

W zestawie

w skrzynce bez korony





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	1¼" męski
Wysokość kolumny	995 mm
Skok	620 mm
Masa zestawu	35.0 kg
Numer katalogowy	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 do płytek EFB 68

Wiertarka do płytek EFB 68

ZASTOSOWANIE:

- Wiercenie na sucho granitu, płytek i płyt ceramicznych
- Wykonywanie otworów pod armaturę i przepusty rurowe, wbudowane oświetlenie, przełączniki itp.
- Dedykowana glazurnikom, kamieniarzom

CHARAKTERYSTYKA MASZYNY:

- Dokładne pozycjonowanie urządzenia za pomocą osłony + oświetlenie LED
- Elektroniczny - łagodny rozruch, kontrola prędkości



WIERCENIE DIAMENTOWE



DANE TECHNICZNE	EFB 68
Moc	1400 W
Zasilanie	230 V ~
Prędkości obrotowe	3000-10000 min ⁻¹
Średnica wiercenia	20-68 mm
Wrzeciono	M 14 Męski
Masa zestawu	3.5 kg
Numer katalogowy	0662H000
Dostarczane	w pudełku, adapter M14i-M14a (długość użytkowa 28 mm), bez wiertła



Dokładne pozycjonowanie maszyny za pomocą osłony i oświetlenia LED



Antypoślizgowa pianka zapobiega przesuwaniu się korony



PowerLine



Lepsze chłodzenie dzięki
całkowicie nowej aluminiowej obudowie

Ø 452



DANE TECHNICZNE

PLE 450

Moc	3300 W
Zasilanie	230 V ~
Prędkości obrotowe	150/340/700 min ⁻¹
Prędkości bez obciążenia	230/525/1025 min ⁻¹
Zakres wiercenia	72-452 mm
Wrzeciono	1 1/4" męski
Wysokość kolumny	960 mm
Skok	620 mm
Masa	35.8 kg

Numer katalogowy 0373B000

Dostarczane PLD 450.2 + PLB 450
bez korony

Wiertnica diamentowa PLE 450

Solidna, wydajna do wiercenia otworów do Ø 452 mm

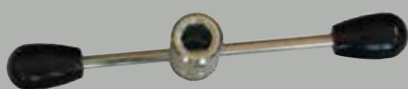
ZASTOSOWANIE:

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

CHARAKTERYSTYKA MASZYNY:

- Mocny silnik 3300 W o dużej rezerwie mocy i długiej żywotności
- W pełni aluminiowa obudowa - trwała i odporna
- Elektroniczny - łagodny rozruch, wyłącznik nadprądowy, sygnalizacja przeciążenia
- 3-biegowa przekładnia w kąpeli olejowej - zapewnia optymalne smarowanie we wszystkich pozycjach roboczych dzięki specjalnie opracowanej pompie olejowej i optymalnie dostosowanemu stosunkowi momentu obrotowego do prędkości dla wszystkich średnic.
- Mechaniczne sprzęgło bezpieczeństwa
- Kabel budowlany PUR - wytrzymały do intensywnego użytkowania
- Uszczelki wału wymienne z zewnątrz - łatwy serwis
- Uniwersalny uchwyt narzędziowy - mocowanie silnika do wiertnicy bez użycia narzędzi
- Zintegrowane poziomy na wózku i skala na wiertnicy - dokładne wiercenie
- Obrót kolumny w trzech płaszczyznach (75°/60°/45°)
- Stalowa kolumna - wytrzymała, stabilna
- Szyna zębata wymienna osobno - łatwa konserwacja
- Kompaktowa podstawa z wycięciem na szybko działającą jednostkę usztywniającą
- Wymiana dźwigni posuwu bez użycia narzędzi - łatwa zmiana w miejscu pracy
- Zdejmowana oś koła - łatwy transport

H I J Q Korony do wiercenia na mokro



wszystkie elementy regulacyjne kluczem o rozmiarze 19 mm:
łatwa regulacja/ustawianie za pomocą dźwigni



Wiertnica diamentowa PLE 450 AS

Wydajny zestaw z silnikiem trójfazowym Wiercenie do Ø 452 mm

ZASTOSOWANIE:

- Wiercenie na mokro w betonie zbrojonym, kamieniu naturalnym i asfalcie
- Odporny na zachłapanie - nadaje się do wiercenia pionowego

CHARAKTERYSTYKA MASZYNY:

- wytrzymała, w pełni hermetyczny, chłodzony wodą trójfazowy silnik wiertniczy 400 V o bardzo wysokim momencie obrotowym
- przekładnia w kąpielii olejowej
- W pełni metalowa obudowa
- Termiczne zabezpieczenie przed przeciążeniem
- Mechaniczne sprzęgło bezpieczeństwa
- Uniwersalne sprzęgło - beznarzędziowe mocowanie silnika do kolumny
- Zintegrowane poziomicę na prowadnicy i skalowanie na kolumnie wiertarki - precyzyjna praca
- Kolumnę wiertarki można przechylić w trzech stopniach (75°/60°/45°)
- Stalowa kolumna - wytrzymała, stabilna, odporna na skręcanie
- Listwa zębata może być wymieniana oddzielnie - łatwy serwis
- Kompaktowa podstawa z wgłębieniem na kolumnę szybkiego mocowania
- Dźwignia posuwu odwracalna w prawo/lewo - łatwa zmiana strony obsługi
- oś koła (zdejmowana) - łatwy transport

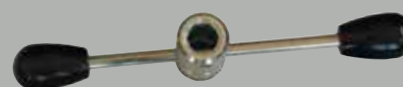
PowerLine



DANE TECHNICZNE	PLE 450 AS
Moc	5200 W
Zasilanie	400 V 3~
Prędkości bez obciążenia	130/290/460 min ⁻¹
Zakres wiercenia	92-452 mm
Wrzeciono	1 1/4"
Wysokość kolumny	995 mm
Skok	620 mm
Masa	52.0 kg
Numer katalogowy	0373N000
Dostarczane	PLD 450 AS + PLB 450, bez korony



H I J Q Korony do wiercenia na mokro



wszystkie elementy regulacyjne z kluczem o rozmiarze 19 mm:
łatwa regulacja/ustawianie za pomocą dźwigni



Wertnica diamentowa DSE 162

Wydajna wiertnica z miękkim udarem

ZASTOSOWANIE:

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

CHARAKTERYSTYKA MASZyny:

- Do uniwersalnego zastosowania, możliwe jest wiercenie zarówno na sucho (udar może być włączany i wyłączany), jak i na mokro (bez udaru)
- Trzpień blokujący na dźwigni zmiany biegów zapobiega niezamierzonej zmianie biegów
- W pełni aluminiowa obudowa - trwała i odporna
- Łagodny rozruch, odcięcie prądu, sygnalizacja przeciążenia



DANE TECHNICZNE

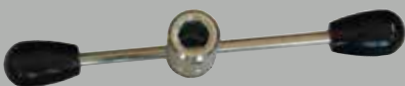
DSE 162

Moc	2200 W
Zasilanie	230 V ~
Prędkości obrotowe	0 - 1050 min ⁻¹
Prędkości bez obciążenia	0 - 1000 min ⁻¹
Zakres wiercenia	162-202 mm
Wrzeciono	6½" żeński + 1¼" męski
Wysokość kolumny	820 mm
Skok	650 mm
Masa	17.2 kg

Numer katalogowy 03E2C000

Dostarczane ESD 162 + BST 162H, z kluczem SW 32 + SW 41

H I J Q Korony do wiercenia na mokro



wszystkie elementy regulacyjne z kluczem o rozmiarze 19 mm:
łatwa regulacja/ustawianie za pomocą dźwigni posuwu



Wiertnica diamentowa DSE 200

NEW

Uniwersalne rozwiązanie problemów związanych z wierceniem średnic do 250 mm

ZASTOSOWANIE:

- Wiercenie na sucho i mokro do \varnothing 250 mm w szczególnie twardych materiałach, np. betonie zbrojonym, wysoce silnie zagęszczonej cegle piaskowo-wapiennej i murze przy wysokich prędkościach roboczych
- Wykonywanie otworów w ścianach i sufitach w instalacjach wodno-kanalizacyjnych, instalacjach wodno-kanalizacyjnych, grzewczych i wentylacyjnych

CHARAKTERYSTYKA MASZyny:

- Wiercenie na mokro - na sucho
- Nowo opracowana przekładnia IHT - niezwykle wytrzymała dzięki technologii Impact Hybrid Technology (IHT)
- Precyzyjna geometria wieńca zębatego - zoptymalizowana, dostarczanie impulsów udarowych o wysokiej częstotliwości do wiertła dla szybszego postępu wiercenia



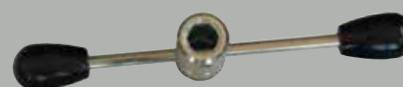
WIERCENIE DIAMENTOWE



DANE TECHNICZNE	DSE 200
Moc	2500 W
Zasilanie	230 V~
Pręđ. obr./ bez obciążenia	750/1500 min ⁻¹
Zakres wiercenia	202-250 mm
Wrzeciono	1¼" męski UNC
Wysokość kolumny	995 mm
Skok	600 mm
Masa	24,5 kg
Numer katalogowy	0352Y000
Dostarczane	ESD 200 + BST 250H, z kluczem SW 32 + SW 41



H I J Q Korony do wiercenia na mokro



wszystkie elementy regulacyjne z kluczem o rozmiarze 19 mm:
łatwa regulacja/ustawianie za pomocą dźwigni



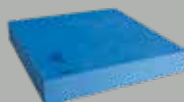
Wiertnice diamentowe zestawy AKCESORIA

		BST 50 V	BST 90	KBS 250	BST 162 H	BST 182 V/S	BST 250	BST 352 V	PLB 450	PLB 450 G	DBE 162	PLE 182	DB 201	PL 200	DBE 182	DBE 250	DBE 352	PLE 450	PLE 450 AS	
Napęd wiertnicy ETN 162/3	03E31000					x					x									
Napęd wiertnicy PLD 182.1 NT	0343X000				x	x						x								
Napęd wiertnicy EBM 182/3	03E33000					x									x					
Napęd wiertnicy EBM 250/2 RP	0352H000						x	(x)	(x)	(x)						x				
Napęd wiertnicy EBM 352/3	03641000						(x)	x	(x)	(x)							x			
Napęd wiertnicy PLD 450.2	0373G000						(x)	(x)	x	x								x		
Napęd wiertnicy PLD 450 AS	0373H000								x	x									x	
Pierścień miedziany 1¼"	35450000				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Pierścień szybkiego mocowania 1¼"	35652000				x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Odciąg pyłu 1¼" i-1¼" a	35231000				x	x	x						x	x	x	x	x	x		
Zestaw mocujący beton/kamień	35720000		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Kołek do betonu/kamienia	35722000		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Śróbka dokręcająca	35721000		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Zestaw mocujący do muru	35724000		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
Kołek do muru	35725000		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Kolumna z szybkozłączem	35730000		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Koła stojaka	3582B000					x					x	x			x					
Koła stojaka	3582C000						x									x				
Koła stojaka 5 l	35811000	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Koła stojaka 10 l	35812000	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Pierścień uniwersalny UAR 162 G	35876000	do Ø 162 mm																		
Pierścień uniwersalny UAR 252 G	3586P000	do Ø 252 mm																		
Pierścień ssący wodę WR 300	35879000						x									x				
Pierścień ssący wodę WR 352	35873000							x									x			
Zapasowa uszczelka ED 152	3586A000												x	x						
Zapasowa uszczelka ED 202	3586K000					x					x	x			x					
Zapasowa uszczelka ED 300	35868000						x									x				
Zapasowa uszczelka ED 352	3586L000							x	x	x							x	x		
Odkurzacz przemysłowy ESS 35 MP	09932000	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Płytki podciśnieniowa	35851000			x									x	x						
Zestaw próżniowy	35854000		x																	
Zestaw próżniowy	3585F000					x					x	x			x					
Zestaw próżniowy	3585G000							x									x			
Wąż próżniowy	35855000	x	x	x	x	x	x				x	x	x	x	x	x	x			
Pompa próżniowa VP 04	09204000	x	x	x	x	x	x				x	x	x	x	x	x	x			
Blok ostrzący	35910000	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Płytki ostrząca	35913000	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Pierścień redukcyjny Ø 60 - Ø 43mm	35821000			x	x															
Pierścień redukcyjny Ø 60 - Ø 46mm	35825000				x															
Pierścień redukcyjny Ø 60 - Ø 53mm	35820000			x	x															
Uniwersalny uchwyt narzędziowy/ kołnierz Ø 60 mm	35829000					x	x	x	x	x		x								
Usuwanie wiertel 1 ¼" + ½"	35656000								x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Drill bit-, Dowel remover set ½"	35657000								x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Wskaźnik przepływu	35819000								x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	

(x) Opcjonalne z odpowiednim napędem wiertnicy

A
Wiertnice diamentowe zestawy AKCESORIA
H I J
Korony diamentowe


e.g. 1 1/4", Ø 47 mm x 500 mm


Blok do ostrzenia
200 x 100 x 50 mm

Płyta do ostrzenia
320 x 320 x 55 mm

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

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

Odsysanie pyłu
1 1/4" żeński-1 1/4" męski

Hydronetka
5 l plastikowa
z 2.5 m wężem
z Gardena szybkozłączką

 10 l metalowa,
z 3.5 m wężem
z Gardena szybkozłączką

Wiercenie na mokro
Zestaw odporowadzenia wody

Uszczelnienie do zestawu odprowadzenia wody

Uniwersalny pierścień zasysający
UAR 162 G

Uniwersalny pierścień ssący
UAR 252 G

Industrial vacuum cleaner

Płyta podciśnieniowa
do KBS 250

Zestaw podciśnieniowy
do PLB 160, BST 182 V/S, 352 V

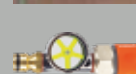
Przewód ciśnieniowy
Długość 3 m

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

Zestaw rozporowy do montażu stojaka
1.7-3 m skok

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

Wskaźnik natężenia
przepływu wody

Do usuwania wiertel
Odlączenie wiertła od rdzenia

Opatentowany System



Pierścień redukujący

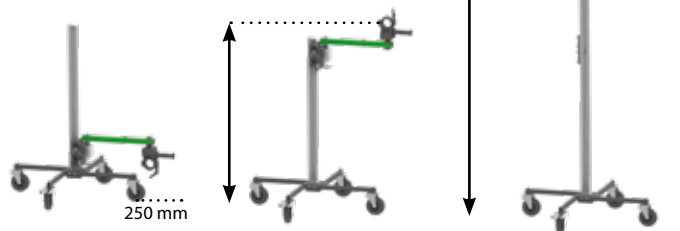

 Ø 60 - Ø 53 mm
 Ø 60 - Ø 46 mm
 Ø 60 - Ø 43 mm

Zamów również w razie potrzeby!

Akcesoria:

Przedłużenie kolumny
Wysokość robocza 1300-2300 mm

2300 mm
(z przedłużeniem kolumny)



DANE TECHNICZNE	EBW 1300
Zakres roboczy	250-1300 mm
Średnica kołnierza	max. 60 mm
Waga	24.5 kg
Numer katalogowy	09655000
Dostarczana	w pudełku
Akcesoria	Przedłużenie kolumny
Zakres roboczy	1300-2300 mm
Waga	4.5 kg
Numer katalogowy	3582G000



Precyzyjne wiercenie

Statyw do wiertnic EBW 1300

Statyw umożliwia wygodne i bezpiecznie wiercenie

ZASTOSOWANIE:

- Niskie zmęczenie i odprężające wiercenie
- Zmniejsza ryzyko wypadku do minimum - zapobiega urazom dłoni/ramienia w przypadku zablokowania.
- Do koron diamentowych EIBENSTOCK oraz koron rdzeniowych i udarowych różnych producentów z max. 60 mm kołnierzem mocującym
- Budownictwo sanitarne, grzewcze i wentylacyjne, elektroinstalatorstwo, budownictwo i inżynieria lądowa, firmy wiertnicze.

CHARAKTERYSTYKA MASZyny:

- Brak uszkodzeń ścian po otworach kotwiących "konwencjonalne" statywy.
- Krótki czas konfiguracji, nawet w przypadku dużych otworów
- Wysoka wydajność wiercenia seryjnego na tej samej wysokości
- Łatwy i zajmujący mało miejsca w transporcie
- Elastyczna, bezstopniowa regulacja wysokości wiercenia za pomocą posuwu korby
- Mechaniczna blokada między wózkiem a kolumną umożliwia bezpieczne opuszczanie maszyny wraz z koroną i urobkiem
* z akcesoriami przedłużenie kolumny



Otwory wentylacyjne o wysokości do 2,30 m z przedłużeniem kolumny

Statyw rozporowy do wiertnic USD 182

Uniwersalny do wiertnic do wiercenia w suficie, podłodze i ścianach do Ø 182 mm

ZASTOSOWANIE:

- Bez uszkodzeń montażowych na ścianie, jak w przypadku "konwencjonalnych" stojaków wiertarskich, szybko i bez kołków.
- Do koron diamentowych EIBENSTOCK oraz wiertel różnych producentów z max. Szyjka z kołnierzem zaciskowa 60 mm
- Budownictwo sanitarne, grzewcze i wentylacyjne, elektroinstalatorstwo, budownictwo i inżynieria lądowa, firmy wiertnicze.

CHARAKTERYSTYKA MASZYNY:

- Wiertnica może być zamocowana na statywie teleskopowym między podłogą a sufitem
- Możliwość wiercenia w podłodze, ścianie i suficie (wymagany stabilny, solidny sufit)
- W przypadku niestabilnych sufitów, USD 182 można również zamontować za pomocą kołków rozporowych
- Elastyczna, bezstopniowa regulacja wysokości wiercenia za pomocą posuwu korby

Pierścień redukcyjny

- Ø 60 - Ø 53 mm
- Ø 60 - Ø 46 mm
- Ø 60 - Ø 43 mm

Zamów również w razie potrzeby!

DANE TECHNICZNE

USD 182

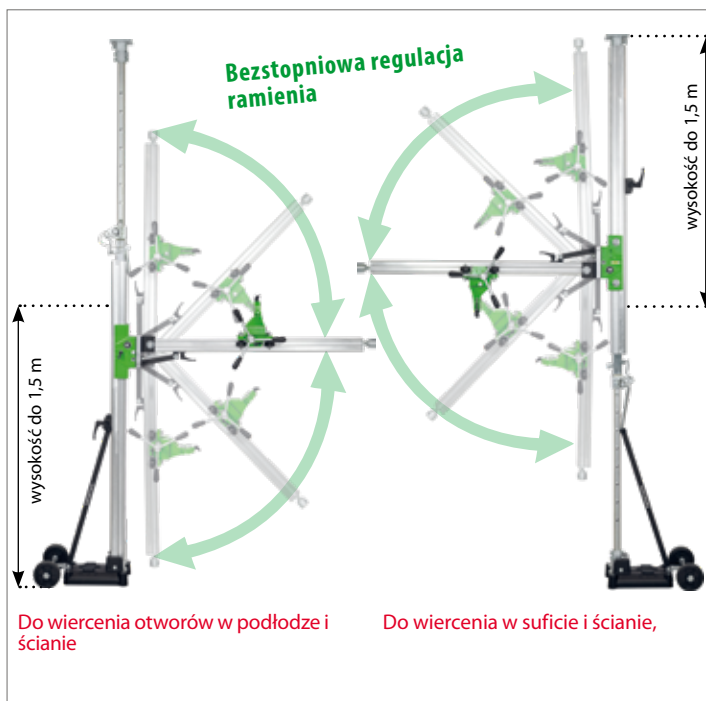
Zakres roboczy	3018 mm
maks. średnica wiercenia	182 mm
Maks. średnica kołnierza zaciskowego	max. 60 mm
Regulacja kąta nachylenia	180 °
Waga	39,9 kg

Numer katalogowy 096U1000

USD 182 z dźwignią posuwu, kluczem imbusowym



Wiercenie pionowe:
Mocowanie maszyny jest montowane bezpośrednio na kolumnie



Do wiercenia otworów w podłodze i ścianie Do wiercenia w suficie i ścianie,





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
Numer katalogowy	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	Szybkozłączka	38006000
	7	WR130	38007000

