

Elektrisch
kwaliteitsgereedschap
MADE IN GERMANY
sinds 1919

INNOVATIES



TwinMix 1800
Pagina 68



EBW 2300
Pagina 41

INNOVATIES



ETR 350/ETR 350 P
Pagina 102



EBS 180 F
Pagina 82



EOF 100
Pagina 86



EIBENSTOCK
Elektrowerkzeuge



ALGEMENE CATALOGUS 2017



Vandaag de dag: Voortdurende expansie in gebouwen en machines, meer dan 220 werknemers.

1993 Privatisering naar Elektrowerzeuge GmbH Eibenstock

1972 Staatsbedrijf (DDR)

1950 

1930  

1919 Martin Hönnecke richt in Leipzig een bedrijf op met als specialisme "elektrische handgereedschappen"





Voorwoord Eibenstock

Het bedrijf is opgericht in 1919, en vanaf het begin gespecialiseerd in professionele producten voor de bouw en industrie. Met deze strategie is er een bovengemiddelde groei behaald over de afgelopen jaren. Meer dan 90% van alle delen worden in eigen fabriek geproduceerd.

Werknemers zijn trots dat de merknaam EIBENSTOCK een goede reputatie heeft bij klanten in de bouw en industriële sector. De basis hiervoor is de combinatie van een lange traditie met oog voor de huidige ontwikkeling van de markt, goed opgeleide medewerkers, een uitgebreid systeem voor kwaliteitsborging en een creatief team welke onder dynamisch management valt. Er worden voortdurend innovatieve producten ontwikkeld die wereldwijd naar meer dan 70 landen worden geëxporteerd en deze zijn leidend in bepaalde productgroepen.

Het huidige assortiment bestaat uit o.a. handboormachines, diamant kernboormachines, boorstandaards, mixers, betonslijpers, saneringsfrezes, diamantzaagmachines, muurfreesmachines, polijstmachines, satineermachines, gipsplaat schuur- en schroefmachines en aandrijfmotoren.

Dankzij omvangrijke investeringen op het gebied van motoren en transmissies, kan het bedrijf hoge kwaliteitseisen stellen en rechtvaardigt daarmee de prijs/kwaliteit verhouding, waarmee het de internationale concurrentie aan kan gaan.

Overtuig uzelf van de betrouwbare producten en de expertise van Eibenstock.



ELEKTRISCH GEREEDSCHAP VAN EIBENSTOCK **Al meer dan 90 jaar kwaliteitsproducten voor industrie en ambacht**

Importeur voor Nederland: Veeneman b.v.
Sleutelbloemstraat 33
NL-7322 AJ APELDOORN
Tel.: 055 366 23 00 • Fax.: 055 366 18 04
E-mail: sales@veeneman.nl • Internet: www.eibenstock.nl



KLANTENSERVICE

Onze producten zijn uitsluitend verkrijgbaar via gekwalificeerde dealers, die u het juiste advies kunnen geven. Daarnaast staat onze klantenservice voor technische vragen, problemen en oplossingen van maandag t/m vrijdag van 8:00 tot 17:30 telefonisch ter beschikking. Uiteraard kunt u uw vragen ook per mail of fax of via onze buitendienst stellen.

Tel.: 055 366 23 00 | Fax.: 055 366 180 4
E-mail: sales@veeneman.nl





REPARATIESERVICE

Wij staan garant voor de continue beschikbaarheid van alle reserve-onderdelen voor het gehele assortiment voor onze klanten. Wij garanderen ook dat we ten minste 10 jaar reserve-onderdelen kunnen leveren voor producten die uit het assortiment genomen zijn. Onze reserve-onderdelen zijn goed verkrijgbaar bij uw plaatselijke EIBENSTOCK handelaar, die volledige fabrieksondersteuning krijgt. Als u vragen heeft of informatie wilt, neem dan contact op via:

Tel.: 055 366 23 00 | Fax: 055 366 18 04

E-mail: sales@veeneman.nl

GARANTIEBEPALINGEN

Al ons elektrisch gereedschap heeft een wettelijk vastgelegde garantietermijn van een jaar. Als u een garantieclaim wilt indienen, stuur dan het te repareren apparaat met de aankoopbon naar een erkende dealer.


INTERNET

Mocht u meer informatie willen over EIBENSTOCK, bezoek dan onze website voor het meest recente nieuws. Daar vindt u alles over EIBENSTOCK, onze producten, nieuws, beursdata en technische informatie om te downloaden.


www.eibenstock.nl




PROBLEEMOPLOSSINGEN VOOR DE GEHELE BOUWPLAATS

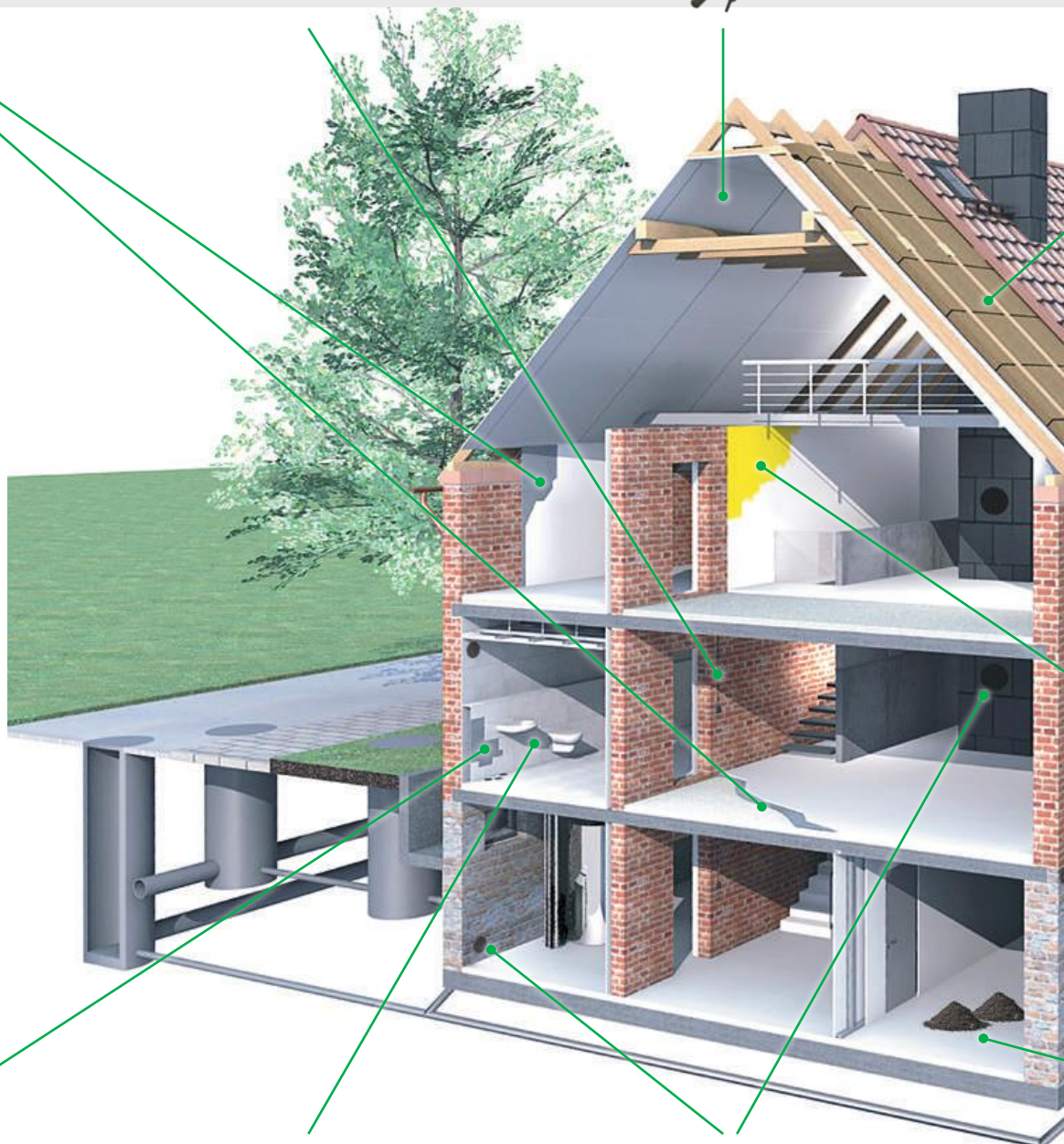
 Slijpen/frezen van oppervlakken




 Frezen van sleuven en kanalen




 Monteren en schuren van gipsplaten




 Hakken en uitbreken van sleuven



 Boren in tegels en platen



 Diamant kernboren/maken van installatie doorvoeren



Boren en schroeven van hout en metaal



Afwerken van isolatiemateriaal en gevels



Polijsten en satineren van oppervlakken



DESIGNED BY **Furooris** gruppe IN SAXONY

Stofzuigen van stof en modder/schoonmaken van de bouwplaats



Mixen van bouwstoffen



Zagen van diverse materialen



DE JUISTE MACHINE VOOR DE GEBRUIKER

	Schilder/Stukadoor	Elektriciën	Tegelzetter	Vloerenlegger	Sanitair, verwarming, ventilatie installateur	Schoorsteenbouwer	Dakdekker/Timmerman	Tuin-en landschaps-architectuur/Steenhouwer	Droogbouwers	Civiele techniek	Staal en metaal bewerken	Boor- en zaag-bedrijven	Pagina
Boren/Schroeven/Breken													
Handboormachine EHB 16/1.4 S R/L							x				x		14
Handboormachine EHB 16/2.4 S R/L							x				x		14
Handboormachine EHB 20/2.4							x				x		15
Handboormachine EHB 32/2.2 R R/L							x				x		16
Handboormachine EHB 32/4.2							x				x		16
Gipsplaten schroevendraaier ESR 450									x				17
Gipsplaten schroevendraaier ESR 500									x				17
Breekhamer EMH 650		x	x		x								18
Diamantboormachines, droog													
EHD 1300		x			x								23
EHD 2000 S		x			x								25
EHD 1801					x	x							27
ESD 1801		x			x								29
Diamantboormachine, nat-droog													
ETN 162/3		x			x	x				x		x	31
Diamantboormachines, nat													
END 712 P			x		x			x		x	x		33
END 1550 P		x	x		x			x		x	x		35
PLD 182		x			x	x				x		x	37
Diamantboorsets													
DB 160										x			46
DBE 162		x			x	x				x		x	47
PLE 182		x			x	x				x		x	48
DBE 182		x			x					x		x	49
DBE 250 R					x					x		x	50
DBE 300					x					x		x	51
DBE 352					x					x		x	52
PLE 450 B					x					x		x	53
Tegelboormachine EFB 152 PX			x					x					58
Mixen/Mengen													
Mixer MXT 100.1	x		x	x		x			x				62
Mixer MXT 110 B	x		x	x		x				x			62
Mixer EHR 15.1 SB	x		x	x		x				x			63
Mixer EHR 20/2.5 S	x		x	x		x				x			63
Mixer EHR 23/2.3 GS	x		x	x		x				x			64
Mixer EHR 23/2.4 S	x			x						x			64
Dwangmixer EZR 22 R R/L	x			x						x			66
Dwangmixer EZR 23 R R/L	x			x						x			66
Mengstation TwinMix 1800	x		x	x						x			68
Mengstation Automix 1801	x			x						x			70
Mengstation Automix 90	x			x						x			70



LIJST

Boren/Schroeven/Breken	11
Overzicht	12
Machines voor Boren/Schroeven/Breken	13-18
Accessoires	18
Diamant kernboren	19
Overzicht	20-22
Diamantboormachines, droog en accessoires	23-30
Diamantboormachines, nat-droog en accessoires	31-32
Diamantboormachines, nat en accessoires	33-38
Boormachines	39-40
Boorstandaards	41-45
Diamantboorsets	46-53
Diamantboorsets en accessoires	54-55
Diamantboren	56
Boorstandaards accessoires	57
Tegelboormachine	58
Mixen/Mengen	59
Overzicht	60
Mixers	61-66
Mengstations	67-70
Menggardes	71-73
Accessoires	74
Slijpen/frezen/schuren	75
Overzicht	76
Machines voor Schuren/Slijpen	77-83
Accessoires Schuren/Slijpen	84-85
Machines voor Schuren/Slijpen/Egaliseren	86-91
Accessoires Schuren/Slijpen/Egaliseren	92
Zagen/Sleuven frezen	93
Overzicht	94
Machines voor Zagen/Sleuven frezen	95-108
Accessoires	109-110
Polijsten/Satineren	111
Overzicht	112
Machines voor Polijsten/Satineren	113-115
Accessoires	116
Stofzuigen	117
Overzicht	118
Industrie stofzuiger	119-122
Accessoires	123

BOREN SCHROEVEN BREKEN



Model	Pagina	Max. boor- diameter	Aansluiting	Vermogen	Toerental
BOREN					
 EHB 16/1.4 S R/L	14	 Hout 65 mm  Alu 28 mm  Staal 20 mm	B 18	1150 W	0-450 tr/min.
 EHB 16/2.4 S R/L	14	 Hout 65 mm  Alu 28 mm  Staal 16 mm	5/8" x 16 UN	1100 W	0-430/ 0-760 tr/min.
 EHB 20/2.4	15	 Hout 70 mm  Alu 40 mm  Staal 20 mm	MK 2	1150 W	250/ 450 tr/min.
 EHB 32/2.2 R R/L	16	 Hout 100 mm  Alu 60 mm  Staal 32 mm	MK 3	1800 W	60-140/ 200-470 tr/min.
 EHB 32/4.2	16	 Hout 100 mm  Alu 60 mm  Staal 32 mm	MK 3	1700 W	110/175/ 245/385 tr/min.
SCHROEVEN					
 ESR 450	17	 5 mm	1/4"	450 W	Toerental onbelast 0-4000 tr/min.
 ESR 500	17	 5 mm	1/4"	500 W	0-4650 tr/min.
BREKEN					
 EMH 650	18	-	SDS-plus	650 W	Aantal slagen onbelast 0-3200 tr/min.



* niet aanwezig op alle modellen

EIGENSCHAPPEN VAN HANDBOORMACHINES

De krachtige EIBENSTOCK handboormachines zijn zeer geschikt voor het boren in staal, aluminium, kunststof, hard en zacht hout. Alle machines zijn robuust en krachtig voor continu gebruik en een hoge bedrijfszekerheid. EIBENSTOCK boormachines worden voornamelijk gebruikt in de metaalverwerkende en assemblage-industrie, alsmede in staalconstructie, machinefabrieken, installatie- en voertuigrenovatie, timmerwerk en de houtindustrie.



Handboormachine EHB 16/1.4 S R/L



Ø 20
staal



Handboormachine EHB 16/2.4 S R/L



Ø 16
staal



Compacte modellen

GEBRUIK:

- Boren en schroeven in hout, aluminium, staal
- Mobiel voor eenvoudig transport naar de bouwplaats
- Metaal en houtconstructies

KENMERKEN:

- Soft-start toerentalregeling - nauwkeurig boren/schroeven
- Rechts- / linksdraaiend - eenvoudig verwijderen van de boor uit gaten en eenvoudig schroeven in- en uitdraaien
- Aandrijving met hoog koppel - krachtig boren
- Instelbaar handvat met aluminium klem - maakt aanpassing voor toepassing en werkhouding mogelijk
- Lang voorste handvat voor gemakkelijke bediening bij hoog koppel en een optimale krachtoverbrenging
- Spadegreep - optimale krachtoverbrenging



SPECIFICATIES	EHB 16/1.4 S R/L
Vermogen	1150 W
Voltage	230 V ~
Toerental	0-450 tr/min.
Toerental onbelast	650 tr/min.
Max. boor- Ø hout/alu/staal	65/28/20 mm*
Rechts- / linksdraaiend	ja
Aansluiting	B 18
Spanhals diameter	43 mm
Gewicht	3,2 kg
Artikelnummer	10.014.05

Wordt geleverd in een doos
incl. boorhouder met sleutel

* Boor met 16 mm schacht

SPECIFICATIES	EHB 16/2.4 S R/L
Vermogen	1100 W
Voltage	230 V ~
Toerental	0-430/0-760 tr/min.
Toerental onbelast	700/1200 tr/min.
Max. boor- Ø hout/alu/staal	65/28/16 mm*
Rechts- / linksdraaiend	ja
Aansluiting	5/8" x 16 UN
Spanhals diameter	43 mm
Gewicht	3,2 kg
Artikelnummer	10.014.02

Wordt geleverd in een doos
incl. boorhouder met sleutel



Handboormachine EHB 20/2.4



Ø 20
staal

2

Magnetische boorstandaard B 32.1



Max. boordiameter:
spiraalboor 32 mm
kernboor 100 mm
snijtap M 20

Hoog koppel model

GEBRUIK:

- Boren in hout, aluminium, staal
- Metaal- en houtconstructie

KENMERKEN:

- 2 Versnellingen - ideale transmissie voor hoog koppel
- Morseconus opname - veelzijdige hoofdas aansluiting

Sterke magnetische verbinding voor veilig werken

GEBRUIK:

- Veilig bovenhands boren en frezen op hellende stalen oppervlakken
- Metaal- en constructiebedrijven, machine-, installatie- en voertuigbouw

KENMERKEN:

- Aansluitschroef boorstandaard / boormotor voor nauwkeurige geleiding speciaal voor bescherming tegen wegdraaien
- Basis met sterke magnetische kracht - veilig werken
- Robuust ontwerp met solide, duurzame zwaluwstaart geleiding
- Geschikt voor de EIBENSTOCK EHB 32/2.2 R R/L en EHB 32/4.2

SPECIFICATIES	EHB 20/2.4
Vermogen	1150 W
Voltage	230 V ~
Toerental	250/450 tr/min.
Toerental onbelast	400/730 tr/min.
Max. boor- Ø hout/alu/staal	70/40/20 mm
Rechts- / linksdraaiend	nee
Aansluiting	MK 2
Spanhals diameter	46 mm
Gewicht	4,2 kg
Artikelnummer	10.015

Wordt geleverd in een doos
incl. uitdrijfspe MK 2

SPECIFICATIES	B 32.1
Vermogen	110 W
Voltage	230 V ~
Magnetische kracht	16000 N
Afmeting van magneet	220 x 110 mm
Spanhals diameter	65 mm
Slaglengte	180 mm
Hoogte	409 mm
Wandcontactdoos	max. 16 A
Gewicht	17,0 kg
Artikelnummer	10.036.11

Wordt geleverd in een koffer incl. veiligheids-
riem, Weldon opname MK 3 en
montagegereedschap





Handboormachine EHB 32/2.2 R R/L



Ø 32
staal

2

Handboormachine EHB 32/4.2



Ø 32
staal

4

Krachtige modellen

GEBRUIK:

- Hand of op een standaard gemonteerd boren en schroeven (EHB 32/2.2 R R/L) in hout, aluminium, staal
- Als aandrijfmotor
- Metaal- en houtconstructie bedrijven, machine-, installatie- en voertuigbouw

KENMERKEN:

- Soft-start, temperatuurregeling en overstroombegrenzer (EHB 32/2.2 R RL) - bescherming van de machine
- Koppelregeling, snelheidsregeling en constante toerental (EHB 32/2.2 R R/L) - optimale instelling voor materiaal en boordiameter
- Mechanische slipkoppeling - bescherming van de gebruiker
- Morseconus aansluiting - veelzijdige hoofdas aansluiting



SPECIFICATIES	EHB 32/2.2 R R/L
Vermogen	1800 W
Voltage	230 V ~
Toerental	60-140/200-470 tr/min.
Max. boor- Ø hout/alu/staal	100/60/32 mm
Rechts- / linksdraaiend	ja
Aansluiting	MK 3
Spanhals diameter	65 mm
Gewicht	6,4 kg
Artikelnummer	10.045.01

Wordt geleverd in een doos
incl. uitdrijfspie MK 3

SPECIFICATIES	EHB 32/4.2
Vermogen	1700 W
Voltage	230 V ~
Toerental	110/175/245/385 tr/min.
Toerental onbelast	215/330/460/680 tr/min.
Max. boor- Ø hout/alu/staal	100/60/32 mm
Rechts- / linksdraaiend	nee
Aansluiting	MK 3
Spanhals diameter	65 mm
Gewicht	6,9 kg
Artikelnummer	10.036

Wordt geleverd in een doos
incl. uitdrijfspie MK 3



Gipsplaten schroevendraaier ESR 450

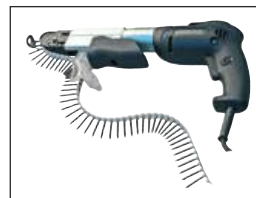


Ø 5
in hout

Gipsplaten schroevendraaier ESR 500



Ø 5
in hout



Het compacte en krachtige instapniveau

GEBRUIK:

- Bevestigen van bouwplaten (bijv. gipsplaten) op metalen en houten frames en andere montagewerkzaamheden

KENMERKEN:

- Krachtige motor - schoon en snel verzinken van schroeven tot Ø 5 mm
- Snelheidsregeling, versnellingsfunctie, rechts- / linksdraaiend
- Elektronische schakelaar met vergrendeling voor continu gebruik
- Aandrijving met inwendige vertanding - duurzaam
- Afneembare diepteaanslag met vergrendeling niveaus
- Automatische uitschakeling bij het bereiken van de schroefdiepte
- Zachte greep, riemclip

Handig, licht maar toch uitermate krachtig

GEBRUIK:

- Bevestigen van bouwplaten (bijv. gipsplaten) op metalen en houten frames en andere montagewerkzaamheden

KENMERKEN:

- Krachtige motor - schoon en snel verzinken van schroeven tot Ø 5 mm
- Snelheidsregeling, versnellingsfunctie, rechts- / linksdraaiend
- Elektronische schakelaar met vergrendeling voor continu gebruik
- Aandrijving met inwendige vertanding - duurzaam
- Afneembare diepteaanslag met vergrendeling niveaus
- Automatische uitschakeling bij het bereiken van de schroefdiepte
- Rustige klauwkoppeling, riemclip
- Lichtgewicht slechts 1,1 kg, totale lengte: 250 mm, omtrek handgreep 175 mm

SPECIFICATIES	ESR 450
Vermogen	450 W
Voltage	230 V ~
Toerental onbelast	0-4000 tr/min.
Schroeft in hout	Ø 5 mm
Toegankelijkheid in hoeken	33.0 mm
Spanhals diameter	-
Aansluiting	¼"
Gewicht	1,2 kg
Artikelnummer	10.098.72

Wordt geleverd

in een doos incl. diepte-aanslag

SPECIFICATIES	ESR 500
Vermogen	500 W
Voltage	230 V ~
Toerental onbelast	0-4650 tr/min.
Schroeft in hout	Ø 5 mm
Toegankelijkheid in hoeken	22.5 mm
Spanhals diameter	43 mm
Aansluiting	¼"
Gewicht	1,1 kg
Artikelnummer	10.098.70

Wordt geleverd

in een doos incl. diepte-aanslag, maat 2 PH bit en magnetische bithouder



Breekhamer EMH 650



De breekhamer voor comfortabel gebruik

GEbruIK:

- Afbikken van tegels, pleister, het uitbreken van boorkernen en het nabewerken van sleuven
- Ideaal voor de herinrichting en renovatie-industrie, bijv. tegelzetteren en elektriciens

KENMERKEN:

- Krachtige beitel
- Zelfuitschakelende koolborstels - beschermen de motor
- Draaiknop voor variabele slagfrequentie
- Lage startsnelheid voor nauwkeurig en zacht beitelen
- Hoge slagkracht, krachtige motor, laag gewicht
- Ergonomisch ontworpen voorkant - geen voorste handgreep nodig waardoor u deze gemakkelijk bovenhands gebruikt

SPECIFICATIES	EMH 650
Vermogen	650 W
Voltage	230 V ~
Aantal slagen onbelast	0-3200 tr/min.
Slagkracht	4.2 J
Aansluiting	SDS-plus
Gewicht	3,4 kg
Artikelnummer	10.098.80
Wordt geleverd	in een koffer incl. puntige, platte en tegel beitel



A Boor/Schroef ACCESSOIRES

VOOR HANDBOORMACHINES

	1	Magnetische boorstandaard B 32.1 voor EHB 32/2.2 R/R/L en EHB 32/4.2	10.036.11
	2	Boorhouderstift B 16 / MK 2 B 18 / MK 2 B 18 / MK 3	12.060 12.061 12.065
	3	Uitdrijfspie MK 2 MK 3	12.200 12.201
	4	Snelspan boorhouder 1/2" x 20 Ø 13 mm B 16 Ø 13 mm B 16 Ø 16 mm 5/8" x 16 UN Ø 16 mm	12.096 12.076 12.098.10 12.098
	5	Boorhouder met sleutel B 18 Ø 16 mm 5/8" x 16 UN Ø 16 mm M 18 Ø 16 mm	12.078 12.079 12.078.10
	6	Reduceerhuls MK 3 - MK 2	12.150
	7	Adapter MK 2 - M 14 binnendraad MK 3 - M 14 binnendraad	12.070 12.070.10
	8	Sleutel t.b.v. boorhouder 16	12.086
	9	Kunststof koffer voor EHB 16, EHB 20/2.4	10.053.05

DIAMANT KERNBOREN

DIAMANT KERNBOREN



Model	Pagina	Droog/nat boren	Aansluiting	Vermogen	Toerental
DROOGBOREN					
EHD 1300 	23	32-82 mm	M 18 buitendraad	1300 W	0-2000 tr/min.
EHD 2000 S 	25	32-132 mm	M 18 buitendraad	1700 W	0-1000/ 0-2000 tr/min.
EHD 1801 	27	max. 250 mm	M 18 buitendraad	1800 W	0-550 tr/min.
ESD 1801 	29	max. 90 mm	M 18 buitendraad	1800 W	0-2050 tr/min.
NAT-DROOGBOREN					
ETN 162/3 	31	12-202 mm 12-162 mm	G½" binnendraad + 1¼" buitendraad	2200 W	0-510/ 0-1150/ 0-2500 tr/min.
NAT BOREN					
END 712 P 	33	3.5-18 mm	M 12 x 1.5 buitendraad	700 W	0-8000 tr/min.
END 1550 P 	35	6-68 mm	G½" binnendraad	1500 W	1800- 4400 tr/min.
PowerLine PLD 182 	37	12-182 mm	G½" binnendraad + 1¼" buitendraad	2300 W	520/ 1250/ 2700 tr/min.

Model	Pagina	Droog/nat boren	Aansluiting	Vermogen	Toerental	
BOORSETS						
DB 160		46	 162 mm	G $\frac{1}{2}$ " binnendraad + 1 $\frac{1}{4}$ " buitendraad	2500 W	450 tr/min.
DBE 162		47	 12-202 mm  12-162 mm	G $\frac{1}{2}$ " binnendraad + 1 $\frac{1}{4}$ " buitendraad	2200 W	0-510/ 0-1150/ 0-2500 tr/min.
PowerLine PLE 182		48	 12-182 mm	G $\frac{1}{2}$ " binnendraad + 1 $\frac{1}{4}$ " buitendraad	2300 W	520/ 1250/ 2700 tr/min.
DBE 182		49	 12-202 mm	G $\frac{1}{2}$ " binnendraad + 1 $\frac{1}{4}$ " buitendraad	2300 W	480/ 1080/ 2350 tr/min.
DBE 250 R		50	 52-250 mm	1 $\frac{1}{4}$ " buitendraad	2500 W	360/ 850 tr/min.
DBE 300		51	 25-300 mm	1 $\frac{1}{4}$ " buitendraad	2800 W	270/ 700/ 1250 tr/min.
DBE 352		52	 42-352 mm	1 $\frac{1}{4}$ " buitendraad	3000 W	230/ 500/ 1030 tr/min.
PowerLine PLE 450 B		53	 72-450 mm	1 $\frac{1}{4}$ " buitendraad	3300 W	180/ 400/ 780 tr/min.



EIGENSCHAPPEN VAN DIAMANT KERNBOREN

EIBENSTOCK heeft een ruim assortiment aan diamantboormachines en biedt een booroplossing voor elke diameter tussen de 3,5 en 450 mm. De ruime keuze in machines, boren en accessoires is niet alleen ideaal voor de installateur en de elektriciën, maar ook voor alle overige beroepen in de bouwsector.

De **PowerLine**-serie is een speciaal ontwikkeld machineconcept voor serie-boringen en langdurige inzet in constructie en civiele techniek.

Diamant boormachine, droog EHD 1300

De handige machine voor installatie gaten tot Ø 82 mm

GEBRUIK:

- Droogboren tot Ø 82 mm in kalkzandsteen, metselwerk, klinkers, baksteen en andere abrasieve materialen
- Voor elektrisch installatiewerk - boren van inbouwdozen voor bijvoorbeeld schakelaars en wandcontactdozen

KENMERKEN:

- Elektronisch - soft-start, temperatuurregeling en overstroombeveiliging
- Mechanische slipkoppeling
- Laag gewicht
- Extra handgreep - variabel instellen van de spanhals



DIAMANT KERNBOREN



SPECIFICATIES	EHD 1300/EHD 1300 SET
Vermogen	1300 W
Voltage	230 V ~
Toerental	0-2000 tr/min.
Toerental onbelast	3400 tr/min.
Boordiameter	32-82 mm
Aansluiting	M 18 buitendraad
Spanhals diameter	46 mm
Gewicht	3,4 kg
Artikelnummer	10.092.04/10.092.05

Geleverde EHD 1300
 Geleverde EHD 1300 Set

in een koffer zonder accessoires
 in een koffer incl. stofafzuiging
 H, dozenboor Ø 82 mm en
 centreerstift





Diamant boormachines, droog EHD 1300 – ACCESSOIRES

ZONDER STOF AFZUIGING, NIET VOOR NEDERLAND

Materiaal



voor metselwerk, zacht beton

Centreerstift
verend



12.504.00

Dozenboor, droog M 16



A Ø 68 mm en Ø 82 mm

Adapter



M 16 - M 18

12.501.10

Adapter SDS



M 16 - M 18 incl. SDS boor

12.501.11

M 18



MET STOF AFZUIGING H

Materiaal



voor metselwerk, zacht beton

Centreerstift
verend



12.504.00

Dozenboor, droog M 16



B Ø 68 mm en Ø 82 mm

Stofafzuiging H



M 16 - M 18

12.501.25



voor kalkzandsteen

Centreerstift
verend

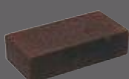


12.504.00



C Ø 68 mm en Ø 82 mm

A B C Diamantboren zie pagina 56



Slijpsteen
200 x 100 x 50 mm

12.104.40



Industrie stofzuiger

DSS 25 A 12.920.01

DSS 50 A 12.922.05

DSS 35 M iP 12.924.00

Diamant boormachine, droog EHD 2000 S

De universele machine voor installatie gaten tot Ø 132 mm

GEBRUIK:

- Droogboren tot Ø 132 mm in kalkzandsteen, metselwerk, klinkers, baksteen en andere abrasieve materialen
- Het maken van muur- en dak openingen voor sanitair, verwarming en ventilatie-installaties
- Voor elektrisch installatiewerk - boren van inbouwdozen voor bijvoorbeeld schakelaars en wandcontactdozen

KENMERKEN:

- Elektronisch - soft-start, temperatuurregeling en overstroombeveiliging
- Krachtige aandrijving met 2 versnellingen
- Mechanische slipkoppeling
- Extra handgreep - variabel instellen van de spanhals



DIAMANT KERNBOREN



SPECIFICATIES	EHD 2000 S
Vermogen	1700 W
Voltage	230 V ~
Toerental	0-1000/0-2000 tr/min.
Toerental onbelast	1500/3000 tr/min.
Boordiameter	32-132 mm
Aansluiting	M 18 buitendraad
Spanhals diameter	53 mm
Gewicht	5,5 kg
Artikelnummer	10.092.08
Wordt geleverd	in een koffer zonder accessoires





Diamant boormachine, droog EHD 2000 S – ACCESSOIRES

ZONDER STOF AFZUIGING, NIET VOOR NEDERLAND

Materiaal



voor metselwerk, zacht beton

Centreerstift
verend



12.504.00

Dozenboor, droog M 16



A Ø 68 mm en Ø 82 mm

Adapter



M 16 - M 18

12.501.10

Adapter SDS



M 16 - M 18 incl. SDS boor

12.501.11

M 18



MET STOF AFZUIGING H

Materiaal



voor metselwerk, zacht beton

Centreerstift
verend



12.504.00

Dozenboor, droog M 16



B Ø 68 mm en Ø 82 mm

Stofafzuiging H



M 16 - M 18

12.501.25



voor kalkzandsteen

Centreerstift
verend



12.504.00



C Ø 68 mm en Ø 82 mm

MET STOF AFZUIGING M 18 - 1 1/4"

Materiaal



voor metselwerk,
kalkzandsteen

Centreerstift



200 mm 12.504.20

450 mm 12.504.40

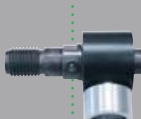
Diamantboren, droog 1 1/4"



D Lengte 200 mm, Ø 82-132 mm

E Lengte 420 mm, Ø 52-132 mm

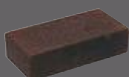
Stofafzuiging



1 1/4" - M 18

12.501.30

A B C D E Diamantboren zie pagina 56



Slijpsteen
200 x 100 x 50 mm

12.104.40



Koperen ring 1 1/4"
voor eenvoudig verwijderen van de boor

12.503.05 1 stuk



Industrie stofzuiger

DSS 25 A 12.920.01

DSS 50 A 12.922.05

DSS 35 M iP 12.924.00

Diamant boormachine, droog EHD 1801

Droogboren tot Ø 250 mm uit de hand

GEbruik:

- Boren tot Ø 250 mm in kalkzandsteen, metselwerk, klinkers, baksteen en andere abrasieve materialen en keramiek
- Aansluitgaten voor schoorstenen en verwarmingsinstallaties
- Het maken van muur- en dak openingen voor sanitair, verwarming en ventilatie-installaties

KENMERKEN:

- Krachtige motor
- Elektronisch - soft-start, temperatuurregeling en overstrombeveiliging
- Oliebadaandrijving - optimale smering
- Metalen tandwielhuis - robuust, duurzaam
- Mechanische slipkoppeling
- Extra handgreep - variabel instellen van de spanhals
- Compact ontwerp - handig en gebalanceerd
- Kan worden gebruikt met de schoorsteen boorstandaard KBS 250 (accessoire)



DIAMANT KERNBOREN



SPECIFICATIES	EHD 1801
Vermogen	1800 W
Voltage	230 V ~
Toerental	0-550 tr/min.
Toerental onbelast	800 tr/min.
Max. boordiameter	250 mm
Aansluiting	M 18 buitendraad
Spanhals diameter	53 mm
Gewicht	5,7 kg
Artikelnummer	10.092.10
Wordt geleverd	in een koffer zonder accessoires



A Diamant boormachine, droog EHD 1801 – ACCESSOIRES

MET STOFAFZUIGING M 18 - 1 1/4"

Materiaal



voor metselwerk,
kalkzandsteen



voor keramiek buizen,
bijv. voor schoorstenen

Centreerstift

200 mm	12.504.20
450 mm	12.504.40

Diamantboren, droog 1 1/4"

D	Lengte 200 mm, Ø 132-250 mm
E	Lengte 420 mm, Ø 132-202 mm

Keramische boor 1 1/4"

F	Lengte 150 mm, Ø 182 mm
----------	-------------------------

Stofafzuiging

1 1/4" - M 18

12.501.30

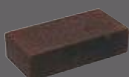
M 18



Industrie stofzuiger

DSS 25 A	12.920.01
DSS 50 A	12.922.05
DSS 35 M iP	12.924.00

D E F Diamantboren zie pagina 56



Slijpsteen
200 x 100 x 50 mm
12.104.40



Slijpsteen
320 x 320 x 55 mm
12.104.41



Koperen ring 1 1/4"
voor eenvoudig verwijderen van de boor
12.503.05 1 stuk



**Schoorsteen boorstandaard
KBS 250** (zie pagina 44)
10.094.42

» Diamant softslag boormachine, droog ESD 1801

Met softslag voor harde materialen tot Ø 90 mm

GEbruik:

- Droogboren tot Ø 90 mm voor zeer harde materialen, b.v. sterk samengeperst kalksteen, gewapend beton en andere abrasieve materialen met een hoge werksnelheid
- Het maken van muur- en dak openingen voor sanitair, verwarming en ventilatie-installaties
- Voor elektrisch installatiewerk - dozen uitfrezen bijv. schakelaars en contactdozen

KENMERKEN:

- Krachtige motor
- Elektronisch - soft start
- Aandrijving met schakelbare zachte slag - hoge werksnelheid
- Mechanische slipkoppeling
- Extra handgreep - variabel instellen van de spanhals



DIAMANT KERNBOREN



instelring voor softslag

SPECIFICATIES	ESD 1801
Vermogen	1800 W
Voltage	230 V ~
Toerental	0-2050 tr/min.
Toerental onbelast	3000 tr/min.
Slagfrequentie	41000 slagen/min.
Max. boordiameter	90 mm
Aansluiting	M 18 buitendraad
Spanhals diameter	53 mm
Gewicht	5,9 kg
Artikelnummer	10.092.06
Wordt geleverd	in een koffer zonder accessoires



A Diamant softslag boormachine, droog ESD 1801 – ACCESSOIRES

ZONDER STOF AFZUIGING, NIET VOOR NEDERLAND

Materiaal



voor metselwerk, zacht beton

Centreerstift
verend



12.504.00

Dozenboor, droog M 16



A Ø 68 mm en Ø 82 mm

Adapter



M 16 - M 18

12.501.10

Adapter SDS



M 16 - M 18 incl. SDS boor

12.501.11

M 18



MET STOF AFZUIGING H

Materiaal



voor metselwerk, zacht beton

Centreerstift
verend



12.504.00

Dozenboor, droog M 16



B Ø 68 mm en Ø 82 mm



voor kalkzandsteen



12.504.00



C Ø 68 mm en Ø 82 mm



voor gewapend beton,
kalkzandsteen



12.505.20

Diamantboren, droog M 16



G Lengte 150 mm, Ø 51-81 mm

Stofafzuiging H



M 16 - M 18

12.501.25

MET STOF AFZUIGING M 18 - 1 1/4"

Materiaal



voor metselwerk,
kalkzandsteen

Centreerstift



200 mm 12.504.20

450 mm 12.504.40

Diamantboren, droog 1 1/4"



D Lengte 200 mm, Ø 82 mm

E Lengte 420 mm, Ø 52-82 mm

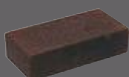
Stofafzuiging



1 1/4" - M 18

12.501.30

A B C D E G Diamantboren zie pagina 56



Slijpsteen
200 x 100 x 50 mm
12.104.40



Koperen ring 1 1/4"
voor eenvoudig verwijderen van de boor
12.503.05 1 stuk



Industrie stofzuiger

DSS 25 A 12.920.01

DSS 50 A 12.922.05

DSS 35 M iP 12.924.00

» Diamantboormachine, nat-droog ETN 162/3

De veelzijdige boormachine tot Ø 162 mm in beton

GEBRUIK:

- Droogboren in kalkzandsteen, metselwerk, klinkers, baksteen en andere abrasieve materialen en nat boren in gewapend beton, natuursteen en asfalt
- Sanitair, verwarmings- en ventilatieconstructie, civiele techniek, landschapsarchitectuur

KENMERKEN:

- Krachtige 2200 W motor met hoge vermogensreserves en een lange levensduur
- Elektronisch - soft-start, temperatuurregeling en overstroombeveiliging, overbelasting indicatie, constante toerental
- Service indicator - gaat ca. 10 werkuren branden, voordat de koolborstels vervangen moeten worden
- 3 Versnellingen oliebaadrijving - voor optimale smering in alle werkhoudingen door de speciaal ontwikkelde oliepomp en optimaal afgestelde koppel-toerental ratio voor alle diameters
- Mechanische slipkoppeling
- Combinatie hoofdhas met geïntegreerde aansluiting voor centreerstift - snel, nauwkeurig boren
- Ergonomische handgreep met grote schakelaar - een goede controle en moeiteloos werken
- PUR-aansluitsnoer - sterk voor zwaar gebruik
- Wisselsysteem - snel wisselen tussen natte en droge toepassingen
- Geïntegreerde waterpas op machine en handgreep
- Snelmontagesysteem - vastzetten van de machine inclusief handvat in de standaard zonder gereedschap



DIAMANT KERNBOREN



SPECIFICATIES	ETN 162/3		
Vermogen	2200 W		
Voltage	230 V ~		
Toerental	0-510/0-1150/0-2500 tr/min.		
Boordiameter	Beton (nat)	Versnelling 1	82-162 mm*
		Versnelling 2	42-82 mm
		Versnelling 3	12-42 mm
* met boorstandaard	Metselwerk (droog)	Versnelling 1	122-202 mm
		Versnelling 2	62-122 mm
		Versnelling 3	12-62 mm
Aansluiting	G½" binnendraad + 1¼" buitendraad		
Spanhals diameter	60 mm		
Gewicht	6,7 kg		
Artikelnummer	10.093.31		

Wordt geleverd

in een koffer incl. water-aansluiting en stofafzuiging, steeksleutel 32 + 41



A Diamantboormachine, nat-droog ETN 162/3 – ACCESSOIRES

VOOR NAT BOREN

Materiaal



voor gewapend beton



voor gewapend beton

Diamantboren, nat R½"

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

Diamantboren, nat 1¼"

- J** Lengte 450 mm, Ø 41-161 mm

Aanboorhulp met waterverzameling
max. Ø 82 mm

12.517.25



VOOR DROOGBOREN MET STOFAFZUIGING

Materiaal



voor metselwerk,
kalkzandsteen

Centreerstift

- 200 mm **12.504.20**
- 450 mm **12.504.40**

Diamantboren, droog 1¼"

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



Industrie stofzuiger

- DSS 25 A **12.920.01**
- DSS 50 A **12.922.05**
- DSS 35 M iP **12.924.00**

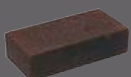


Waterdruktank

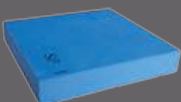
10 l metaal, incl. 3,5 m slang
met Gardena-aansluiting

12.900

D E H I J Diamantboren zie pagina 56



Slijpsteen
200 x 100 x 50 mm
12.104.40



Slijpplaat
320 x 320 x 55 mm
12.104.41



Koperen ring 1¼"
voor eenvoudig verwijderen van de boor
12.503.05 1 stuk



Geleiding voor aanboorhulp
A.u.b artikelnummer + Ø noemen!
12.521.xx + 25, 31, 38, 41, 51, 61, 68, 71, 82 mm



Boorstandaard

BST 182 V/S (zie pagina 44)

10.094.38

Diamantboorset

DBE 162 (zie pagina 47)

10.094.51

Diamantboormachine, nat END 712 P

Het snelle model tot Ø 18 mm

GEBRUIK:

- Nat boren in natuursteen, tegels, keramiek, porcelein, porcellanato tegels, glas en beton
- Blind of door openingen voor het plaatsen van aansluitingen in grafstenen en aanrechtbladen
- Gaten voor pluggen
- Tegelzeters, metselaars en installatiebedrijven

KENMERKEN:

- Elektronische schakelaar - traploze snelheidsregeling
- Optimale concentriciteit
- Roestvrij stalen hoofdas
- Geïntegreerde watertoevoer
- Eenvoudig te onderhouden - afdichtingen gemakkelijk te vervangen
- Watertoevoer regeling - aan/uit, traploze hoeveelheidsregeling
- Licht gewicht, ergonomisch ontwerp - eenvoudig te hanteren
- Aanboorhulp (accessoire)



startpakket: aanboorhulp met boormal, wateraanzuigslang met Gardena-aansluiting, diamantboren voor nat boren 6/8 mm, slijpsteen



SPECIFICATIES	END 712 P
Vermogen	700 W
Voltage	230 V ~
Toerental	0-8000 tr/min.
Toerental onbelast	11000 tr/min.
Max. boordiameter	massieve boren 12 mm holle boren 18 mm
Aansluiting	M 12 x 1.5 buitendraad
Spanhals diameter	43 mm
Gewicht	2,6 kg
Artikelnummer	10.093.51
Wordt geleverd	in een koffer incl. diepte-aanslag, steeksleutel SW 13/17



A Diamantboormachine, nat END 712 P – ACCESSOIRES

VOOR NAT BOREN

Materiaal



voor beton, tegels

Aanboorhulp met boormal



12.517.30

Massieve diamantboren, nat



K Lengte 150 mm, Ø 6-12 mm

Aanboorhulp met boormal



12.517.30

Massieve diamantboren, nat



L Lengte 60 mm, Ø 3,5-12 mm

Aanboorhulp met boormal



12.517.30

Holle diamantboren, nat



M Lengte 60 mm, Ø 6-18 mm



voor natuursteen,
porcellanato tegels



Waterdruktank

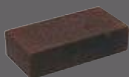
5 l kunststof, incl. 2,5 m slang met Gardena-aansluiting

12.900.10

10 l metaal, incl. 3,5 m slang met Gardena-aansluiting

12.900

K L M Diamantboren zie pagina 56



Slijpsteen

200 x 100 x 50 mm

12.104.40

Diamantboormachine, nat END 1550 P

Het veelzijdige model tot Ø 68 mm

GEBRUIK:

- Nat boren in natuursteen, tegels, keramiek, porcelein, porcellanato tegels, glas en gewapend beton
- Blind of door openingen voor het plaatsen van aansluitingen in grafstenen en aanrechtbladen
- Gaten voor pluggen
- Montageopeningen voor schakelaars en inbouwdozen
- Tegelzeters, metselaars en installatiebedrijven

KENMERKEN:

- Elektronisch - soft start, snelheidsregeling en constante toerental, temperatuurregeling en overstroombeveiliging
- Roestvrij stalen hoofdas
- Geïntegreerde watertoevoer
- Watertoevoer regeling - aan/uit, traploze hoeveelheidsregeling
- Snelwissel systeem
- Kan gebruikt worden met boorstandaard voor stationair gebruik
- Aanboorhulp (accessoire)



DIAMANT KERNBOREN



snelheidsregeling



watertoevoer regeling

SPECIFICATIES

END 1550 P

Vermogen	1500 W
Voltage	230 V ~
Toerental	1800-4400 tr/min.
Boordiameter	6-68 mm
Aansluiting	G1/2" binnendraad
Spanhals diameter	53 mm
Gewicht	3,6 kg

Artikelnummer

10.093.55

Wordt geleverd

in een koffer incl. snelspan adapter en adapter M 12 x 1,5 m - G1/2"



A Diamantboormachine, nat END 1550 P – ACCESSOIRES

VOOR NAT BOREN

Materiaal



voor natuursteen, tegels



voor natuursteen



voor gewapend beton



voor beton



voor natuursteen, tegels

Diamantboren, nat R1/2"



N Lengte 40 mm, Ø 22-68 mm



O Lengte 150 mm, Ø 18-51 mm



H Lengte 300 mm, Ø 10-31 mm

Massieve diamantboren, nat



L Lengte 60 mm, Ø 3.5-12 mm

K Lengte 150 mm, Ø 6.0-12 mm

Holle diamantboren, nat



M Lengte 60 mm, Ø 6-18 mm

Reserve afdichtingen voor aanboorhulp

12.517.21

Aanboorhulp met waterverzameling (Gardena-aansluiting) max. Ø 30 mm

12.517.20

Snelwissel adapter



G1/2" - G1/2"

12.040.00

Opzetstuk



12.040.05

Adapter



M 12 x 1.5 - G1/2"
buitendraad

12.501.22



Wateropvangset WR 82

12.104.60



Aanboorhulp met boormal

12.517.30



Waterdruktank

5 l kunststof, incl. 2,5 m slang
met Gardena-aansluiting

12.900.10

10 l metaal, incl. 3,5 m slang
met Gardena-aansluiting

12.900



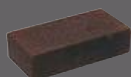
Industrie stofzuiger

DSS 25 A 12.920.01

DSS 50 A 12.922.05

DSS 35 M iP 12.924.00

H K L M N O Diamantboren zie pagina 56



Slijpsteen

200 x 100 x 50 mm

12.104.40



3 reserve afdichtingen
voor snelwissel adapter

12.501.05



Geleiding voor aanboorhulp

A.u.b artikelnummer + Ø noemen!

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



Boorstandaard BST 90

10.094.04

Boorstandaard BST 50 V

10.094.00

zie pagina 44

Diamantboormachine, nat PLD 182

PowerLine

De compacte machine voor de zwaarste toepassingen in serie boren tot Ø 182 mm

GEBRUIK:

- Nat boren in gewapend beton, natuursteen en asfalt
- Boorbedrijven, civiele techniek, sanitair, verwarmings- en ventilatieconstructie, overige installatiebedrijven, hoveniers en landschapsarchitectuur

KENMERKEN:

- Krachtige 2300 W motor met hoge vermogensreserves en een lange levensduur, geschikt voor continu gebruik onder druk
- Elektronisch - soft-start, temperatuurregeling en overstroombeveiliging, overbelasting indicatie
- 3 Versnellingen oliebad aandrijving - voor optimale smering in alle werkhoudingen door de speciaal ontwikkelde oliepomp en optimaal afgestelde koppeltoerental ratio voor alle diameters
- Mechanische slipkoppeling
- Ergonomische handgreep met grote schakelaar - een goede controle en moeiteloos werken
- PUR-aansluitsnoer - sterk voor zwaar gebruik
- Geïntegreerde waterpassen op machine



Geoptimaliseerde efficiëntie met speciale aandrijvingsaanpassing voor krachtige boorvoortgang, robuuste volledig aluminium behuizing



SPECIFICATIES	PLD 182
Vermogen	2300 W
Voltage	230 V ~
Toerental	0-520/0-1250/0-2700 tr/min.
Toerental onbelast	950/2200/4400 tr/min.
Boordiameter	Versnelling 1 82-182 mm*
* met boorstandaard	Versnelling 2 42-82 mm
	Versnelling 3 12-42 mm
Aansluiting	G½" binnendraad + 1¼" buitendraad
Spanhals diameter	60 mm
Gewicht	7,5 kg
Artikelnummer	10.094.81
Wordt geleverd	in een koffer incl. steeksleutel 32 + 41



Kortste ontwerp in zijn vermogensklasse-ideaal voor smalle ruimtes

A Diamantboormachine, nat PLD 182 – ACCESSOIRES

PowerLine

VOOR NAT BOREN

Materiaal



voor gewapend beton



voor gewapend beton

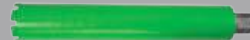
Diamantboren, nat R $\frac{1}{2}$ "



H Lengte 300 mm, Ø 12-31 mm

I Lengte 420 mm, Ø 38-51 mm

Diamantboren, nat 1 $\frac{1}{4}$ "



J Lengte 450 mm, Ø 41-181 mm

optioneel voor droogboren

Stofafzuiging

1 $\frac{1}{4}$ " binnendraad - 1 $\frac{1}{4}$ " buitendraad



12.501.35

Aanboorhulp met waterverzamelring max. Ø 82 mm

12.517.25

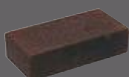


Waterdruktank

10 l metaal, incl. 3,5 m slang met Gardena-aansluiting

12.900

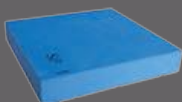
H I J Diamantboren zie pagina 56



Slijpsteen

200 x 100 x 50 mm

12.104.40



Slijpplaat

320 x 320 x 55 mm

12.104.41



Koperen ring 1 $\frac{1}{4}$ "

voor eenvoudig verwijderen van de boor

12.503.05 1 stuk



Geleiding voor aanboorhulp

A.u.b artikelnummer + Ø noemen!

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



Boorstandaard

BST 182 V/S (zie pagina 44)

10.094.38

Aansluitadapter Ø 60 mm
universele gereedschapshouder/ spanhals

10.091.55

Diamantboorset

PLE 182 (zie pagina 48)

10.094.74





PUR-aansluitsnoer

voor zwaar gebruik

Zelfuitschakelende koolborstels

(niet voor PLD 450.1 B)

bescherming van de motor

• Elektronische

soft start,
temperatuurregeling
overstroombeveiliging,
overbelastingsindicatie,
constante toerental
(EBM 182/3, EBM 250/2 RP, EBM 352/3)

Oliebadaandrijving met oliepompe

permanente smering in alle werkhoudingen

Afdichtingen

vervangbaar aan de buitenkant, eenvoudig onderhoud

Onderhoudsindicator

(EBM 182/3, EBM 352/3)

vroege indicatie voor het vervangen van de koolborstels

Aansluiting voor snelwisselplaat of snelmontage systeem

motor/boorstandaard

Mechanische slipkoppeling

bescherming van de gebruiker en het gereedschap in geval van vastlopen

Aansluiting

1¼" buitendraad voor gebruikelijke boren



EIGENSCHAPPEN VAN DIAMANTBOORMOTOREN

Onze diamantboormotoren hebben een solide en stevige constructie en kunnen op verschillende boorstandaards gemonteerd worden. De **PowerLine**-serie is een speciaal ontwikkeld machineconcept voor serieboren en continu gebruik in de bouw- en civiele techniek.

DE KRACHTIGE MOTOREN



Model	EBM 182/3	EBM 250/2 RP	EBM 300/3 P	EBM 352/3	PowerLine PLD 450.1 B
Vermogen	2300 W	2500 W	2800 W	3000 W	3300 W
Toerental	480/1080/ 2350 tr/min.	360/ 850 tr/min.	270/700/ 1250 tr/min.	230/500/ 1030 tr/min.	180/400/ 780 tr/min.
Toerental onbelast	–	–	450/1100/ 1800 tr/min.	–	300/650/ 1300 tr/min.
Constance toerental	x	x	–	x	–
Volledig alumi- nium behuizing	–	–	x	–	x
Boordiameter	12-202 mm	51-250 mm	25-300 mm	41-352 mm	71-450 mm
Aansluiting	G½" binnendraad - 1¼" buitendraad	1¼" buitendraad	1¼" buitendraad	1¼" buitendraad	1¼" buitendraad
Machine aansluiting	Snelmontage- systeem	Universele gereedschaps- houder	Universele gereedschaps- houder	Universele gereedschaps- houder	Universele gereedschaps- houder
Gewicht	6,7 kg	10,5 kg	13,6 kg	12,5 kg	15,3 kg
Artikelnummer	10.094.89	10.094.91	10.094.92	10.094.94	10.094.95
Wordt geleverd	in een doos incl. steeksleutel 32 + 41	in een doos incl. steeksleutel 32 + 41	in een doos incl. steeksleutel 32 + 41	in een doos incl. steeksleutel 32 + 41	in een doos incl. steeksleutel 32 + 41



Lichaamsbeschermd boren met laag risico

GEbruIK:

- Droogboren in kalkzandsteen, metselwerk, klinkers, tegels en andere abrasieve materialen evenals nat boren in gewapend beton en natuursteen
- Sanitair, verwarmings- en ventilatieconstructie, overige installatiebedrijven, civiele techniek, boorbedrijven

KENMERKEN:

- Niet vermoeiend en ontspannen boren
- Reduceert het risico op ongevallen tot een minimum - geen letsel aan de polsen in het geval van vastlopen
- Hydraulische hoogte instelling maakt veilig omlaag brengen van de machine incl. boor en boorkern mogelijk
- Werkhoogte tot 2,30 m mogelijk zonder steigers
- De max. boorhoogte mag niet boven de 2,30 m komen
- Geen installatieschade aan de muur zoals bij het gebruik van "conventionele" boorstandaards
- Korte plaatsingstijd, ook voor hoog boren
- Eenvoudig en ruimtebesparend transport
- Zeer efficiënt voor serieboren op dezelfde hoogte



Gepatenteerd systeem

DIAMANT KERNBOREN

SPECIFICATIES	EBW 2300
Werkhoogte	1460-2300 mm
Spanhals diameter	60 mm
Gewicht	40,0 kg
Artikelnummer	10.094.20
Wordt geleverd	in een doos

ACCESSOIRE

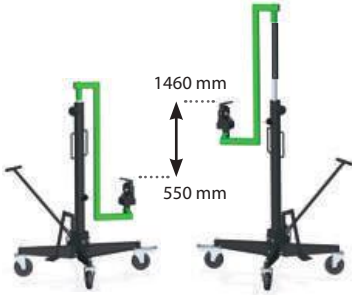


Machine arm
 Werkhoogte 550-1460 mm
 Artikelnummer : 3582E000



DE KENMERKEN VAN DE BOORSTANDAARD EBW 2300

ACCESSOIRE Machine arm



Eenvoudige assemblage

afzonderlijke componenten kunnen worden gemonteerd zonder gereedschap

Ventiel

door de hydrauliek kunt u de machine veilig omlaag brengen incl. boor en boorkern

Werkhoogtes

550-1460 mm
1460-2300 mm

Hydraulische voetpomp

eenvoudig in hoogte te verstellen

Soepel lopende wielen

mobiliteit op de werkplek

Ruimtebesparend transport





Machine aansluiting

kan gebruikt worden met boormotoren van verschillende merken

- Snelmontagesysteem
- Universele gereedschapshouder
- Kraag montage

Schaalverdeling

eenvoudige aanpassing van de boordiepte

Vertanding

breed en constant, nauwkeurig, duurzaam

Aluminium zuil*

hoge torsiesterkte, licht, 45° kantelbaar

Stelschroeven

robuuste, nauwkeurige instelling

Boring indicator *

exacte positionering

Geleiders/lagers

soepel lopend, duurzaam, instelbaar

Waterpas

eenvoudig waterpas te zetten

Aanvoerhendel

zonder gereedschap te verwisselen, eenvoudige selectie van werkszijde

Extra handvat*

eenvoudig transport

Wielen*

snel te monteren, gemakkelijk en licht transport

** niet aanwezig op alle modellen*

Basis

- ruimtebesparende basis (plug bevestiging)
- gecombineerde basis (plug of vacuüm)
- speciale montage (handmatig met twee zuignappen)

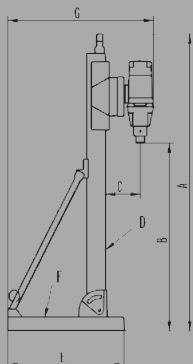
KENMERKEN VAN BOORSTANDAARDS

Ons assortiment boorstandaards en accessoires wordt geproduceerd en is ontwikkeld in EIBENSTOCK, kan gebruikt worden voor een verscheidenheid aan werkzaamheden, inclusief het boren van gaten tot 450 mm. De boorstandaards zijn erg licht en eenvoudig te hanteren en kunnen in een breed spectrum van de constructieve industrie ingezet worden; van civiele techniek en installatiebedrijven tot metselaars en tegelzeters. De **PowerLine**-Serie is een speciaal ontworpen machineconcept voor serie-boringen en langdurige inzet in constructie en civiele techniek.



Model	BST 50 V*	BST 90	KBS 250	BST 182 V/S*
Max. boor- Ø bij 90°	68 mm	102 mm 42 mm (vacuüm)	250 mm (metselwerk)	202 mm
Zuil lengte* ¹ /Materiaal	290 mm/ Aluminium	680 mm/ Aluminium	850 mm/ Aluminium	995 mm/ Aluminium
Geleiders/Lagers	viervoudig op glijstukken	viervoudig op glijstukken	viervoudig op glijstukken	viervoudig op speciale kogels
Snelmontagesysteem	–	–	–	x
Universele gereedschapshouder	–	–	–	–
Spanhals montage	Ø 53 mm	Ø 53 mm	Ø 53 mm Ø 60 mm	Ø 60 mm met aansluitadapter
Max. helling	–	45°	–	45°
Gewicht	6,8 kg	7,0 kg	7,8 kg	14,0 kg
Ruimtebesparende basis (plug)	–	–	222 x 175 mm	–
Gecombineerde basis* ² (plug/vacuüm)	–	240 x 170 mm	–	330 x 250 mm
Speciale montage	2 zuignappen (handmatig)	–	–	–
Artikelnummer	10.094.00	10.094.04	10.094.42	10.094.38
Wordt geleverd	in een doos incl. montagegereedschap	in een doos incl. montagegereedschap	in een doos incl. montagegereedschap	in een doos incl. montagegereedschap

* met beugel *¹ overige lengtes op aanvraag *² Vacuüm set noodzakelijk (accessoire) *³ max. boren-Ø tot 202 mm



Maten	DB 160	DBE 162	PLE 182	DBE 182	DBE 250 R	DBE 300	DBE 352	PLE 450 B
A	855	1050	1050	1050	1040	1100	1030	1116
B	530	700	830	700	685	690	620	600
C	120	130	120	130	195	200	200	240
D	46 x 60	46 x 60	46 x 60	46 x 60	70 x 70	70 x 70	60 x 75	60 x 60
E	225	330	330	330	430	540	400	294
F	170	250	250	250	330	340	310	194
G	370	510	500	510	590	740	600	570



Model	BST 250	BST 300*	BST 352 V*	PowerLine PLB 450*
Max. boor- Ø bij 90°	250 mm	350 mm	352 mm	450 mm
Zuil lengte* ¹ /Materiaal	995 mm/ Aluminium	995 mm/ Aluminium	995 mm/ Aluminium	960 mm/ Staal
Geleiders/Lagers	viervoudig op glijstukken	viervoudig op glijstukken	viervoudig op speciale kogels	8-voudig op stalen rollen
Snelmontagesysteem	–	–	–	–
Universele gereedschapshouder	x	x	x	x
Spanhals montage	Ø 60 mm met aansluitadapter ^{*3}	Ø 60 mm met aansluitadapter ^{*3}	Ø 60 mm met aansluitadapter ^{*3}	–
Max. helling	45°	45°	45°	45°
Gewicht	15,5 kg	18,5 kg	22,5 kg	27,0 kg
Ruimtebesparende basis (plug)	430 x 330 mm	430 x 330 mm	–	295 x 195 mm
Gecombineerde basis* ² (plug/vacuüm)	–	–	400 x 310 mm	–
Speciale montage	–	–	–	–
Artikelnummer	10.094.44	10.094.48	10.094.39	10.094.76
Wordt geleverd	in een doos incl. montagegereedschap	in een doos incl. montagegereedschap	in een doos incl. montagegereedschap	in een doos incl. montagegereedschap

* met beugel *¹ overige lengtes op aanvraag *² Vacuüm set noodzakelijk (accessoire) *³ max. boren-Ø tot 202 mm

Machine aansluiting:



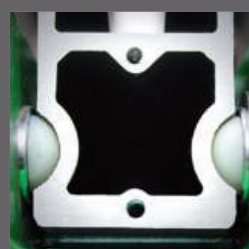
Snelmontagesysteem



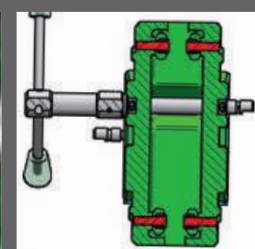
Universele gereedschapshouder



Spanhals montage



Gemonteerd vervoer op 4 speciale kogels



Gemonteerd op 8 stalen rollen, alle elementen instelbaar met sleutel 19 mm

Specificaties BST 182 V/S en 352 V:

Specificaties PLB 450:



Diamantboorset **DB 160**

De compacte set voor boren tot Ø 162 mm

GEBRUIK:

- Nat boren in gewapend beton, natuursteen en asfalt
- Sanitair, verwarmings- en ventilatieconstructie, civiele techniek, landschapsarchitectuur

KENMERKEN:

- Schakelaar met overstrombeveiliging - bescherming tegen overbelasting van de motor
- Zelfuitschakelende koolborstels - bescherming van de motor
- 1-Versnelling oliebaandrijving - optimale smering
- Mechanische slipkoppeling
- Geïntegreerde watertoevoer
- Roestvrij stalen combinatie hoofdas voor aansluiting op 1½" en 1¼" boren
- Motor en standaard als een complete set
- Handig, robuust en economisch
- Ruimtebesparend, compacte boorset - laag gewicht

Ø 162



SPECIFICATIES

DB 160

Vermogen	2500 W
Voltage	230 V ~
Toerental	450 tr/min.
Toerental onbelast	700 tr/min.
Max. boordiameter	162 mm
Aansluiting	G½" binnendraad + 1¼" buitendraad
Zuil lengte	790 mm
Slaglengte	550 mm
Gewicht	15,5 kg

Artikelnummer 10.094.59

Wordt geleverd in een doos zonder accessoires



Diamantboorset **DBE 162**

De veelzijdige combinatie voor boren tot Ø 162 mm

GEbruIK:

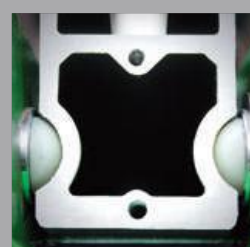
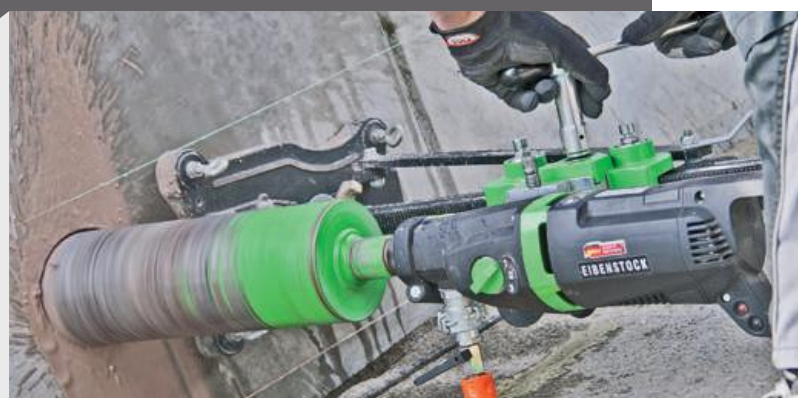
- Droogboren in kalkzandsteen, metselwerk, klinkers, baksteen en andere abrasieve materialen en nat boren in gewapend beton, natuursteen en asfalt
- Sanitair, verwarmings- en ventilatieconstructie, civiele techniek, landschapsarchitectuur

KENMERKEN:

- Elektronisch - soft-start, temperatuurregeling en overstroombeveiliging, overbelasting indicatie, constante toerental
- Service indicator - gaat ca. 10 werkuren voordat de koolborstels vervangen moeten worden branden
- 3 Versnellingen oliebaadrijving - voor optimale smering in alle werkhoudingen door de speciaal ontwikkelde oliepompe en optimaal afgestelde koppeltorental ratio voor alle diameters
- Mechanische slipkoppeling
- Combinatie hoofdas met geïntegreerde aansluiting voor centreerstift - snel, nauwkeurig boren
- PUR-aansluitsnoer - sterk voor zwaar gebruik
- Wisselsysteem - snel wisselen tussen natte en droge toepassingen
- Geïntegreerde waterpas op machine en extra handgreep en op de slede, schaalverdeling en boorgat indicator op de boorstandaard - precies boren
- Snelmontagesysteem - zet de motor op de boorstandaard zonder gebruik van gereedschap
- Zuil van de standaard kan ingesteld worden tot 45°
- Compacte combinatie basis - bevestiging met plug of vacuüm (vacuüm set noodzakelijk)
- Aanvoerhendel te verwisselen zonder gereedschap - eenvoudige selectie van werkszijde
- Later te plaatsen wielas (accessoire) - eenvoudig vervoer



SPECIFICATIES	DBE 162
Vermogen	2200 W
Voltage	230 V ~
Toerental	0-510/0-1150/0-2500 tr/min.
Boordiameter	nat 12-162 mm droog 12-202 mm
Aansluiting	G½" binnendraad + 1¼" buitendraad
Zuil lengte	995 mm
Slaglengte	700 mm
Gewicht	20,7 kg
Artikelnummer	10.094.51
Wordt geleverd	ETN 162/3 + BST 182 V/S zonder boor



BST 182 V/S:
gemonteerd vervoer op 4 speciale kogels

Geoptimaliseerde
efficiëntie
met speciale
aandrijvings-
aanpassing
voor krachtige
boorvoortgang

Robuuste
volledig
aluminium
behuizing



Ø 182



SPECIFICATIES

PLE 182

Vermogen	2300 W
Voltage	230 V ~
Toerental	0-520/0-1250/0-2700 tr/min.
Toerental onbelast	950/2200/4400 tr/min.
Boordiameter	12-182 mm
Aansluiting	G½" binnendraad + 1¼" buitendraad
Zuil lengte	995 mm
Slaglengte	700 mm
Gewicht	21,5 kg

Artikelnummer 10.094.74

Wordt geleverd PLD 182 + BST 182 V/S + aansluitadapter zonder boor

De krachtige combinatie voor de zwaarste toepassingen in serieboren tot Ø 182 mm

GEBRUIK:

- Nat boren in gewapend beton, natuursteen en asfalt
- Boorbedrijven, civiele techniek, sanitair, verwarmings- en ventilatieconstructie, overige installatiebedrijven, tuin- en landschapsarchitectuur

KENMERKEN:

- Elektronisch - soft-start, temperatuurregeling en overstroombescherming, overbelastingsindicatie
- 3 Versnellingen oliebad aandrijving - voor optimale smering in alle werkhoudingen door de speciaal ontwikkelde oliepomp en optimaal afgestelde koppeltoerental ratio voor alle diameters
- Mechanische slipkoppeling
- PUR-aansluitsnoer - sterk voor zwaar gebruik
- Geïntegreerde waterpas op machine en de slede, schaalverdeling en boorgat indicator op de boorstandaard - precies boren
- Spanhals montage - variable machinepositie op de standaard
- Zuil van de standaard kan ingesteld worden tot 45°
- Compacte combinatie basis - bevestiging met anker of vacuüm (vacuüm set noodzakelijk)
- Aanvoerhendel te verwisselen zonder gereedschap - eenvoudige selectie van werkszijde
- Later te plaatsen wielas (accessoire) - eenvoudig vervoer



Diamantboorset **DBE 182**

De set voor boren tot Ø 202 mm

GEbruik:

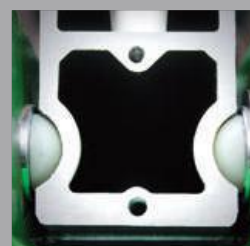
- Nat boren in gewapend beton, natuursteen en asfalt
- Elektrische installatie, sanitair- en verwarmingsinstallaties, civiele techniek, geïndustrialiseerde gebouwen

Kenmerken:

- Elektronisch - soft-start, temperatuurregeling en overstrombeveiliging, overbelasting indicatie, constante toerental
- Service indicator - gaat ca. 10 werkuren voordat de koolborstels vervangen moeten worden branden
- 3 Versnellingen oliebad aandrijving - voor optimale smering in alle werkhoudingen door de speciaal ontwikkelde oliepomp en optimaal afgestelde koppeltoerental ratio voor alle diameters
- Mechanische slipkoppeling
- Combinatie hoofdas met geïntegreerde aansluiting voor centreerstift - snel, nauwkeurig boren
- PUR-aansluitsnoer - sterk voor zwaar gebruik
- Geïntegreerde waterpas op machine en de slede, schaalverdeling en boorgat indicator op de boorstandaard - precies boren
- Snelmontagesysteem - zet de motor op de boorstandaard zonder gebruik van gereedschap
- Zuil van de standaard kan ingesteld worden tot 45°
- Compacte combinatie basis - bevestiging met anker of vacuüm (vacuüm set noodzakelijk)
- Aanvoerhendel te verwisselen zonder gereedschap - eenvoudige selectie van werkszijde
- Later te plaatsen wielas (accessoire) - eenvoudig vervoer



SPECIFICATIES	DBE 182
Vermogen	2300 W
Voltage	230 V ~
Toerental	480/1080/2350 tr/min.
Boordiameter	12-202 mm (optimal 182 mm)
Aansluiting	G½" binnendraad + 1¼" buitendraad
Zuil lengte	995 mm
Slaglengte	700 mm
Gewicht	20,7 kg
Artikelnummer	10.094.52
Wordt geleverd	EBM 182/3 + BST 182 V/S zonder boor



BST 182 V/S:
 gemonteerd vervoer op 4 speciale kogels

**SPECIFICATIES****DBE 250 R**

Vermogen	2500 W
Voltage	230 V ~
Toerental	360/850 tr/min.
Boordiameter	52-250 mm
Aansluiting	1¼" buitendraad
Zuil lengte	995 mm
Slaglengte	600 mm
Gewicht	26,0 kg
Artikelnummer	10.094.53
Wordt geleverd	EBM 250/2 RP + BST 250 zonder boor

Diamantboorset DBE 250 R

De set voor boren tot Ø 250 mm

GEBRUIK:

- Nat boren in gewapend beton, natuursteen en asfalt
- Elektrische installatie, sanitair- en verwarmingsinstallaties, civiele techniek, geïndustrialiseerde gebouwen

KENMERKEN:

- Elektronisch - soft-start, temperatuurregeling en overstrombeveiliging, overbelasting indicatie, constante toerental
- Zelfuitschakelende koolborstels - bescherming van de motor
- Mechanische oliebad aandrijving - voor optimale smering in alle werkhoudingen door de speciaal ontwikkelde oliepomp en optimaal aangepaste koppel-toerental-ratio voor alle diameters
- Mechanische slipkoppeling
- PUR-aansluitsnoer - sterk voor zwaar gebruik
- Afdichtingen vervangbaar aan de buitenkant - eenvoudig onderhoud
- Geïntegreerde waterpas op de slede, schaalverdeling en boorgat indicator op de boorstandaard - precies boren
- Snelwissel plaat - eenvoudig te monteren op de boorstandaard
- Zuil van de standaard kan ingesteld worden tot 45°
- Aanvoerhendel te verwisselen zonder gereedschap - eenvoudige selectie van werktijde
- Later te plaatsen wielas (accessoire) - eenvoudig vervoer



Diamantboorset DBE 300

De robuuste boormachine met volledig aluminium behuizing voor gaten tot \varnothing 300 mm

GEbruik:

- Nat boren in gewapend beton, natuursteen en asfalt
- Civiele techniek

Kenmerken:

- Volledig aluminium behuizing - duurzaam en resistent
- Krachtige 2800 W motor - met hoge vermogensreserves
- Elektronisch - soft-start, temperatuurregeling en overstroombeveiliging, overbelastingsindicatie
- Zelfuitschakelende koolborstels - bescherming van de motor
- 3 Versnellingen oliebaandrijving - voor optimale smering in alle werkhoudingen door de speciaal ontwikkelde oliepomp en optimaal afgestelde koppeltoerental ratio voor alle diameters
- Mechanische slipkoppeling
- PUR-bouwplaats kabel - sterk voor zwaar gebruik
- Afdichtingen vervangbaar aan de buitenkant - eenvoudig onderhoud
- Geïntegreerde waterpas op de slede, schaalverdeling en boorgat indicator op de boorstandaard - precies boren
- Snelwissel plaat - eenvoudig monteren op de boorstandaard
- Zuil van de standaard kan ingesteld worden tot 45°
- Aanvoerhendel te verwisselen zonder gereedschap - eenvoudige selectie van werkkzijde
- Verwijderbare wielas - eenvoudig vervoer



SPECIFICATIES	DBE 300
Vermogen	2800 W
Voltage	230 V ~
Toerental	270/700/1250 tr/min.
Toerental onbelast	450/1100/1800 tr/min.
Boordiameter	25-300 mm
Aansluiting	1¼" buitendraad
Zuil lengte	995 mm
Slaglengte	600 mm
Gewicht	32,1 kg
Artikelnummer	10.094.56
Wordt geleverd	EBM 300/3 P + BST 300 zonder boor





SPECIFICATIES	DBE 352
Vermogen	3000 W
Voltage	230 V ~
Toerental	230/500/1030 tr/min.
Boordiameter	42-352 mm
Aansluiting	1¼" buitendraad
Zuil lengte	995 mm
Slaglengte	620 mm
Gewicht	35,0 kg
Artikelnummer	10.094.54
Wordt geleverd	EBM 352/3 + BST 352 V zonder boor

Diamantboorset DBE 352

De krachtige set voor boren tot Ø 352 mm

GEBRUIK:

- Nat boren in gewapend beton, natuursteen en asfalt
- Civiele techniek

KENMERKEN:

- Krachtige 3000 W motor met hoge vermogensreserves en een lange levensduur
- Elektronisch - soft-start, temperatuurregeling en overstroombeveiliging, overbelasting indicatie, constante toerental
- Service indicator - gaat ca. 10 werkuren voordat de koolborstels vervangen moeten worden
- 3 Versnellingen oliebad aandrijving - voor optimale smering in alle werkhoudingen door de speciaal ontwikkelde oliepomp en optimaal afgestelde koppeltoerental ratio voor alle diameters
- Mechanische slipkoppeling
- PUR-bouwplaats kabel - sterk voor zwaar gebruik
- Universele gereedschapshouder - zet de motor op de boorstandaard zonder gebruik van gereedschap
- Geïntegreerde waterpas op de slede, schaalverdeling en boorgat indicator op de boorstandaard - precies boren
- Zuil van de standaard kan ingesteld worden tot 45°
- Compacte combinatie basis - bevestiging met anker of vacuüm (vacuüm set noodzakelijk)
- Aanvoerhendel te verwisselen zonder gereedschap - eenvoudige selectie van werkszijde
- Verwijderbare wielas - eenvoudig vervoer



BST 352 V:
gemonteerd vervoer op 4 speciale kogels



Diamantboorset PLE 450 B

PowerLine

De robuuste, krachtige set voor boren tot Ø 450 mm

GEBRUIK:

- Nat boren in gewapend beton, natuursteen en asfalt
- Boorwerk, civiele techniek

KENMERKEN:

- Krachtige 3300 W zware motor met hoge vermogensreserves en een lange levensduur
- Volledig aluminium behuizing - duurzaam en resistent
- Elektronisch - soft-start, overstroombeveiliging, overbelastingsindicatie
- 3 Versnellingen oliebad aandrijving - voor optimale smering in alle werkhoudingen door de speciaal ontwikkelde oliepomp en optimaal afgestelde koppeltoerental ratio voor alle diameters
- Mechanische slipkoppeling
- PUR-bouwplaats kabel - sterk voor zwaar gebruik
- Universele gereedschapshouder - zet de motor op de boorstandaard zonder gebruik van gereedschap
- Geïntegreerde waterpas op de slede, schaalverdeling op de boorstandaard - precies boren
- Zuil draaibaar in drie standen (75°/60°/45°)
- Stalen zuil - robuust, stabiel, knikbestendig
- Tandrail afzonderlijk verwisselbaar - gemakkelijk te onderhouden
- Compacte basis met uitsparing voor snelmontage-eenheid
- Aanvoerhendel te verwisselen zonder gereedschap - eenvoudige selectie van werkszijde
- Verwijderbare wielas - eenvoudig vervoer

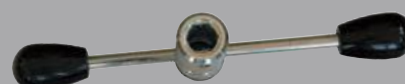
Geoptimaliseerde prestaties met nieuwe motor



DIAMANT KERNBOREN



SPECIFICATIES	PLE 450 B
Vermogen	3300 W
Voltage	230 V ~
Toerental	180/400/780 tr/min.
Boordiameter	71-450 mm
Aansluiting	1¼" buitendraad
Zuil lengte	960 mm
Slaglengte	620 mm
Gewicht	35,8 kg
Artikelnummer	10.094.77
Wordt geleverd	PLD 450.1 B + PLB 450 zonder boor



alle elementen instelbaar met sleutel 19 mm:
eenvoudig instellen/bevestigen met de aanvoerhendel

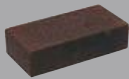
A

Diamantboorsets ACCESSOIRES

H I J

Diamantboren en boorverlengstukken

zie pagina 56

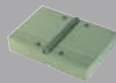


Slijpsteen
200 x 100 x 50 mm



Slijpplaat
320 x 320 x 55 mm

Adapter plaat (DBE 300)
voor boren boven Ø 260 mm
met 45° helling



Koperen ring 1¼"
voor eenvoudig verwijderen
van de boor
1 stuk



Stofafzuiging
1¼" binnendraad -
1¼" buitendraad



Waterdruktank
5 l kunststof,
incl. 2,5 m slang
met Gardena-aansluiting



10 l metaal,
incl. 3,5 m slang
met Gardena-aansluiting



Snelspanzuil
1.7-3 m slaglengte



Wiel
voor BST 182 V/S, BST 250



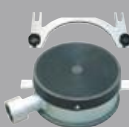
Spanschroef
met vleugelmoer, ring,
1 plug M 12, Ø 15 mm



Bevestigingsset beton/steen
10 pluggen M12, Ø 15 mm,
spanschroef, vleugelmoer,
ring, 1 slagbout



Bevestigingsset metselwerk
Keilplug M 12, Ø 20 mm, spanschroef, vleugelmoer, ring



Wateropvangset



Reserve afdichtingen
voor wateropvangset



Industrie stofzuiger



Vacuümplaat
voor KBS 250



Vacuümplaat
voor BST 250, 300, PLB 450



Vacuümset
voor BST 182 V/S, BST 352 V



Vacuümslang
Lengte 3 m



Vacuümpomp VP 03
Capaciteit: 25 l/min,
Max. boren-Ø: 150 mm,
Max. vacuüm: 850 mbar



Vacuümpomp VP 04
Capaciteit: 100 l/min,
Max. vacuüm: 900 mbar



Diamantboorsets ACCESSOIRES

		DB 160	DBE 162	PLE 182	DBE 182	DBE 250	DBE 300	DBE 352	PLE 450
Kernboor motor ETN 162/3	10.093.31		x						
Kernboor motor PLD 182	10.094.81			x					
Kernboor motor EBM 182/3	10.094.89				x				
Kernboor motor EBM 250/2 RP	10.094.91					x			
Kernboor motor EBM 300/3 P	10.094.92						x		
Kernboor motor EBM 352/3	10.094.94							x	
Kernboor motor PLD 450.1 B	10.094.95								x
Boorstandaard BST 182 V/S	10.094.38		x	x	x				
Boorstandaard BST 250	10.094.44					x			
Boorstandaard BST 300	10.094.48					(x)	x	(x)	
Boorstandaard BST 352 V	10.094.39					(x)	(x)	x	
Boorstandaard PLB 450	10.094.76								x
Adapterplaat	10.091.56						x		
Koperen ring 1¼"	12.503.05	x	x	x	x	x	x	x	x
Stofafzuiging 1¼" f - 1¼" m	12.501.35	x		x	x	x			
Bevestigingsset beton/steen	12.104.30	x	x	x	x	x	x	x	x
Pluggen voor beton/steen	12.104.39	x	x	x	x	x	x	x	x
Spanschroef	12.104.31	x	x	x	x	x	x	x	x
Bevestigingsset metselwerk	12.104.36	x	x	x	x	x	x	x	x
Keilplug voor metselwerk	12.104.38	x	x	x	x	x	x	x	x
Snelspanzuil	12.104.85	x	x	x	x	x	x	x	x
Wielas	10.093.80		x	x	x				
Wielas	10.093.82					x			
Waterdruktank 5 l	12.900.10	x	x	x	x	x	x	x	x
Waterdruktank 10 l	12.900	x	x	x	x	x	x	x	x
Wateropvangset WR 160	12.104.70	x							
Wateropvangset WR 202	12.104.16		x	x	x				
Wateropvangset WR 300	12.104.18					x	x		
Wateropvangset WR 352	12.104.19							x	
Wateropvangset WR 350 PL	12.104.73								x
Reserve afdichting ED 152	12.104.22	x							
Reserve afdichting ED 202	12.104.23		x	x	x				
Reserve afdichting ED 300	12.104.24					x	x		
Reserve afdichting ED 352	12.104.27							x	x
Industrie stofzuiger DSS 25 A	12.920.01	x	x	x	x	x	x	x	x
Industrie stofzuiger DSS 50 A	12.922.05	x	x	x	x	x	x	x	x
Vacuümplaat	12.104.10	x							
Vacuümplaat	12.104.11					x	x		x
Vacuümset	12.104.05		x	x	x				
Vacuümset	12.104.13							x	
Vacuümslang	12.104.08	x	x	x	x	x	x	x	x
Vacuümpomp VP 03	12.104.03	x	x	x	x				
Vacuümpomp VP 04	12.104.04	x	x	x	x	x	x	x	x
Slijpsteen	12.104.40	x	x	x	x	x	x	x	x
Slijpplaat	12.104.41	x	x	x	x	x	x	x	x
Aansluitadapter Ø 60 mm universele gereedschaphouder/spanhals	10.091.55			x					

(x) optioneel met de respectievelijke kernboor motor

DIAMANTBOREN

Diameter	Lengte	Segmenten		Diameter	Lengte	Segmenten				
Dozenboor M 16, droog – metselwerk, kalkzandsteen				J	Ø 126 mm	450 mm	10	12.508.55		
A	Ø 68 mm	70 mm	3		12.505.00	Ø 131 mm	450 mm	10	12.508.60	
	Ø 82 mm	70 mm	5		12.505.15	Ø 141 mm	450 mm	11	12.508.65	
B	Ø 68 mm	70 mm	3		12.505.01	Ø 151 mm	450 mm	11	12.508.70	
	Ø 82 mm	70 mm	5		12.505.10	Ø 161 mm	450 mm	12	12.508.75	
C	Ø 68 mm	70 mm	3		12.505.02	Ø 171 mm	450 mm	12	12.508.77	
	Ø 82 mm	70 mm	5		12.505.05	Ø 181 mm	450 mm	13	12.508.78	
Dozenboor M 16 - nat					Ø 201 mm	450 mm	14	12.508.79		
Ø 68 mm	70 mm	3	12.505.03		Ø 211 mm	450 mm	15	12.508.80		
Ø 82 mm	70 mm	5	12.505.16		Ø 225 mm	450 mm	15	12.508.85		
Diamantboren, droog 1¼" – metselwerk, kalkzandsteen				Ø 250 mm	450 mm	16	12.508.86			
D	Ø 82 mm	200 mm	5	12.509.05	Ø 257 mm	450 mm	16	12.508.87		
	Ø 112 mm	200 mm	5	12.509.10	Ø 300 mm	450 mm	24	12.508.88		
	Ø 132 mm	200 mm	6	12.509.15	Ø 350 mm	450 mm	28	12.508.89		
	Ø 152 mm	200 mm	6	12.509.20	Ø 400 mm	450 mm	32	12.508.90		
	Ø 162 mm	200 mm	7	12.509.25	Ø 450 mm	450 mm	33	12.508.91		
	Ø 172 mm	200 mm	7	12.509.30	Massieve diamantboren, nat M 12 – beton, tegels					
	Ø 182 mm	200 mm	8	12.509.35	K	Ø 6 mm	150 mm	12.514.06		
	Ø 192 mm	200 mm	8	12.509.40		Ø 8 mm	150 mm	12.514.08		
	Ø 202 mm	200 mm	10	12.509.45		Ø 10 mm	150 mm	12.514.10		
	Ø 225 mm	200 mm	12	12.509.50		Ø 12 mm	150 mm	12.514.12		
E	Ø 250 mm	200 mm	12	12.509.55	L	Ø 3.5 mm	60 mm	12.512.00		
	Ø 52 mm	420 mm	3	12.510.05		Ø 4 mm	60 mm	12.512.02		
	Ø 62 mm	420 mm	3	12.510.10		Ø 5 mm	60 mm	12.512.04		
	Ø 72 mm	420 mm	4	12.510.12		Ø 6 mm	60 mm	12.512.06		
	Ø 82 mm	420 mm	5	12.510.15		Ø 8 mm	60 mm	12.512.08		
	Ø 102 mm	420 mm	5	12.510.20		Ø 10 mm	60 mm	12.512.09		
	Ø 112 mm	420 mm	5	12.510.25		Ø 12 mm	60 mm	12.512.10		
	Ø 122 mm	420 mm	6	12.510.30		Holle diamantboren, nat M 12 – porcellanato tegels, natuursteen				
	Ø 127 mm	420 mm	6	12.510.35		M	Ø 6 mm	60 mm	Ring	12.513.06
	Ø 132 mm	420 mm	6	12.510.40			Ø 8 mm	60 mm	Ring	12.513.08
Ø 152 mm	420 mm	6	12.510.45	Ø 10 mm	60 mm		Ring	12.513.10		
Ø 162 mm	420 mm	7	12.510.50	Ø 12 mm	60 mm		Ring	12.513.12		
Ø 172 mm	420 mm	7	12.510.53	Ø 14 mm	60 mm		Ring	12.513.14		
Ø 182 mm	420 mm	8	12.510.55	Ø 16 mm	60 mm		Ring	12.513.16		
Ø 202 mm	420 mm	10	12.510.60	Ø 18 mm	60 mm	Ring	12.513.18			
Keramische boor 1¼" – keramiek				Diamantboren, nat R½" – tegels, porcellanato tegels, natuursteen						
F	Ø 182 mm	150 mm	Ring	12.504.60	N	Ø 22 mm	40 mm	Ring	12.516.10	
Diamantboren, droog M 16 – gewapend beton, kalkzandsteen				Ø 30 mm		40 mm	Ring	12.516.15		
G	Ø 51 mm	150 mm	7	12.505.25		Ø 35 mm	40 mm	Ring	12.516.20	
	Ø 67 mm	150 mm	10	12.505.30		Ø 40 mm	40 mm	Ring	12.516.25	
	Ø 81 mm	150 mm	11	12.505.35		Ø 45 mm	40 mm	Ring	12.516.30	
Diamantboren, nat R½" – gewapend beton, metselwerk				Ø 50 mm		40 mm	Ring	12.516.35		
H	Ø 10 mm	300 mm	Ring	12.506.06		Ø 55 mm	40 mm	Ring	12.516.36	
	Ø 12 mm	300 mm	Ring	12.506.07		Ø 60 mm	40 mm	Ring	12.516.37	
	Ø 14 mm	300 mm	Ring	12.506.08		Ø 63 mm	40 mm	Ring	12.516.39	
	Ø 16 mm	300 mm	Ring	12.506.09		Ø 68 mm	40 mm	Ring	12.516.38	
	Ø 18 mm	300 mm	Ring	12.506.05	Ø 82 mm	40 mm	Ring	12.516.45		
	Ø 20 mm	300 mm	Ring	12.506.10	Ø 102 mm	40 mm	Ring	12.516.50		
	Ø 25 mm	300 mm	Ring	12.506.15	Ø 122 mm	40 mm	Ring	12.516.55		
	Ø 31 mm	300 mm	Ring	12.506.20	Diamantboren, nat R½" – natuursteen					
I	Ø 38 mm	420 mm	Ring	12.507.05	O	Ø 18 mm	150 mm	Ring	12.506.00	
	Ø 41 mm	420 mm	4	12.507.10		Ø 25 mm	150 mm	Ring	12.506.01	
	Ø 51 mm	420 mm	5	12.507.15		Ø 35 mm	150 mm	Ring	12.506.02	
Diamantboren, nat 1¼" – gewapend beton, metselwerk				Ø 51 mm		150 mm	Ring	12.506.03		
J	Ø 41 mm	450 mm	4	12.508.05	Boorverlengstuk R½"					
	Ø 51 mm	450 mm	5	12.508.10	200 mm	12.502.20				
	Ø 61 mm	450 mm	6	12.508.15	300 mm	12.502.30				
	Ø 71 mm	450 mm	6	12.508.20	500 mm	12.502.50				
	Ø 81 mm	450 mm	7	12.508.25	Boorverlengstuk 1¼"					
	Ø 91 mm	450 mm	8	12.508.30	200 mm	12.503.20				
	Ø 101 mm	450 mm	9	12.508.35	300 mm	12.503.30				
	Ø 106 mm	450 mm	9	12.508.40	400 mm	12.503.40				
	Ø 111 mm	450 mm	9	12.508.45	500 mm	12.503.50				
	Ø 121 mm	450 mm	10	12.508.50						



Boorstandaards ACCESSOIRES

		BST 50V	KBS 250	BST 90	BST 182 V/S	BST 250	BST 300	BST 352 V	PLB 450
Adapterplaat	10.091.56						X	X	
Bevestigingsset beton/steen	12.104.30		X	X	X	X	X	X	X
Pluggen voor beton/steen	12.104.39		X	X	X	X	X	X	X
Spanschroef	12.104.31		X	X	X	X	X	X	X
Bevestigingsset metselwerk	12.104.36		X	X	X	X	X	X	X
Keilplug voor metselwerk	12.104.38		X	X	X	X	X	X	X
Snelspanzuil	12.104.85		X	X	X	X	X	X	X
Wielas	10.093.80				X				
Wielas	10.093.82					X			
Waterdruktank 5 l	12.900.10	X	X	X	X	X	X	X	X
Waterdruktank 10 l	12.900	X	X	X	X	X	X	X	X
Wateropvangset WR 82	12.104.60	X							
Wateropvangset WR 202	12.104.16				X				
Wateropvangset WR 300	12.104.18					X	X		
Wateropvangset WR 352	12.104.19							X	
Wateropvangset WR 350 PL	12.104.73								X
Reserve afdichting ED 202	12.104.23				X				
Reserve afdichting ED 300	12.104.24					X	X		
Reserve afdichting ED 352	12.104.27							X	X
Industrie stofzuiger DSS 25 A	12.920.01	X	X	X	X	X	X	X	X
Industrie stofzuiger DSS 50 A	12.922.05	X	X	X	X	X	X	X	X
Vacuümplaat	12.104.10		X						
Vacuümplaat	12.104.11					X	X		X
Vacuümsset	12.104.07			X					
Vacuümsset	12.104.05				X				
Vacuümsset	12.104.13							X	
Vacuümslang	12.104.08		X	X	X	X	X	X	X
Vacuümpomp VP 03	12.104.03		X	X	X				
Vacuümpomp VP 04	12.104.04		X	X	X	X	X	X	X
Verkleinring Ø 60 naar Ø 53 mm	10.091.52		X						
Verkleinring Ø 60 naar Ø 43 mm	10.091.53		X						
Aansluitadapter Ø 60 mm universele gereedschapshouder/spanhals	10.091.55				X	X	X	X	

Tegelboormachine EFB 152 PX



Ø 120

Nauwkeurig boren met minimale inspanning

GEBRUIK:

- Nat boren in tegels en platen keramisch materiaal, glas en natuursteen
- Maken van gaten voor armaturen en toiletinstallaties, inbouwspots, schakelaars, etc..
- Tegelzetters, natuursteenbedrijven

KENMERKEN:

- Elektronisch - soft start, temperatuurregeling en overstrombeveiliging, snelheidsregeling en constante toerental
- Geïntegreerde watertoevoer
- Boren van grote tegels mogelijk zonder het gebruik van de waterbak
- Afneembare machine en uitneembare waterbak met water afvoer maakt eenvoudig reinigen/gemakkelijk vervoeren mogelijk, stabiel ontwerp
- Verzinkte steun - roestbestendig
- Drukkring met spatwaterbescherming - in hoogte verstelbaar voor verschillende materiaaldiktes, zonder gereedschap

SPECIFICATIES	EFB 152 PX
Vermogen	1150 W
Voltage	230 V ~
Toerental	250-1000 tr/min.
Boordiameter	6-120 mm
Afstand zuil/ boor midden	320 mm
Aansluiting	G½" binnendraad
Gewicht	19,0 kg
Artikelnummer	10.098.52
Wordt geleverd	in een doos incl. montagegereedschap, zonder boor zonder snelwissel adapter



A Tegelboormachine ACCESSOIRES

	1	Adapterring voor het fixeren van kleine tegels vanaf 10 cm	12.104.01
	2	Diamantboren, nat R½" max. boordiepte 40 mm voor tegels, porcellanato tegels, natuursteen	z. p. 56
	3	Opklapbare standaard met dichte bovenplaat B 400 x L 600 x H 850 mm	12.352.05
	4	Slijpsteen 200 x 100 x 50 mm	12.104.40
	5	Snelwissel adapter	12.040.00
	6	Snelwissel opzetstuk	12.040.05
	7	Wateropvangset WR 130	12.104.17



MIXEN & MENGEN



MIXEN/MENGEN

SWINKO
POWERED BY EIBENSTOCK

Model	Pagina	Max. diameter meng-garde	Aansluiting	Vermogen	Toerental
MXT 100.1 	62	120 mm	M 14 binnendraad	1100 W	0-580 tr/min.
MXT 110 B 	62	120 mm	M 14 binnendraad	1100 W	0-500 tr/min.
EHR 15.1 SB 	63	120 mm	M 14 binnendraad	1050 W	0-450 tr/min.
EHR 20/2.5 S  (exclusief)	63	140 mm	M 14 binnendraad	1300 W	0-250tr/min. 0-450 tr/min.
EHR 23/2.3 GS  (exclusief)	64	180 mm	M 14 binnendraad	1800 W	0-250 tr/min. 0-580 tr/min.
EHR 23/2.4 S  (exclusief)	64	180 mm	M 14 binnendraad	1800 W	0-250 tr/min. 0-580 tr/min.
EZR 22 R R/L 	66	220 mm	Speciaal	1300 W	140-400 tr/min.
EZR 23 R R/L 	66	230 mm	Speciaal	1800 W	200-530 tr/min.
TwinMix 1800 	68	–	M 14/Speciaal	1800 W	250/450 tr/min. 20/36 tr/min.
Automix 1801 	70	–	M 20 binnendraad	1500 W	50 tr/min.
Automix 90 	70	–	M 20 binnendraad	1500 W	50 tr/min.



Behuizing - polyamide

glasvezel versterkt - licht en robuust

Kap*

labyrinthgeleiding – bescherming tegen stof, vuil, stenen etc.

Elektronische schakelaar

beschermd tegen stof* - soft-start toerental regeling, voorkomt spatten (gas geef functie)

Motor – krachtig, lange levensduur

Metalen rondom beugel*

robuust, eenvoudig weg te leggen, comfortabel gebruik

Stoot- en bescherm - elementen*

bescherming tegen beschadiging

PUR-bouwplaats kabel*

voor ruw gebruik

2 Versnellingen*

duurzaam, ontworpen om te mixen

Handgrepen

ergonomisch trapezium ontwerp* - grote afstand tussen handgrepen, comfortabele, veilige geleiding

Schroefdraad aansluiting

optimale krachtoverbrenging door M 14 gereedschap opname, gebalanceerde hoofdas, voor eenvoudig wisselen van meng-garde

* niet aanwezig op alle modellen

KENMERKEN VAN MIXERS

Van schilder, stukadoor of metselaar – SWINKO heeft voor iedereen de juiste machine, van een kleine handzame mixer tot het mobiele mengstation. Overtuig u zelf van de robuuste opbouw, het makkelijke gebruik, net zoals de betrouwbaarheid en lange levensduur van onze mixers. Voor alle SWINKO mixers bieden wij als accessoire onze snelwissel adapter, voor het wisselen van alle meng-gardes met M 14 schroefdraad, zonder gebruik te maken van gereedschap (niet voor dwangmixers)

Mixer MXT 100.1



max. 120



SWINKO
POWERED BY BENETON

De universele mixer tot 40 kg

GEbruik:

- Mengen van bouwstoffen met lage en gemiddelde viscositeit, bijv. verf, lijm, vul- en egalisatiemiddelen, tegellijm, kant-en-klare pleisters
- Droogbouw, tegelzetter, schilder en stukadoor, vloerenlegger

KENMERKEN:

- Elektronische schakelaar - soft-start toerental regeling, voorkomt spatten (gas geef functie)
- M 14 binnendraad - grote krachtoverbrenging, gebalanceerde hoofdas
- Ergonomische kunststof beschermbeugel

Mixer MXT 110 B



max. 120



SWINKO
POWERED BY BENETON

SWINKO
POWERED BY BENETON

De universele mixer tot 40 kg

GEbruik:

- Mengen van bouwstoffen met lage en gemiddelde viscositeit, bijv. verf, lijm, vul- en egalisatiemiddelen, tegellijm, kant-en-klare pleisters
- Droogbouw, tegelzetter, schilder en stukadoor, vloerenlegger

KENMERKEN:

- Elektronische schakelaar - soft-start toerental regeling, voorkomt spatten (gas geef functie)
- M 14 binnendraad - grote krachtoverbrenging, gebalanceerde hoofdas
- Ergonomische metalen beschermbeugel

SPECIFICATIES	MXT 100.1
Vermogen	1100 W
Voltage	230 V ~
Toerental	0-580 tr/min.
Toerental onbelast	1000 tr/min.
Max. diameter meng-garde	120 mm
Aansluiting	M 14 binnendraad
Gewicht	3,9 kg
Artikelnummer	10.100.16
Wordt geleverd	in een doos incl. meng-garde Z-120 mm

SPECIFICATIES	MXT 110 B
Vermogen	1100 W
Voltage	230 V ~
Toerental	0-500 tr/min.
Toerental onbelast	970 tr/min.
Max. diameter meng-garde	120 mm
Aansluiting	M 14 binnendraad
Gewicht	4,7 kg
Artikelnummer	10.100.20
Wordt geleverd	in een doos incl. meng-garde Z-120 mm



Mixer EHR 15.1 SB



Mixer EHR 20/2.5 S



De perfect instelbare mixer tot 40 kg

GEbruik:

- Mengen van bouwstoffen met gemiddelde en hoge viscositeit, bijv. vul- en egalisatiemiddelen, tegellijm, kant-en-klare pleisters
- Droogbouw, schilder en stukadoor, civiele techniek, vloerenlegger, civiele techniek

KENMERKEN:

- Soft-start toerental regeling, voorkomt spatten (gas geef functie)
- M 14 binnendraad - grote krachtoverbrenging, gebalanceerde hoofdas
- Compacte metalen beugel - handzaam, eenvoudig neer te leggen en te transporteren
- Softgrip greep - minder vibratie, anti-slip

De veelzijdige mixer tot 50 kg

GEbruik:

- Mengen van bouwstoffen met gemiddelde en hoge viscositeit, bijv. spachtelputz vul- en egalisatiemiddelen, tegellijm, kant-en-klare specie en pleisters, gietmortels
- Droogbouw, tegelzetter, stukadoor, vloerenlegger, civiele techniek

KENMERKEN:

- Tegen stof beschermde elektronische schakelaar - soft-start toerental regeling, voorkomt spatten (gas geef functie)
- 2 Versnellingen aandrijving - de juiste toerental voor iedere toepassing
- M 14 binnendraad - grote krachtoverbrenging, gebalanceerde hoofdas
- Compacte metalen beugel - handzaam, eenvoudig neer te leggen en te transporteren
- Softgrip greep - minder vibratie, anti-slip

SPECIFICATIES	EHR 15.1 SB
Vermogen	1.050 W
Voltage	230 V ~
Toerental	0-450 tr/min.
Toerental onbelast	800 tr/min.
Max. diameter meng-garde	120 mm
Aansluiting	M 14 binnendraad
Gewicht	3,1 kg
Artikelnummer	10.061.01
Wordt geleverd	in een doos incl. meng-garde Z-120 mm

SPECIFICATIES	EHR 20/2.5 S
Vermogen	1300 W
Voltage	230 V ~
Toerental	0-250/0-450 tr/min.
Toerental onbelast	400/730 tr/min.
Max. diameter meng-garde	140 mm
Aansluiting	M 14 binnendraad
Gewicht	5,1 kg
Artikelnummer	10.009.02
Wordt geleverd	in een doos excl. meng-garde



Mixer EHR 23/2.3 GS



max. 180 >>> 2 >>>

SWINKO
POWERED BY HENKEL

De krachtige mixer tot 80 kg

GEbruik:

- Mengen van bouwmaterialen met hoge viscositeit bijv. vul- en egalisatiemiddelen, tegelijm, kant-en-klare specie en pleisters, gietmortels, epoxyharsen, katten, granules
- Droogbouw, tegelzetter, stukadoor, vloerenlegger, civiele techniek

KENMERKEN:

- Traploze soft-start toerental regeling, voorkomt spatten (gas geef functie)
- 2 Versnellingen aandrijving - de juiste toerental voor iedere toepassing
- M 14 binnendraad - grote krachtoverbrenging, gebalanceerde hoofdas
- Handzaam, eenvoudig neer te leggen en te transporteren
- Softgrip greep - minder vibratie, anti-slip

Mixer EHR 23/2.4 S



max. 180 >>> 2 >>>

SWINKO
POWERED BY HENKEL

De krachtige mixer tot 80 kg

GEbruik:

- Mengen van bouwmaterialen met hoge viscositeit bijv. vul- en egalisatiemiddelen, tegelijm, kant-en-klare specie en pleisters, gietmortels, epoxyharsen, katten, granules
- Droogbouw, tegelzetter, stukadoor, vloerenlegger, civiele techniek

KENMERKEN:

- Tegen stof beschermde elektronische schakelaar - traploze soft-start toerental regeling, voorkomt spatten (gas geef functie)
- 2 Versnellingen aandrijving - de juiste toerental voor iedere toepassing
- M 14 binnendraad - grote krachtoverbrenging, gebalanceerde hoofdas
- Compacte metalen beugel - handzaam, eenvoudig neer te leggen en te transporteren
- Softgrip greep - minder vibratie, anti-slip

SPECIFICATIES	EHR 23/2.3 GS
Vermogen	1800 W
Voltage	230 V ~
Toerental	0-250/0-580 tr/min.
Toerental onbelast	440/970 tr/min.
Max. diameter meng-garde	180 mm
Aansluiting	M 14 binnendraad
Gewicht	5,8 kg
Artikelnummer	10.049.06
Wordt geleverd	in een doos excl. meng-garde

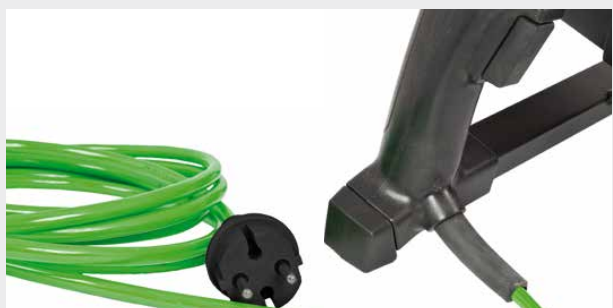
SPECIFICATIES	EHR 23/2.4 S
Vermogen	1800 W
Voltage	230 V ~
Toerental	0-250/0-580 tr/min.
Toerental onbelast	440/970 tr/min.
Max. diameter meng-garde	180 mm
Aansluiting	M 14 binnendraad
Gewicht	6,9 kg
Artikelnummer	10.052.04
Wordt geleverd	in een doos excl. meng-garde



DE KENMERKEN VAN DE NIEUWE GENERATIE MIXERS



Demp- en beschoeiingselementen van polyuretaan – bescherming van de machine en het oppervlak in het geval van een onbedoelde val



Tegen stof beschermde elektronische schakelaar, PUR-aansluitsnoer en een beschermde kabelaansluiting



Breed, trapeziumvormig ontwerp, ergonomische handgrepen en een hoog gelegen zwaartepunt – gemakkelijke, goed uitgebalanceerde geleiding van de machine voor meer effect



Verlengstukken en snelwissel-adapters laten de gebruiker de mengstaaf gemakkelijk wisselen en de meng-garde aan de grootte van de gebruiker aanpassen, zonder gebruik van gereedschap.



Dwangmixer tot 60 kg EZR 22 R R/L



Dwangmixer tot 80 kg EZR 23 R R/L



De mixers voor efficiënt mengen van de moeilijkste en meercomponentenmaterialen

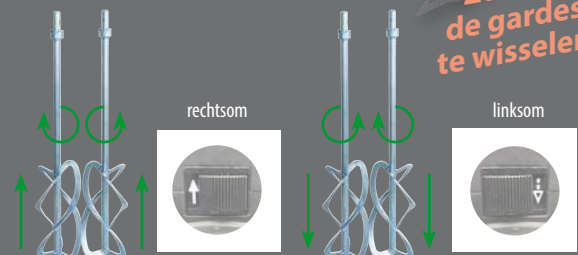
GEbruik:

- Rechtsom mengen van taaie en hoog viscositeit materialen bijv. tegelijm, kant-en-klare specie en pleisters, gietmortels, epoxyharsen, kitten, granulaten, meercomponentenmateriaal, coatings
- Linksom mengen van materialen met lage en gemiddelde viscositeit, bijv. verf, lijm, spachtelputz, vul- en egalisatiemiddelen
- Droogbouw, tegelzetter, schilder en stukadoor, civiele, techniek, vloerenlegger

KENMERKEN:

- Twee mengeffecten door simpelweg te wisselen
- Twee contra roterende meng-gardes - geen tegenwerking, eenvoudig te hanteren, bespaart tijd en moeite
- Elektronische schakelaar - beschermd tegen stof
- Soft-start toerental regeling, voorkomt spatten (gas geef functie)
- Temperatuurbewaking

- Traploze snelheidsregeling en constant toerental - optimale instellingen voor het te mixen materiaal
- Kap met labyrint geleiding - bescherming tegen stof, vuil, stenen etc.
- Demp- en beschermelementen



Mengstaven trekken materiaal van onder naar boven, minder luchtballen, eenvoudige geleiding

Mengstaven duwen het materiaal van boven naar beneden, minder spatten tijdens met mixen

SPECIFICATIES	EZR 22 R R/L
Vermogen	1300 W
Voltage	230 V ~
Toerental	140-400 tr/min.
Totale diameter van de gardes	220 mm
Aansluiting	Speciaal
Gewicht	6,7 kg
Artikelnummer	10.087.12
Wordt geleverd	in een doos incl. meng-gardes Z 220

SPECIFICATIES	EZR 23 R R/L
Vermogen	1800 W
Voltage	230 V ~
Toerental	200-530 tr/min.
Totale diameter van de gardes	230 mm
Aansluiting	Speciaal
Gewicht	7,1 kg
Artikelnummer	10.087.20
Wordt geleverd	in een doos incl. meng-gardes Z 230





- **Scheiden zonder gereedschap***
in 3 delen, ruimtebesparend
opslaan/vervoeren

Universele motor

krachtig, robuust, hoog
koppel

Beschermrooster*

eenvoudig en veilig in
de kuip gieten

Veiligheidsschakelaar

uitschakelen bij het openen
van het beschermrooster -
bescherming van de gebruiker

Trekstang

Geïntegreerde transportkar met
trekstang - mobiel gebruik van
de kuip

Transportwielen

voor mobiel gebruik



* niet aanwezig op alle modellen

KENMERKEN VAN MENGSTATIONS

Onze mobiele mengstations hebben een compact formaat en een laag gewicht, maar houden ook een hoog koppel. De aandrijfmotor kan snel en moeiteloos worden verwijderd om de eenheid gemakkelijk te kunnen transporteren en ruimte te besparen.

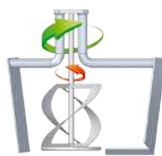


Innovatieve aandrijfoplossing

NIEUW



Een motor - twee contra roterende meng-gardes



50 kg

SWINKO
POWERED BY TECHNOLOGY

SPECIFICATIES	TWINMIX 1800
Vermogen	1800 W
Voltage	230 V ~
Toerental mengstaaf	250/450 tr/min.
Toerental mengschoep	20/36 tr/min.
Afmeting kuip	65 l
Aansluiting	M 14/speciaal
Gewicht	70,0 kg
Artikelnummer	10.090.50
Wordt geleverd	op een pallet incl. meng-gardes, kuip en transportwagen

ACCESSOIRE

kuip 65 l 13.010

Mengstation
TwinMix 1800

Het mobiele station voor grondig mixen met een breed scala aan toepassingen

GEBRUIK:

- Homogeen en klontvrij mengen van diverse materialen met verschillende viscositeit
- Vooral handig voor het mengen van zelf egaliserende vloeregalisatiemiddelen, pleisters, dunne mortel, vulmiddelen
- Stof verminderende werking
- Vloerenlegger, tegelzetter, civiele techniek, tuin- en landschapsarchitectuur

KENMERKEN:

- Meng-garde met schraper - voorkomt afzetting van materiaal aan de rand van de kuip en zorgt samen met een sneldraaiende meng-garde centraal in de kuip voor een betere menging
- De elektronische langzaam aanloopfunctie en toerentalregeling maakt het mogelijk om het mengen op een laag toerental te starten
- Transportwagen met handgrepen en grote wielen - mobiel gebruik van het station op de bouwplaats, ook op ruw terrein
- Kiepwagen (accessoire) speciaal ontworpen voor schoon en precies gieten van zelf-egaliserende vuller en egalisatiemiddelen
- Mengkar kan apart van het station gebruikt worden - flexibel en mobiel op de werkplek
- Nagenoeg afgemonteerd afgeleverd - meteen gebruiksklaar
- Robuuste universele motor - zeer hoge trekkracht
- Elektronisch - soft start, constant toerental, temperatuurbewaking en uitschakeling bij overbelasting
- Veiligheidsschakelaar met stofbescherming
- Aansluiting voor stofuitgang Ø 35 mm en een trechterbuis met borstels - stofverminderend vullen en mengen van materialen

Voor alle SWINKO gereedschappen met stofuitlaat raden we aan om onze industrie stofzuigers te gebruiken met een hoge, constante zuigkracht



Bescherming van de gezondheid bij mengen binnen (verminderde hoeveelheid stof op de bouwplaats)





bespaart minstens
50% tijd

Snel, zonder onderbreking werken bij het gebruik van meerdere mengkarren, bijv. voor egalisatiemiddel
 ⇨ spaart tijd en kosten
 ⇨ vermindert het risico dat het materiaal te snel uithardt in een nat-op-nat cyclus



Mengsel 1



Mengsel 2



Mengsel 2

ACCESSOIRES



Transportwagen met
2 grote wielen
Artikelnummer 10.090.60



Kiepwagen met 4 wielen
(2 stuurbare)
Artikelnummer 10.090.61



Mengsel 2



Mengsel 2

VEELZIJDIGE TOEPASSINGEN



metselmortel



dunbedmortel



pleister



gietmortel



tegellijm



voegmortel



isolatieplaat hechtmiddel



cement dekvloer



vuller



Mengstation Automix 1801



50 kg

SWINKO
POWERED BY INVENTION

Mengstation Automix 90



80 kg

SWINKO
POWERED BY INVENTION

Het mobiele mengstation tot 50 kg

GEBRUIK:

- Mengen van bouwstoffen met gemiddelde en hoge viscositeit, bijv. vul- en egalisatiemiddelen, tegellijm, kant-en-klare specie en pleister, cement
- Civiele techniek, vloerenlegger, tegelzetter, tuin- en landschapsarchitectuur

KENMERKEN:

- Robuuste universele motor - zeer grote prestatie
- Schakelaar beschermd tegen stof
- Mechanische slippkoppeling
- Geïntegreerde transportwagen met trekstang - voor mobiel gebruik
- Scheiding van motor en basisframe zonder gereedschap
- Licht gewicht, compact ontwerp - eenvoudig te transporteren en ruimtebesparend op te bergen
- Beschermrooster - eenvoudig en veilig gieten vanuit zakken
- Scharnierende machine arm - eenvoudig wisselen van kuip
- Draai bescherming voor de kuip - stabiel gebruik

Het mobiele mengstation tot 80 kg

GEBRUIK:

- Mengen van bouwstoffen met gemiddelde en hoge viscositeit, bijv. vul- en egalisatiemiddelen, tegellijm, kant-en-klare specie en pleister, cement
- Civiele techniek, vloerenlegger, tegelzetter, tuin- en landschapsarchitectuur

KENMERKEN:

- Robuuste universele motor - zeer grote prestatie
- Schakelaar beschermd tegen stof
- Mechanische slippkoppeling
- Geïntegreerde transportwagen met trekstang - voor mobiel gebruik
- Scheiding van motor en basisframe zonder gereedschap
- Ruimtebesparend opbergen
- Veiligheidsschakelaar - uitschakelen bij openen van het beschermrooster
- Na meng functie - het indrukken van een speciale knop maakt het verder mengen mogelijk, nadat de kop is opgeheven
- Draai bescherming voor de kuip - stabiel gebruik

SPECIFICATIES	AUTOMIX 1801
Vermogen	1.500 W
Voltage	230 V ~
Toerental	50 tr/min.
Toerental onbelast	115 tr/min.
Afmeting kuip	65 l
Aansluiting	M 20 binnendraad
Gewicht	26,5 kg
Artikelnummer	10.090.21

Wordt geleverd in een doos
incl. meg-garde, kuip

ACCESSOIRE kuip 65 l 13.010

SPECIFICATIES	AUTOMIX 90
Vermogen	1500 W
Voltage	230 V ~
Toerental	50 tr/min.
Toerental onbelast	115 tr/min.
Afmeting kuip	90 l
Aansluiting	M 20 binnendraad
Gewicht	35,0 kg
Artikelnummer	10.090.40

Wordt geleverd in een doos
incl. speciale meng-garde, kuip

ACCESSOIRE kuip 90 l 13.011





M 14 buitendraad

max. krachtoverbrenging,
gebalanceerd, eenvoudig
wisselen

of zeskant schacht

6-kant sleutelwijdte 8, 10,
11 mm en rond 6 of 7 mm
geschikt voor machines met
standaard boorhouder

Ring*

ter bescherming van de kuip



Product informatie

met aanbeveling voor
toepassing

Mengstaaf

gemaakt van stabiele ronde stalen staaf
glad oppervlak
gegalvaniseerd, zeer sterk, duurzaam

Mengkorf

sterke lasverbindingen

* niet aanwezig op alle modellen

KENMERKEN VAN DE MENG-GARDES

Voor iedere toepassing de juiste meng-garde - SWINKO biedt voor de meest uiteenlopende toepassingen de daarvoor specifiek ontwikkelde meng-garde. Deze zijn stuk voor stuk gebalanceerd en hebben een lange levensduur.



NIEUW

Kuipverhoger maxi

Minder arbeidsintensief

Kuipverhoger, verstelbaar, verrijdbaar d.m.v. 4 robuuste zwenkwielen waarvan 2 met rem en inklapbaar om gemakkelijk te kunnen vervoeren. Voldoet aan de vernieuwde Arbo-richtlijnen. Geschikt voor alle modellen emmers en kuipen tot 160 liter. Exclusief kuip.

De korte garde, bijv. model d (art. nr. 11.029) is precies afgestemd voor de swinko maxi kuipverhoger. Voor een hogere menghouding adviseren wij een verlengstuk bijv. de 150 mm (art. nr. 11.295)

9,9 kg

SWINKO
PRODUCTS BY TROSCEN

SPECIFICATIES

KUIPVERHOGER MAXI

Voorzien van	4 zwenkwielen 125mm waarvan 2 met rem
Toepassing	Verhogen van een specie-kuip met 40 cm.
Gewicht	9,9 kg
Artikelnummer	11.500.01
Wordt geleverd	in een doos



10 TOT 160 LITER

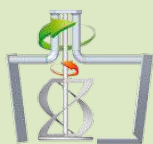


OPKLAPBAAR



EENVOUDIG VERSTELBAAR

MODEL	ARTIKEL NR	CAPACITEIT	DIAMETER Ø	LENGTE	AANSLUITING	VOOR MIXER	MENG MATERIAAL
	11.109	20 - 40 kg	200 mm	600	Insteek	Dwangmixers: EZR 22R R/L EZR 23R R/L	epoxyharsen, granulaten, cement, kalk, pleisters en 2 componentenmaterialen
	11.110	20 - 60 kg	220 mm	600	Insteek	Dwangmixers: EZR 22R R/L EZR 23R R/L	
	11.112	20-80 kg	230 mm	600	Insteek	Dwangmixers: EZR 23R R/L	
	11.130.50	20 - 80 kg	400 mm	390	Speciaal	Twinmix 1800	Homogeen en klontvrij mengen van diverse materialen met verschillende viscositeit – Vooral handig voor het mengen van zelf egaliserende vloeregalisatiemiddelen, pleisters, dunne mortel, vulmiddelen
	11.130.55	20 - 80 kg	160 mm	360	M14	Twinmix 1800	
	11.130	50 kg	440 mm	360	M20	Automix 1801	Mengen van bouwstoffen met gemiddelde en hoge viscositeit, bijv. vul- en egalisatiemiddelen, tegellijm, kant-en-klare specie en pleister, cement
	11.130.10	50 kg	440 mm	420	M20	Automix 1801	
	11.130.20	80 kg	490 mm	420	M20	Automix 90	Mengen van bouwstoffen met gemiddelde en hoge viscositeit, bijv. vul- en egalisatiemiddelen, tegellijm, kant-en-klare specie en pleister, cement



Meng-gardes OVERZICHT

	MODEL	ARTIKEL NR	CAPACITEIT	DIAMETER Ø	LENGTE	AANSLUITING	VOOR MIXER	MENG MATERIAAL	
DUN - VLOEIBAAR	H		11.015	1 - 5 kg	40 mm	300	Ø 6 mm	boormach. 300W	Lakken (Muur) verven Lijmen
		L		11.002	1 - 5 kg	55 mm	350	Rond Ø 7 mm	boormach. 300W
			11.004	5 - 15 kg	80 mm	350	Rond Ø 7 mm	boormach. 400W	
			11.005.01	15 - 50 kg	100 mm	500	6-kant ● 10 mm	boormach. 500W	
			11.007	25 - 75 kg	120 mm	590	M14x2	EHR 15 / MXT	
			11.008	25 - 75 kg	120mm+ring	590	M14x2	EHR 15 / MXT	
			11.010	30 - 100 kg	150 mm	500	M14x2	EHR 15 / MXT	
	R		11.050	4 - 10 kg	70 mm	400	6-kant ● 8 mm	boormach. 400W	Lakken (Muur) verven Voegenmassa Kleef- egalisiemortel Kant en klaar stuc
			11.052	5 - 15 kg	85 mm	400	6-kant ● 8 mm	boormach. 400W	
			11.055	10 - 25 kg	100 mm	600	6-kant ● 10 mm	boormach. 500W	
11.055.10			15 - 30 kg	120 mm	600	6-kant ● 10 mm	boormach. 900W		
11.057			10 - 25 kg	100 mm	600	M14x2	EHR 15 / MXT		
11.060			15 - 30 kg	120 mm	600	M14x2	EHR 15 / MXT		
DIK - VLOEIBAAR	D		11.017	15 - 25 kg	130 mm	600	6-kant ● 11 mm	boormach. 900W	Mortel (verzelhoudend) Kleef- egalisiemortel Gips - Kalk Sierpleisters Voegenmassa Kant en klaar stuc
			11.018	15 - 25 kg	130 mm	600	M14x2	EHR 15 / MXT	
			11.020	20 - 50 kg	140 mm	740	MK 2	EHR 20	
			11.021	20 - 50 kg	140 mm	740	M14x2	EHR 20	
			11.029	30 - 100 kg	180 mm	425	M14x2	EHR	
			11.030	30 - 100 kg	180 mm	740	MK 2	boormach. 1800W	
			11.031	30 - 100 kg	180 mm	740	M14x2	EHR 23	
			11.032	30 - 100 kg	180 mm	850	MK 2	boormach. 1800W	
			11.033	30 - 100 kg	180 mm	850	M14x2	EHR 23	
			11.034	30 - 100 kg	180 mm	740	M18x2,5	mixer 1800 W	
	11.034.01	30 - 100 kg	180 mm	640	M18x2,5	mixer 1800 W			
	Z		11.063	2 - 6 kg	70 mm	400	6-kant ● 8 mm	boormach. 400W	(Muur) verven Tagellijm Voegenmassa Kleef- egalisiemortel Sierpleisters Kant en klaar stuc Granulaten
			11.065	5 - 10 kg	85 mm	400	6-kant ● 8 mm	boormach. 500W	
			11.066	5 - 10 kg	95 mm	500	6-kant ● 8 mm	boormach. 500W	
			11.067	10 - 20 kg	100 mm	600	6-kant ● 10 mm	boormach. 500W	
			11.069	15 - 25 kg	120 mm	600	6-kant ● 10 mm	boormach. 900W	
			11.073	10 - 20 kg	100 mm	600	M14x2	EHR 15 / MXT	
			11.074	15 - 25 kg	120 mm	600	M14x2	EHR 15 / MXT	
	M		11.081	20 - 50 kg	120 mm	600	6-kant ● 10mm	boormach. 900W	Mortel (verzelhoudend) Kleef- egalisiemortel Gips - Kalk - Cement Sierpleisters - Voegenmassa Kant en klaar stuc RVS te gebruiken voor Levensmiddelen - Chemicaliën
			11.082	20 - 50 kg	120 mm	600	M14x2	EHR 20	
			11.083	30 - 60 kg	140 mm	600	M14x2	EHR 20	
			11.084	30 - 80 kg	160 mm	600	M14x2	EHR 23	
			11.085	60 - 100 kg	180 mm	600	M14x2	EHR 23	
11.086			60 - 100 kg	200 mm	600	M14x2	EHR 23		
TAAI	S		11.041	30 - 100 kg	180 mm	740	M14x2	EHR 23	Epoxyharsen met zand Taaie lijmen Plamuurmassa's
			11.047	50 - 100 kg	150 mm	740	M14x2	EHR 23	
	K		11.156	5 - 25 kg	120 mm	600	6-kant ● 11 mm	boormach. 900W	Egalisiemortel Epoxyharsen (Tegel) lijmen Plamuurmassa's Lijm- afdichtingsstoffen
			11.157	5 - 25 kg	120 mm	740	M14x2	EHR 15 / MXT	
			U		11.182	5 - 25 kg	120 mm	450	
11.180	20 - 50 kg	160 mm			600	M14x2	EHR 23		
P		11.188	1 - 20 kg	120 mm	600	M14x2	EHR 15 / MXT	Reparatie mortel Spachtelputz	
		11.190	5 - 20 kg	180 mm	600	M14x2	EHR 20		

A Mixer ACCESSOIRES

M 14 SNELWISSEL ADAPTER

Voor alle mixers met M 14 binnendraad en alle meng-gardes met M 14 buitendraad

	1	Snelwissel adapter M 14 met inzetstuk	12.030.00
	2	Inzetstuk voor snelwissel adapter M 14 (voor mengstaaf M 14 buitendraad)	12.030.05
	3	Snelwissel adapter set M 14 met twee inzetstukken	12.030.10



KENMERKEN SNELWISSEL ADAPTER:

- mengstaven kunnen gewisseld worden met de insteek snelwissel adapter, zonder gebruik van gereedschap
- snel wisselen van het menggereedschap voor verschillende materialen
- ruimtebesparend transport en eenvoudig schoonmaken van de meng-gardes
- montage voor alle mixers M 14 binnendraad
- Gebruik - schroef de koppeling van de snelwissel adapter in de mixer en sluit de meng-garde aan, om te verwijderen trekt u de capsule op de koppeling terug



EMMERHULP - DE PRAKTISCHE HOUDER VOOR MENG-GARDES, KWASTEN, TROFFELS EN SCHRAPER

Bij het werken met verf, mortel en lijm bestaat altijd het risico op vlekken rond de werkplek. Om deze te vermijden, biedt de speciale emmerhulp een slimme oplossing. Deze wordt simpelweg op de rand van de emmer geklikt. Door de speciale vorm past hij op bijna iedere emmer. Van nu af aan kunnen vieze meng-gardes, kwasten, troffels en schrapers worden geplaatst aan de rand van de emmer en gemakkelijk afdruipen. Bovendien kan de emmerhulp gebruikt worden als wandhouder voor uw gereedschap.

NIEUW



11.350



HANDIG IN GEBRUIK

ADAPTER / VERLENGSTUKKEN

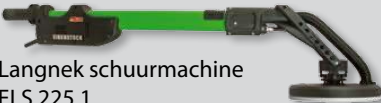
Wij bieden de volgende adapters voor het gebruik van meng-gardes van andere merken:

1		6		1	5/8" binnendraad - M 14 binnendraad	bijv. BOSCH, Makita	12.044
2		7		2	1/2" binnendraad - M 14 binnendraad	bijv. Baier	12.042
3		8		3	1/2" buitendraad - M 14 buitendraad	bijv. Hitachi	12.042.10
4		9		4	M 14 binnendraad - M 14 binnendraad	bijv. FESTOOL	12.043
5		10		5	M 18 binnendraad - M 14 binnendraad	bijv. FLEX, PFT	12.045
				6	5/8" buitendraad - M 14 binnendraad		12.048
				7	MK 2 - M 14 binnendraad	bijv. zware boormachines	12.070
				8	MK 3 - M 14 binnendraad	bijv. zware boormachines	12.070.10
				9	M 14 buitendraad - B 18	bijv. boorkop	12.051
				10	M 14 binnendraad - SDS-plus	bijv. hamerboor	12.042.20
11				11	Verlengstukken	150 mm	11.295
						250 mm	11.300
						400 mm	11.305

SLIJPEN FREZEN SCHUREN



SLIJPEN/FREZEN/SCHUREN

Model		Pagina	Schijf diameter	Aansluiting	Vermogen	Toerental (*Toerental onbelast)
Saneringsfrees EPF 1503		78	140 mm	M 14 buitendraad	1500 W	4000 tr/min.
Betonslijper EBS 120.1		78	125 mm	Ø 22.2 mm	1400 W	10000 tr/min.
Betonslijper EBS 125.4 O		79	125 mm	Ø 22.2 mm	1500 W	10000 tr/min.
Betonslijper EBS 125.4 RO		79	125 mm	Ø 22.2 mm	1500 W	6000- 10000 tr/min.
Betonslijper EBS 1802 EBS 1802 SH		80	125 mm	Ø 22.2 mm	1800 W	*10000 tr/min.
Betonslijper EBS 180 H		81	180 mm	Ø 22.2 mm	2500 W	*8500 tr/min.
Betonslijper EBS 180 F		82	180 mm	Ø 22.2 mm	2500 W	*8500 tr/min.
Betonslijper EBS 235.1		83	235 mm	M 20 buitendraad/ Speciaal	2200 W	*1380 tr/min.
Oppervlakte frees EOF 100		86	100 mm	Ø 22.2 mm	1400 W	10000 tr/min.
Langnek schuurmachine ELS 225.1		88	225 mm	klittenband	590 W	1050- 1600 tr/min.
Gipsplaat schuurmachine ETS 225		90	225 mm	klittenband	700 W	0-1450 tr/min.
Isolatieplaat schuurmachine EWS 400		90	370 mm	klittenband	800 W	0-85 tr/min.
Pleisterbewerkingsmachine EPG 400		91	370 mm	klittenband	500 W	0-60 tr/min.
Pleisterbewerkingsmachine EPG 400WP		91	370 mm	klittenband	500 W	0-60 tr/min.

Let op: Voor het afzuigen van schadelijke stof (bijv. kwartsstof) dient u een stofzuiger te gebruiken met stofbeschermklasse M!



Kap

slagvast, robuust

Opstelling van de motor

verticaal - stof wordt uit de buurt gehouden, duurzaam

TNO innovation for life

Snelheidsregeling

aanpassing van toerental (EBS 125.4 RO)

Beschermkap

opklapbaar segment om in de hoeken van de werkplek te komen



Borstelring

bescherming tegen stofuitstoot

Dempen van vibratie

scheiding tussen motor en handgreep (gepatenteerd) - efficiënte vibratieabsorbtie, beschermt de polsen van de gebruiker, betere slijpprestatie

Stofzuiger aansluiting

voor stofafzuiging



SLIJPEN/FREZEN/SCHUREN

KENMERKEN VAN BETONSLIJPERS

De EIBENSTOCK betonslijper vormt de norm wat betreft hanteerbaarheid. Het speciale design met parallel geplaatste handgrepen biedt talrijke voordelen, zoals goed verdeelde druk op de schijf, zelfs bij werken boven het hoofd. Het gebruik van een stofzuiger met stofkap garandeert schoon werken, maar verlengt ook de levensduur van de machine.

Saneringsfrees EPF 1503



Ø 140



Betonslijper EBS 120.1



NIEUW

Ø 125



TNO innovation
for life

De speciale saneringsfrees met een hoog verwijdergehalte

GEbruik:

- Verwijderen van tegellijm, pleister, verf, coating
- Opruwen van oppervlakken

KENMERKEN:

- Elektronisch - soft-start, constante toerental, snelheidsverlaging bij overbelasting, temperatuurregeling en overstrombeveiliging
- Geleiding instelbaar - nauwkeurige diepte definitie
- Borstelring - hoog zuigvermogen voor stofvrij werken door aansluiten van een industrie stofzuiger (accessoire) op het 35 mm mondstuk
- Softgrip greep - minder vibratie, anti-slip

De compacte lichtgewicht

GEbruik:

- Slijpen en egaliseren van oneffenheden
- Verwijderen van bekistingsnaden, betonsluiser, oude verflaag en coating
- Voorbereiden van ondergronden, bijv. voor tegel renovatie
- Beton, dekvloer, tegellijm, gips, verf, coating, tapijtljm - met bijbehorende slijpschijven (accessoires)
- Werken in krappe plaatsen bijvoorbeeld onder radiatoren, uitsteeksels

KENMERKEN:

- Elektronisch - soft-start, temperatuurregeling, constante toerental, overbelastingsbeveiliging
- Opklapbaar segment van beschermkap - om tot in de hoeken van de werkplek te kunnen slijpen
- Slanke behuizing - compact, goed uitgebalanceerd ontwerp
- Softgrip greep - minder vibratie, anti-slip
- Hoofdasvergrendeling - eenvoudig wisselen van hulpstuk

SPECIFICATIES	EPF 1503
Vermogen	1500 W
Voltage	230 V ~
Toerental	4000 tr/min.
Diameter freeskop	140 mm
Diepte-instelling	0,5 - 4,0 mm
Aansluiting	M 14 buitendraad
Gewicht	3,9 kg
Artikelnummer	10.098.06
Wordt geleverd	in een koffer incl. as met 16 freeswielen (gebogen)

SPECIFICATIES	EBS 120.1
Vermogen	1400 W
Voltage	230 V ~
Toerental	10000 tr/min.
Schijf diameter	125 mm
Aansluiting	Ø 22,2 mm
Gewicht	2,9 kg
Artikelnummer	10.097.01
Wordt geleverd	in een koffer incl. diamant slijpschijf (beton) en montagegereedschap



Betonslijper EBS 125.4 O



Ø 125



TNO innovation
for life

Betonslijper EBS 125.4 RO



snelheidsregeling

Ø 125



TNO innovation
for life

De robuuste handslijper voor kleine tot middelgrote oppervlakken

GEbruik:

- Slijpen en egaliseren van oneffenheden
- Verwijderen van bekistingsnaden, betonsluiser, oude verflaag en coating
- Voorbereiden van ondergronden, bijv. voor tegel renovatie
- Beton, dekvloer, tegellijm, gips, verf, coating, tapijlijm, hout*, met bijbehorende slijpschijven (accessoires)

Kenmerken:

- Elektronisch - soft-start, constante toerental, snelheidsverlaging bij overbelasting, temperatuurregeling en overstroombeveiliging

- Snelheidsregeling (EBS 125.4 RO) - maakt werken mogelijk aan de afwerking van gips, kalkzandsteen en hout met hardmetaal schijven
- Opklapbaar segment van beschermkap - om in de hoeken van de werkplek te kunnen slijpen (geen moeizame nabewerking, bespaart tijd en kosten)
- Borstelring - hoog zuigvermogen voor stofvrij werken door aansluiten van een industrie stofzuiger (accessoire) op het 35 mm mondstuk
- Parallel gepositioneerde handgrepen - ergonomische hanteerbaarheid maakt het mogelijk de machine precies en uitgebalanceerd te geleiden voor een beter resultaat
- Vloergeleidingssysteem - als accessoire verkrijgbaar

SPECIFICATIES	EBS 125.4 O
Vermogen	1500 W
Voltage	230 V ~
Toerental	10000 tr/min.
Schijf diameter	125 mm
Aansluiting	Ø 22,2 mm
Gewicht	4,7 kg
Artikelnummer	10.097.20
Wordt geleverd	in een koffer incl. diamant slijpschijf (beton) en montagegereedschap

SPECIFICATIES	EBS 125.4 RO
Vermogen	1500 W
Voltage	230 V ~
Toerental	6000-10000 tr/min.
Schijf diameter	125 mm
Aansluiting	Ø 22,2 mm
Gewicht	4,7 kg
Artikelnummer	10.097.25
Wordt geleverd	in een koffer incl. diamant slijpschijf (beton) en montagegereedschap



» Betonslijper EBS 1802



Ø 125



TNO innovation
for life

» Betonslijper EBS 1802 SH



Ø 125



TNO innovation
for life

De krachtige handslijper voor kleine tot middelgrote oppervlakken

GEBRUIK:

- Slijpen en egaliseren van oppervlakken
- Verwijderen van bekistingsnaden, betonsluiser, oude verflagen en coating
- Voorbereiden van ondergronden, bijv. voor tegel renovatie
- Beton, dekvloer, tegellijm, gips, verf, coating, tapijtljm - met bijbehorende slijpschijven (accessoires)

KENMERKEN:

- Krachtige motor - hoge capaciteit
- Elektronisch - soft-start, overstroombeveiliging, overbelastingsindicatie

- EBS 1802 SH - de machine voor ieder oppervlak:

- PKD-slijpschijf met monoblok diamanten - hoge verwijderingsgraad en duurzaam
- Opklapbaar segment van beschermkap - om in de hoeken van de werkplek te kunnen slijpen (geen moeizame nabewerking, bespaart tijd en kosten)
- Borstelring - hoog zuigvermogen voor stofvrij werken door aansluiten van een industrie stofzuiger (accessoire) op het 35 mm mondstuk
- Parallel gepositioneerde handgrepen - ergonomische hanteerbaarheid maakt het mogelijk de machine precies en uitgebalanceerd te geleiden voor een beter resultaat
- Vloergeleidingssysteem - als accessoire verkrijgbaar (niet voor gebruik met PKD-slijpschijven)

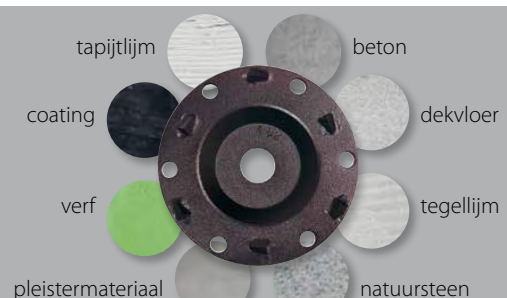
SPECIFICATIES	EBS 1802
Vermogen	1800 W
Voltage	230 V ~
Toerental onbelast	10000 tr/min.
Schijf diameter	125 mm
Aansluiting	Ø 22,2 mm
Gewicht	5,9 kg
Artikelnummer	10.097.41

Wordt geleverd in een koffer incl. diamant slijpschijf (beton) en montagegereedschap

SPECIFICATIES	EBS 1802 SH
Vermogen	1800 W
Voltage	230 V ~
Toerental onbelast	10000 tr/min.
Schijf diameter	125 mm
Aansluiting	Ø 22,2 mm
Gewicht	5,9 kg
Artikelnummer	10.097.42

Wordt geleverd in een koffer incl. PKD-slijpschijf (spitse segmenten) en montagegereedschap

EBS 1802 SH - de machine voor ieder oppervlak: PKD-slijpschijf meegeleverd



Betonslijper **EBS 180 H**

De krachtige handslijper voor middelgrote oppervlakken

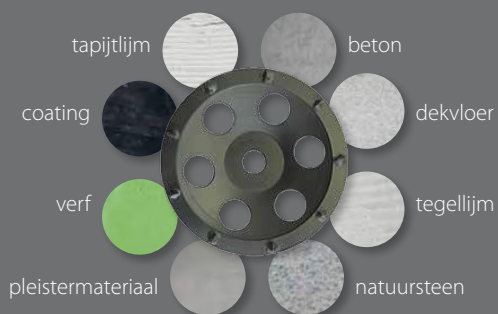
GEBRUIK:

- Slijpen en egaliseren van oppervlakken
- Verwijderen van bekistingsnaden, betonsluiser, oude verflagen en coating
- Voorbereiden van ondergronden, bijv. voor tegel renovatie
- Beton, dekvloer, tegellijm, natuursteen, pleister, verf, coating, tapijtlijm - met bijbehorende slijpschijven (accessoires)

KENMERKEN:

- Krachtige 2500 W motor
- Elektronisch - soft-start, temperatuurregeling en overstroombeveiliging
- Opklapbaar segment van beschermkap - om in de hoeken van de werkplek te kunnen slijpen (geen moeizame nabewerking, bespaart tijd en kosten)
- Borstelring - hoog zuigvermogen voor stofvrij werken door aansluiten van een industrie stofzuiger (accessoire) op het 35 mm mondstuk
- Vergrendeling van aanzuigslang - voorkomt onbedoeld losraken van de slang tijdens het slijpen
- Parallel gepositioneerde handgrepen - ergonomische hanteerbaarheid maakt het mogelijk de machine precies en uitgebalanceerd te geleiden voor een beter resultaat

voor ieder oppervlak: PKD-slijpschijf met monoblok diamanten - hoge verwijderingsgraad en duurzaam (accessoire)



TNO innovation for life



Ø 180

SPECIFICATIES	EBS 180 H
Vermogen	2500 W
Voltage	230 V ~
Toerental onbelast	8500 tr/min.
Schijf diameter	180 mm
Aansluiting	Ø 22,2 mm
Gewicht	8,4 kg
Artikelnummer	10.097.49
Wordt geleverd	in een koffer incl. diamant slijpschijf (beton) en montagegereedschap





**BESCHERM-
SYSTEEM
VOOR DE RUG**

Ergonomie in de bouw

NIEUW

**Betonslijper
EBS 180 F**

**Relaxed werken in
staande positie**

**Vloergeleider instelbaar
in hoogte - beter
slijpresultaat**



Ø 180



TNO innovation
for life

SPECIFICATIES

EBS 180 F

Vermogen	2500 W
Voltage	230 V ~
Toerental onbelast	8500 tr/min.
Schijf diameter	180 mm
Aansluiting	Ø 22,2 mm
Gewicht	10,5 kg

Artikelnummer 10.097.45

Wordt geleverd

in een doos incl. diamant
slijpschijf (beton) en montage-
gereedschap

Met vloergeleider voor middelgrote oppervlakken

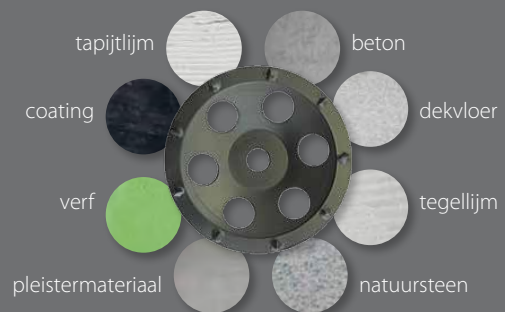
GEBRUIK:

- Slijpen en egaliseren van oneffenheden
- Het verwijderen van betonsluiser, oude verflagen en coating
- Voorbereiden van ondergronden, bijv. voor tegel renovatie
- Beton, dekvloer, tegellijm, natuursteen, mortel, verf, coating, tapijtljm - met bijbehorende slijpschijven (accessoires)

KENMERKEN:

- Krachtige 2500 W motor
- Elektronisch - soft-start, temperatuurregeling en overstroombeveiliging
- Opklapbaar segment van beschermkap - om tot in de hoeken van de werkplek te kunnen slijpen
- Borstelring - hoog zuigvermogen voor stofvrij werken door aansluiten van een industrie stofzuiger (accessoire) op het 35 mm mondstuk
- Kantelbare vloergeleiding en de extra in hoogte verstelbare handgreep - optimale aanpassing aan de lichaamslengte van de gebruiker voor een comfortabele geleiding

voor ieder oppervlak: PKD-slijpschijf met monoblok diamanten - hoge verwijderingsgraad en duurzaam (accessoire)



Betonslijper **EBS 235.1**

De krachtige vloer-schuurmachine voor grote oppervlakken

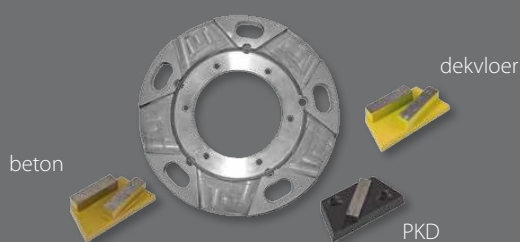
GEbruIK:

- Slijpen en egaliseren van grote oppervlakken
- Verwijderen van coating
- Voorbereiden van ondergronden, bijv. voor tapijtnovatie in woonkamers en kelders, garages en op balkons
- Beton, dekvloer, tegellijm, natuursteen, verf, coating, tapijtljm - met bijbehorende slijpschijf/segmenten (accessoires)

KENMERKEN:

- 2200 Watt eenfase AC-motor - duurzaam, hoge belastingscapaciteit, eenvoudig te onderhouden
- Segment op de beschermkap afneembaar en verstelbare handgreep - om in de hoeken van de werkplek te kunnen slijpen (geen moeizame nabewerking, bespaart tijd en kosten)
- Borstelring - hoog zuigvermogen voor stofvrij werken door aansluiten van een industrie stofzuiger (accessoire) op het 35 mm mondstuk
- Vloergeleider instelbaar in hoogte - beter slijpresultaat
- Kantelbare vloergeleiding - optimale aanpassing aan de lichaamslengte van de gebruiker voor een comfortabele geleiding
- Laag gewicht en extra handgreep op de motor - eenvoudig transport

basisplaat voor gebruik met uitwisselbare segmenten (accessoire)



SPECIFICATIES	EBS 235.1
Vermogen	2200 W
Voltage	230 V ~
Toerental onbelast	1380 tr/min.
Schijf diameter	235 mm
Aansluiting	M 20 buitendraad/Speciaal
Gewicht	38 kg
Artikelnummer	10.097.51
Wordt geleverd	in een doos incl. basisplaat voor diamantsegmenten

Kies en bestel de juiste segmenten voor uw toepassing (zie accessoires op pagina's 84/85)!



A Schuren/Frezen ACCESSOIRES

		beton	dekvloer	tegellijm	natuursteen
		1	2	2	
		1	2	2	
		1 5	2 5	2 5	5
		6 8	7 8	7 8	8
		9 11 10	12 10	12 10	10
				13	

Diamant slijpschijf Ø 125 mm					
1 beton standaard	12.305				
1 beton premium	12.310				
2 dekvloer	12.315				
3 coating "Rapid K"	12.321				
4 Hardmetaal slijpschijf* Ø 125 mm					
grof	12.325.10				
middel	12.325				
fijn	12.325.05				
5 PKD-slijpschijf Ø 125 mm					
spitse segmenten	12.327.10				
ronde segmenten	12.327.11				
Diamant slijpschijf Ø 180 mm					
6 beton	12.370.00				
7 dekvloer	12.370.15				
8 PKD-slijpschijf Ø 175 mm					
ronde segmenten	12.370.11				
9 Diamant slijpschijf Ø 235 mm					
beton	12.327.30				
10 PKD-segment, set van 5 stuks					
met steun segment, ronde segmenten	12.327.57				
Diamantsegment, set van 5 stuks					
11 beton	12.327.55				
12 dekvloer	12.327.56				
Freeswielen					
13 gebogen, 16 delen	12.345.06				
14 spits, 16 delen	12.345.07				
* alleen voor EBS 125.4 RO					
			geschikt om direct tot in de hoeken van de werkplek te kunnen schuren		geschikt voor oppervlakken van getoonde afmeting

zachte putz	harde putz	verf	coating	tapijtlijm	hout
	2	3	3	3	
4	2	3 4	3	3	4
5	2 5	3 5	3 5	3 5	
8	7 8	8	8	8	
		10	10	10	
13	14	14	13		

SLIJEN/FREZEN/SCHUREN

		EBS 120.1	EBS 125.4 O	EBS 125.4 RO	EBS 1802	EBS 1802 SH	EBS 180 H	EBS 180 F	EBS 235.1	EPF 1503	
	15 Vloergeleiding		x	x	x						10.097.90
	16 Borstelring, 2-delig voor beschermkap met afneembaar segment (metalen kap)		x	x	x	x					12.340
	17 Borstelring, 2-delig voor beschermkap met opklapbaar segment (kunststof kap)		x	x	x	x					12.339.01
	18 Beschermkap met opklapbaar segment compleet met borstelring en steeksleutel		x	x	x	x					12.339
	19 Borstelring, 2-delig						x	x			12.340.03
	20 Basisplaat voor segmenten								x		12.327.50
	21 Borstelring, 2-delig								x		12.340.05
	22 Segment voor beschermkap								x		12.340.12
	23 As met 16 freeswielen (gebogen)									x	12.345.20
	23 As met 16 freeswielen (spits)									x	10.098.09
	25 Borstelring									x	10.098.08
	26 Gereedschapsset									x	12.340.35



 bespaart minstens
2/3 tijd

**Tijd- en materiaal besparend
 vergeleken met andere methodes
 → eenvoudig en economisch werken**



geen gevaarlijke
 chemische stoffen



geen ongezonde
 doordringende
 geuren



geen verstopping
 van schuurmiddelen

Ø 100

SPECIFICATIES	EOF 100
Vermogen	1400 W
Voltage	230 V ~
Toerental	10000 tr/min.
Freesdiepte	0,1-1,0 mm
Schijf diameter	100 mm
Aansluiting	Ø 22,2 mm
Gewicht	3,1 kg
Artikelnummer	10.097.60
Wordt geleverd	in een koffer incl. montagege- reedschap, zonder freesschijf

**Kies en bestel de juiste freesschijven voor uw toepassing
 (zie accessoires op pagina 92)!**

Oppervlakte frees EOF 100

Het innovatieve oppervlakte frees systeem als nauwkeurig en snel alternatief - hoog vermogen, maar laag gewicht

GEBRUIK:

- Fijn frezen van verf, lakken, vernis, harsen, vast en vettig vuil, maar ook coating op vlak hout en minerale oppervlakken
- Voor renovatie, sanering en restauratie

KENMERKEN:

- Precisie kap - diepte-instelling in stappen van 0,1 mm voor exacte verwijdering (tot max. 1,0 mm) - niet onbedoeld frezen in het basismateriaal
- Draaibare beschermkap - flexibele aanpassing aan het te bewerken oppervlak speciaal voor de randen
- Beschermkap opening - direct frezen tot aan de rand van de werkplek
- Steunboog - precies geleiden, geen kantelen van de machine
- Compact, slank ontwerp - handig
- Softgripbeugel - minder vibratie, anti-slip, perfect te hanteren
- Krachtige 1400 W motor
- Elektronisch - soft-start, temperatuurregeling, constante toerental, overbelastingsbeveiliging - perfecte werkresultaten, bescherming van de machine
- Zelfuitschakelende koolborstels - bescherming van de motor
- Aan-vergrendelknop- tegen onbedoeld aanzetten
- Hoofdasvergrendeling - eenvoudig wisselen van hulpstuk




diepte instelling
 (0,1 - 1,0 mm)




dicht bij randen werken



MET HARDMETAAL  PRECIES EN SNEL OP HOUTEN OPPERVLAKKEN



bijv. hekken, deuren, trappen, balkons en gevelbekledingen

MET PKD  PRECIES EN SNEL OP MINERALE OPPERVLAKKEN



bijv. dun decoratiepleister, markeringen, coating en verf

SLIJPEN/FREZEN/SCHUREN



**Slechts 1,5 kg
waargenomen
gewicht**

alleen in combinatie met
EIBENSTOCK industrie
stofzuiger DSS 25 A/
DSS 50A

Ø 225

SPECIFICATIES

ELS 225.1

Vermogen	590 W
Voltage	230 V ~
Toerental	1050-1600 tr/min.
Schijf diameter	225 mm
Aansluiting	M 14 (klittenband)
Gewicht	4.9 kg
Artikelnummer	10.098.69
Wordt geleverd	in een doos incl. transporttas, verlengstuk, schuurstuk start- pakket (1x P80/P100/P120) en borstelring

Langnek schuurmachine ELS 225.1

De lichtgewicht voor grote oppervlakken met gepatenteerd VacuGlide- Systeem voor relaxed werken

GEBRUIK:

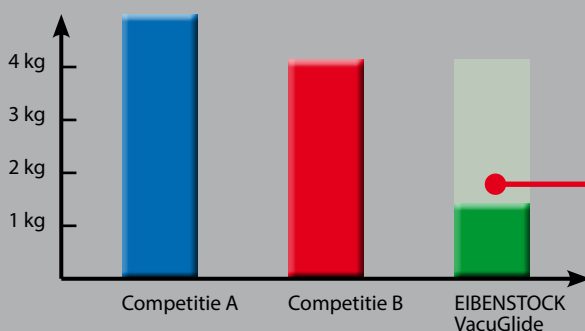
- Moeite- en tijdbesparend schuren van muren en plafonds in de droogbouw
- Schuren van vulmiddelen
- Schuren tijdens renovatie en schilderwerk, bijvoorbeeld het verwijderen van behangrestanten
- Schuren van warmte-isolatiepanelen

KENMERKEN:

- Elektronisch - soft start, elektronische overbelastings beveiliging
- Verwisselbare flexibele aandrijfjas
- Robuuste verbinding voor optimale aanpassing aan de hellingshoek
- Verende afzuigkap met schuimring - optimale aanpassing aan het oppervlak
- Efficiënte stofafzuiging via de kap en geperforeerde schuurplaat
- Schuimring verwisselbaar voor borstelring voor andere schuurklussen
- Verlengstuk voor hoge plafonds en muren (tot ca. 3 m)
- Geen extra gereedschap zoals ladder of steiger, bespaart tijd bij de toepassing
- Lichtgewicht, gebalanceerd en ergonomisch ontwerp - makkelijk te gebruiken, comfortabel schuren, talrijke greepposities



draaggewicht



VacuGlide-Systeem

- de langnek schuurmachine wordt tegen het plafond of muur gehouden door de zuigkracht en kan probleemloos geleid worden
- permanent, energieverblindend duwen is niet nodig
- meer dan 60% minder moeite in vergelijking met vergelijkbare schuuroplösungen
- ontspannen schuren van plafonds en muren
- toename van efficiëntie in het dagelijks werk
- voorkomt pijn in de rug, nek en schouder



vermoeiend was gisteren

lichtgewicht is vandaag



Competitie

EIBENSTOCK

Instelbare aanzuigkracht en contactdruk voor betere geleiding van de schuurmachine op het oppervlak, aanpassing van de verwijderingseffektiviteit



Verwisselbare flexibele aandrijfas - kort ontwerp, kan gemakkelijk worden uitgewisseld, snel en goedkoop door de gebruiker, zonder de machine te openen



Verende afzuigkap voorkomt groeven tijdens het inschakelen en maakt oneffenheden glad



Schuimrubber vulstuk behaalt zeer gladde oppervlakken



Stofdichte aan/uit schakelaar en instelwiel voor variabele snelheidsregeling - optimale aanpassing van de snelheid aan het oppervlak



Extra handgreep - ergonomische bediening, traploos instelbaar op de machine (accessoire)



<p>PIJN</p>	<p>BESCHERM SYSTEM GEZONDHEID</p>	<p>STOF</p>	
--------------------	--	--------------------	--

» Droogbouw schuurmachine ETS 225



Ø 225



» Isolatieplaat schuurmachine EWS 400



Ø 370



De lichtgewicht en handige specialist voor droogbouw

GEbruik:

- Schuurklussen voor droogbouw
- Werken op hout en metalen oppervlakken
- Ideaal voor krappe ruimtes en kleine kamers
- Schuren van gips, vulmiddelen, verf

Kenmerken:

- Elektronische schakelaar - traploze snelheidsregeling
- Grote schuurschijf, hoge toerental - hoge verwijderings effectiviteit
- Motor boven schuurschijf in een stofvrije zone - langere levensduur
- Speciale beschermkap met afneembaar segment - schuren tot de rand van het oppervlak
- Stofafzuiging met borstelring en geperforeerde schuurschijf - directe verbinding met stofzuiger

De isolatieplaat schuurmachine voor grote oppervlakken

GEbruik:

- Schuren van opgeschuimd polystyreen en minerale isolatieplaten voor warmte-isolatie

Kenmerken:

- Elektronische schakelaar - traploze snelheidsregeling
- 3 Versnellingen speciale aandrijving - hoog koppel, krachtig, duurzaam
- Stofafzuiging via kap met borstelring en geperforeerde schuurschijf - uitstoot van schuurstof en deeltjes wordt effectief verwijderd, spaart tijdrovend schoonmaken van de bouwplaats
- Stofafzuiging - rechtstreekse aansluiting voor industrie stofzuiger
- Flexibele kap - komt dichtbij het oppervlak
- Groot werkoppervlak - glad en snel werken

SPECIFICATIES	ETS 225
Vermogen	700 W
Voltage	230 V ~
Toerental	0-1450 tr/min.
Toerental onbelast	2300 tr/min.
Schijf diameter	225 mm
Aansluiting	klittenband
Gewicht	2.9 kg
Artikelnummer	10.098.60

Wordt geleverd in een koffer incl. basisplaat met klittenband en schuurpapier startset (1x P60/P80/P100/P220)

SPECIFICATIES	EWS 400
Vermogen	800 W
Voltage	230 V ~
Toerental	0-85 tr/min.
Toerental onbelast	140 tr/min.
Schijf diameter	370 mm
Aansluiting	klittenband
Gewicht	3.9 kg
Artikelnummer	10.095.25

Wordt geleverd in een doos incl. 1x schuurpapier P24



》 Pleisterbewerkingsmachine EPG 400



Ø 370

bespaart minstens
50% tijd

》 Pleisterbewerkingsmachine EPG 400 WP



Ø 370

bespaart minstens
50% tijd

De lichte en veelzijdige pleisterbewerkingsmachine

GEbruik:

- Filzen, schrapen en structureren van pleisterlagen
- Schuren van platen voor warmte-isolatie
- Egaliseren en reinigen van oppervlakken

Kenmerken:

- Elektronische schakelaar - traploze snelheidsregeling
- Drietraps speciale aandrijving - hoog koppel, krachtig, duurzaam
- Groot hulpstuk oppervlak - glad en snel werken
- Laag gewicht - voor moeiteloos werk
- Grote handgrepen - gebalanceerd, ergonomisch ontwerp, comfortabel werken

Pleisterbewerkingsmachine met watertoevoer

GEbruik:

- Filzen, schrapen en structureren van pleisterlagen
- Schuren van platen voor warmte-isolatie
- Egaliseren en reinigen van oppervlakken

Kenmerken:

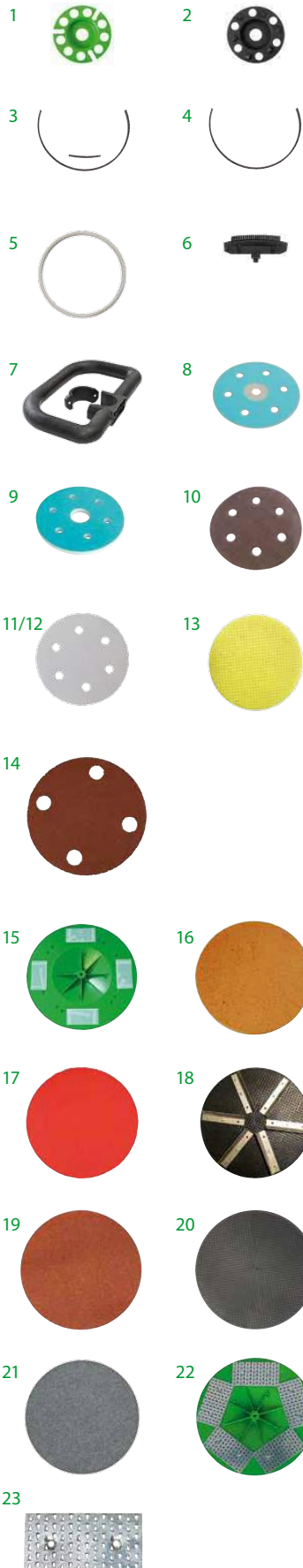
- Elektronische schakelaar - traploze snelheidsregeling
- Traploos instelbare watertoevoer - directe bevochtiging van de wand door middel van een nevel, spaart apart water toevoegen, en dus tijdbesparend
- Drietraps speciale aandrijving - hoog koppel, krachtig, duurzaam
- Groot hulpstuk oppervlak - glad en snel werken
- Laag gewicht - voor moeiteloos werk
- Grote handgrepen - gebalanceerd, ergonomisch ontwerp, comfortabel werken

SPECIFICATIES	EPG 400
Vermogen	500 W
Voltage	230 V ~
Toerental	0-60 tr/min.
Toerental onbelast	110 tr/min.
Diameter basisplaat	370 mm
Aansluiting	klittenband
Gewicht	3,5 kg
Artikelnummer	10.095.30
Wordt geleverd	in een koffer incl. basisplaat en sponsschijf

SPECIFICATIES	EPG 400 WP
Vermogen	500 W
Voltage	230 V ~
Toerental	0-60 tr/min.
Toerental onbelast	110 tr/min.
Diameter basisplaat	370 mm
Aansluiting	klittenband
Gewicht	3,8 kg
Artikelnummer	10.095.35
Wordt geleverd	in een koffer incl. basisplaat en sponsschijf



A SLIJPEN/FREZEN/SCHUREN ACCESSORIES



VOOR OPPERVLAKTE FREES		
1	Hardmetaalschijf voor houten oppervlakken	12.325.50
2	PKD-slijpschijf voor minerale oppervlakken (ronde segmenten)	12.327.05
VOOR LANGNEK SCHUURMACHINE EN DROOGBOUW SCHUURMACHINE		
Borstelring		
3	ETS 225, 2-delig	10.098.63
4	ELS 225.1	12.339.30
5	Schuimring VacuGlide ELS 225.1	12.339.35
6	Segment incl. borstel voor beschermkap ETS 225	12.339.25
7	Extra handgreep ELS 225 / ELS 225.1	12.350.45
8	Basisplaat (klittenband), 6 gaten	12.350.40
9	Schuimrubber plaat (klittenband), 6 gaten	12.350.41
10	Schuurgaas (klittenband), 6 gaten	
	K80 (10 stuks)	12.350.24
	K120 (10 stuks)	12.350.28
11	Schuurpapier (klittenband), 6 gaten	
	K24 Halfedel Korund (10 stuks)	12.350.00
	K40 Normaal Korund (25 stuks)	12.350.15
	K60 Normaal Korund (25 stuks)	12.350.16
	K80 Normaal Korund (25 stuks)	12.350.17
	K100 Normaal Korund (25 stuks)	12.350.18
	K120 Normaal Korund (25 stuks)	12.350.19
	K150 Normaal Korund (25 stuks)	12.350.20
	K180 Normaal Korund (25 stuks)	12.350.21
	K220 Normaal Korund (25 stuks)	12.350.22
12	Schuurpapier assortiment (klittenband), 6 gaten	12.350.23
	K80 / 100 / 120 / 150 / 180 Normaal Korund (5 stuks)	
13	Schuurpad (klittenband), geperforeerd	
	K40 (10 stuks)	12.350.55
	K60 (10 stuks)	12.350.56
	K80 (10 stuks)	12.350.57
	K100 (10 stuks)	12.350.58
	K120 (10 stuks)	12.350.59
	K150 (10 stuks)	12.350.60
	K180 (10 stuks)	12.350.61
	K220 (10 stuks)	12.350.62
VOOR ISOLATIEPLAAT SCHUURMACHINE		
14	Schuurpapier (klittenband), 4 gaten	12.351.15
	K24 (3 stuks)	
VOOR PLEISTERBEWERKINGSMACHINE		
15	Basisplaat Ø 370 mm	12.351.00
16	Sponsschijf Ø 400 mm (klittenband)	12.351.02
17	Sponsrubber schijf Ø 385 mm (klittenband)	12.351.04
18	Schraapschijf Ø 380 mm (klittenband)	12.351.06
19	Schuurschijf K24 Ø 370 mm (klittenband)	12.351.08
20	Polijstschijf Ø 380 mm	12.351.13
21	Filzschijf Ø 395 mm	12.351.09
22	Krasschijf Ø 370 mm	12.351.10
23	Krasmessen (set van 5 metalen krasvellen + 10 schroeven)	12.351.12

ZAGEN FREZEN



Model	Pagina	Schijf diameter	Aansluiting	Vermogen	Toerental (*Toerental onbelast)
Diamantzaag EDS 125	 95	125 mm	Ø 22.2 mm	1250 W	*12000 tr/min.
Zaagtafels ETT 700 ETT 1200	 97				
Diamantzaag EDS 181	 98	180 mm	Ø 22.2 mm	2300 W	4300 tr/min.
Steenzaagmachine EST 350.1	 100	350 mm	Ø 25.4 mm	2400 W	*3900 tr/min.
Zaagsysteem ETR 230	 101	230 mm	Ø 22.2 mm	2600 W	*6500 tr/min.
Zaagsysteem ETR 350 ETR 350 P	 102	350 mm	Ø 25.4 mm	2700 W	2200 tr/min.
Dubbelbladzaag EDB 480	 104	Snijlengte 480 mm	Speciaal	1800 W	Aantal slagen 2200
Muurfreesmachine EMF 125	 106	125 mm	Ø 22.2 mm	1400 W	7000 tr/min.
Muurfreesmachine EMF 150 EMF 150 P	 107	150 mm	Ø 22.2 mm	2300 W	4300 tr/min.
Muurfreesmachine EMF 180	 108	180 mm	Ø 22.2 mm	2300 W	2200 tr/min.

Diamantzaag **EDS 125**

De handige diamantzaag

GEBRUIK:

- Nat en droog zagen van verschillende stenen, bijv. natuursteen, aardewerk
- Zagen van tegels en platen
- Frezen van voegen
- Gebogen snedes (met corresponderende diamantbladen)
- Tegelzeters en vloerenleggers

KENMERKEN:

- Verstek instelling (traploos tot 45 °) en zaagdiepte instelling (traploos tot 36 mm) zonder gereedschap
- Invalzaag functie - u kunt de snede met de machine in het werkgebied beginnen
- Rollergeleide plaat - soepele geleiding, beschermt het oppervlak
- Geïntegreerde watertoevoer met doorstroomregelaar - eenvoudige aanpassing van het watervolume en stofvrij werken tijdens nat zagen
- Mondstuk diameter 35 mm - directe verbinding met de industrie stofzuiger DSS 25/50/35
- Geleiderail - accessoire voor precieze snedes



SPECIFICATIES	EDS 125
Vermogen	1250 W
Voltage	230 V ~
Toerental onbelast	12000 tr/min.
Max. schijf diameter	125 mm
Max. zaagdiepte	36 mm
Aansluiting	Ø 22.2 mm
Gewicht	2,9 kg
Artikelnummer	10.098.20
Wordt geleverd	in een koffer incl. diamant slijpschijf Ø 125 mm en montagegereedschap



DE EIGENSCHAPPEN VAN DE DIAMANTZAAG EDS 125



Verstekinstelling zonder gereedschap - traploos tot 45°



Zaagdiepte instelling zonder gereedschap - traploos tot 36 mm

Invalzaag functie - u kunt de snede met de machine in het werkgebied beginnen



Rollergeleide plaat - soepele geleiding, beschermt het oppervlak

Geleiderail - accessoire voor precieze sneden



Mondstuk diameter 35 mm - directe verbinding met de industrie stofzuiger DSS 25/50/35

Geïntegreerde watertoevoer met doorstroomregelaar - eenvoudige aanpassing van het watervolume en stofvrij werken tijdens nat zagen



Zaagtafels voor EDS 125 ETT 700 en ETT 1200

Het flexibele alternatief voor logge zaagmachines

GEBRUIK:

- Nat en droog zagen van verschillende stenen, bijv. natuursteen, aardewerk, keramiek
- Precies zagen van tegels en platen met een dikte tot 20 mm
- Tegelzetters en vloerenleggers



VOORELEN VOORNAMELIJK BIJ DROOG ZAGEN: SPAART TIJD EN KOSTEN

- Gebruik op de bouwplaats
- Droogtijd van de tegel is verleden tijd - kan meteen gelegd worden
- Vuil water hoeft niet gerecycled te worden

KENMERKEN:

- Aluminium/roestvrij staal-combinatie - roestbestendig
- Laag gewicht, handig - Eenvoudig door één persoon te vervoeren
- Snel, bevestigen van de zaag zonder enig gereedschap in de nauwkeurige slede
- Anti-slip bedekking - vastzetten van de tegel tijdens het zagen, vermindert vibraties
- Instelbare zijaanslag voor seriezagen
- Instelbare hoekstop versteksnedes tot 45°
- Plaatuitbreiding - solide, onbreekbare ondersteuning voor bijzonder grote platen, aan beide zijden in alle posities monteerbaar en willekeurig uitbreidbaar (accessoire)

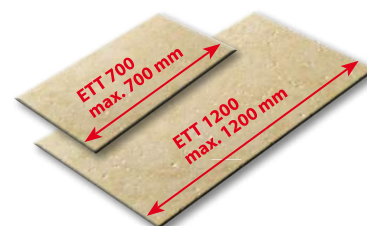
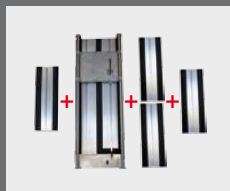


bevestigen van de zaag
zonder enig gereedschap



eenvoudig te vervoeren

SPECIFICATIES	ETT 700	ETT 1200
Max. snijlengte	700 mm	1200 mm
Gewicht	14.5 kg	18.0 kg
Artikelnummer	12.104.47	12.104.48





Ø 200 of

SPECIFICATIES EDS 181

Vermogen	2300 W
Voltage	230 V ~
Toerental	4300 tr/min.
Toerental onbelast	7500 tr/min.
Max. schijf diameter	200 mm
Max. zaagdiepte	63 mm*
Aansluiting	Ø 22.2 mm
Gewicht	7.7 kg
Artikelnummer	10.098.86

Wordt geleverd in een koffer incl. diamant zaagblad Ø 180 mm, breedtegeleider en montagegereedschap

Diamantzaag EDS 181

De krachtigste in zijn klasse

GEBRUIK:

- Nat en droog zagen van verschillende stenen, bijv. graniet, marmer, beton, terazzo, aardewerk
- Zagen van tegels, vensterbanken, terrastegels, aanrechten, gevelstenen, stenen voor tuin- en landschapsarchitectuur
- Voor het uitzagen van openingen in aanrechtbladen
- Frezen van voegen
- Tegelzetters, vloerenleggers en stratenmakers, tuin- en landschapsarchitectuur, keukeninstallateur, metselaar, renovatiebedrijf

KENMERKEN:

- Elektronisch - soft-start, temperatuurregeling en overstroombeveiliging, overbelastingsindicatie
- Hoge-prestatie aandrijving en krachtige 2300 W motor - snel werken, zelfs door de hardste steen
- AAN/UIT-schakelaar met vergrendeling - niet onbedoeld inschakelen
- Verstek instelling (traploos tot 45 °) en zaagdiepte instelling (traploos tot 63 mm) zonder gereedschap
- Invalzaag functie en diepteaanslag - nauwkeurige sneden, u kunt de snede met de machine in het werkgebied beginnen
- Roller geleide plaat - soepele geleiding, beschermt het oppervlak
- Eenvoudig wisselen tussen droog en nat zagen - door een directe aansluiting van 35mm doorsnede met de stofzuiger of de meegeleverde Gardena-snelkoppeling adapter op het 35 mm mondstuk
- Vergrendeling van aanzuigslang - voorkomt onbedoeld losraken van de slang tijdens het zagen
- Hoofdasvergrendeling - eenvoudig wisselen van hulpstuk
- Geleiderail - accessoire voor nauwkeurige sneden

* zonder geleiderail met diamant zaagblad Ø 200 mm



DE EIGENSCHAPPEN VAN DE DIAMANTZAAG EDS 181



Verstekinstelling zonder gereedschap - traploos tot 45°



Zaagdiepte instelling zonder gereedschap - traploos tot 63 mm

Invalzaag functie en dieptebeperking - nauwkeurige sneden, u kunt de snede met de machine in het werkgebied beginnen



Roller geleide plaat - soepele geleiding, beschermt het oppervlak

Geleiderail - accessoire voor nauwkeurige sneden



Mondstuk diameter 35 mm - directe verbinding met de industrie stofzuiger DSS 25/50/35 of met de meegeleverde Gardena-snelkoppeling adapter





Ø 350

SPECIFICATIES EST 350.1

Vermogen	2400 W
Voltage	230 V ~
Toerental onbelast	3900 tr/min.
Max. schijf diameter	350 mm
Max. zaagdiepte	120 mm
Max. snijlengte	250 mm
Aansluiting	Ø 25.4 mm
Gewicht	19 kg

Artikelnummer 10.098.88

Wordt geleverd in een doos incl. diamant zaagblad Ø 350 mm en montagegereedschap

Steenzaagmachine
EST 350.1

De nauwkeurige en stofvrije machine voor droog zagen

GEBRUIK:

- Zagen van steen, bijv. beton, natuursteen, baksteen
- Ideaal voor nauwkeurige sneden in bestrating
- Grond-, weg- en waterbouw, metselaars, tuin- en landschapsarchitectuur, voor het zagen van klinkers etc.

KENMERKEN:

- Handige en flexibele machine
- Zonder gereedschap instelbare snelspaninrichting - veilige bevestiging
- Hoofdasvergrendeling - eenvoudig wisselen van hulpstuk
- Transport vergrendeling in gescharnierde positie - handig en veilig vervoer van de machine
- Hoekstop traploos regelbaar 0-45 ° - eenvoudig en nauwkeurig verstekzagen
- Aanloopstroombegrenzer
- Mondstuk diameter 35 mm - directe verbinding met de industrie stofzuiger DSS 25/50/35

Snijtafel (snijcapaciteit bij 90° sneden)

Zaagdiepte: 80 mm 100 mm 120 mm

Snijlengte: 250 mm 210 mm 150 mm



instelbare hoekstop



snelspaninrichting



Zaagsysteem ETR 230

Het flexibele systeem voor stofvrij zagen

GEbruik:

- Zagen van minerale platen, dakpannen, stoepranden en platen natuursteen
- Doorbraken in metselwerk
- Inlijpen van dilatatievoegen
- Werk aan betonnen stenen
- Snijden van metaal
- Tuin- en landschapsarchitectuur, civiele techniek, dakdekkers

Kenmerken:

- Krachtige maar lichte machine
- Elektronisch - soft start
- Zelfuitschakelende koolborstels - bescherming van de motor
- Invalzaag functie - instelbare zaagdiepte zonder gereedschap
- Robuuste metalen beschermkap
- Beschermkap voor het snijden van metaal 360° verstelbaar zonder gereedschap
- Hoofdvergrendeling - eenvoudig wisselen van hulpstuk
- Trilling-gedempt handvat - monteerbaar in verschillende posities
- Aan-vergrendelknop met bescherming tegen onbedoeld aanzetten
- Mondstuk diameter 35 mm - directe verbinding met de industrie stofzuiger DSS 25/50/35



Ø 230



zaagdiepte-instelling

afzuiging

SPECIFICATIES

ETR 230

Vermogen	2600 W
Voltage	230 V ~
Toerental onbelast	6500 tr/min.
Max. schijf diameter	230 mm
Max. zaagdiepte	65 mm
Aansluiting	Ø 22.2 mm
Gewicht	7.5 kg
Artikelnummer	10.098.84

Wordt geleverd

in een koffer incl. diamant slijpschijf Ø 230 mm, beschermkap, bescherming en montagegereedschap



Grote zaagdiepte tot 130 mm

NIEUW



Geïntegreerde watertoevoer met doorstroomregelaar eenvoudige aanpassing van het watervolume



Ø 350

Speciaal ontwikkeld afzuigstelsysteem voor werken met minder stof

SPECIFICATIES ETR 350 / ETR 350 P

Vermogen	2700 W
Voltage	230 V ~
Toerental	2200 tr/min.
Max. schijf diameter	350 mm
Max. zaagdiepte	130 mm
Aansluiting	Ø 25.4 mm
Gewicht	12.5 kg
Artikelnummer	10.098.92 / 10.098.93
Wordt geleverd	in een doos incl. diamant zaagblad Ø 350 mm, stofbescherming en montagegereedschap

Zaagsysteem
ETR 350 / ETR 350 P

Het krachtige zaagsysteem voor minder stof bij het zagen

GEBRUIK:

- Zagen van minerale materialen, bijv. beton, baksteen en natuursteen
- Doorbraken in metselwerk
- Gleuven in muren voor installaties
- Inkepen van dilatatievoegen
- Civiele techniek, boor- en zaagbedrijven, tuin- en landschapsarchitectuur

KENMERKEN:

- Speciale oliebad aandrijving met optimaal aangepaste toerental voor snel werken
- Beste resultaten in systeem met het EE premium diamantzaagblad
- Invalzaag functie
- Verstelbare zaagdieptebe grenzing zonder gereedschap bijv. voor dekvloer zagen (accessoire)
- Adapter voor werken aan de rand (accessoire)
- Exacte zaagsnede in wanden met behulp van een geleiderail - eenvoudige montage, gemakkelijke bediening, weinig vibratie
- Brede steunrollen - exacte geleiding
- Hoofdasvergrendeling - eenvoudig wisselen van hulpstuk
- Robuuste metalen afzuigkap
- Handgreep en kap instelbaar - ergonomische bediening in verschillende werkhoudingen
- Mondstuk diameter 35 mm - directe verbinding met de industrie stofzuiger DSS 25/50/35
- Elektronisch - soft-start, temperatuurregeling en overstroombeveiliging
- Zelfuitschakelende koolborstels - bescherming van de motor
- **ETR 350 P - de machine voor gebruik met water:** met Gardena watertoevoer en PRCD-schakelaar



nauwkeurige zaagdiepte-instelling (accessoire)



langs de rand werken met accessoireset + diamantzaagblad (accessoire)

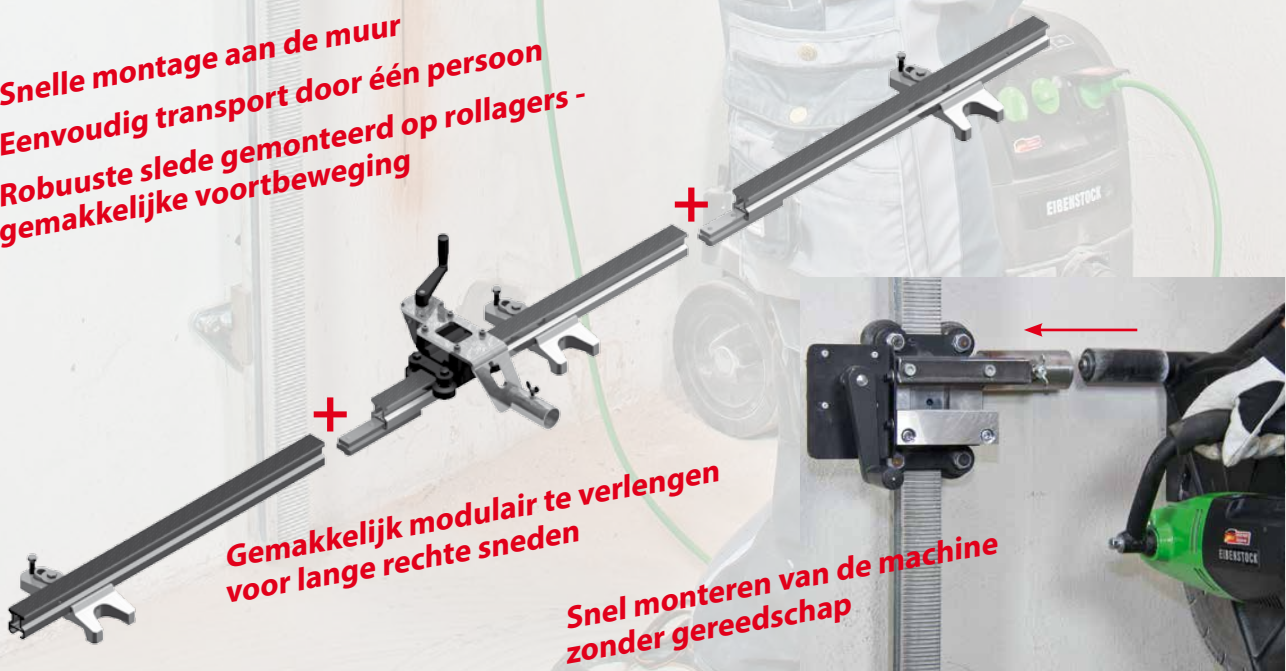


GELEIDERAILSISTEEM ALS TOEBEHOREN

Veilig, nauwkeurig en krachtbesparend
 - Geleiderail met zwengel voor
 ontspannen werken (accessoire)



Snelle montage aan de muur
 Eenvoudig transport door één persoon
 Robuuste slede gemonteerd op rollagers -
 gemakkelijke voortbeweging



Gemakkelijk modulair te verlengen
 voor lange rechte sneden

Snel monteren van de machine
 zonder gereedschap



**Duurzame
1800 W motor
voor de zwaarste
toepassingen**



*Speciaal aangepast
machineconcept voor het zagen
in Poroton® tot sterkteklasse
20 met superieure zaagbladen
- lange levensduur en een hoge
zaagsnelheid!*

480



SPECIFICATIES	EDB 480
Vermogen	1800 W
Voltage	230 V ~
Aantal slagen	2200 tr/min.
Snijlengte	480 mm
Aansluiting	Speciaal
Gewicht	6.1 kg
Artikelnummer	10.098.78
Wordt geleverd	in een doos incl. universeel zaagblad Premium, bladbeschermer en montagegereedschap

Dubbelbladzaag EDB 480

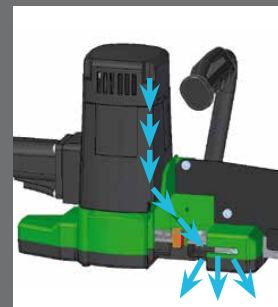
De krachtige all-rounder voor verschillende bouwmaterialen

GEbruik:

- Zagen van geperforeerde baksteen (bijv. Poroton®), cellenbeton, hout en drukvast isolatiemateriaal
 - Flexibel, snel en dus kostenbesparend zagen van verticale uitgeboorde baksteen in vergelijking met zware vervoerbare steenzagen
 - Eenvoudig realiseren van vergrendeling niveaus, evenals exacte snedes
- Bouw, civiele techniek en timmerbedrijven

KENMERKEN:

- Robuust ontwerp met duurzame, krachtige 1800 W motor voor de zwaarste toepassingen - hoge zaagsnelheid, diagonale zaagsneden in geperforeerde baksteen mogelijk zonder problemen
- Robuust buigbestendig zwaard voor nauwkeurig zagen
- Twee contra-zaagbladen - zonder terugslag zagen
- Blaasfunctie - bescherming tegen stof voor de machine en de gebruiker
- Ergonomische handgreep - monteerbaar aan twee kanten
- Compact en slank ontwerp - makkelijk te hanteren, in de buurt van randen werken
- Eenvoudig wisselen van zaagbladen



blaasfunctie



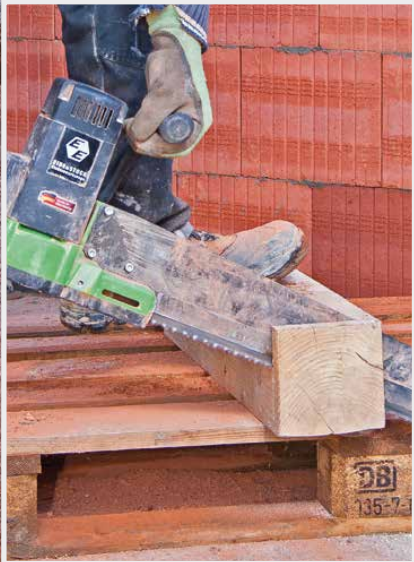
handgreep te monteren
aan beide zijden



**Snijlengte
tot 480 mm**

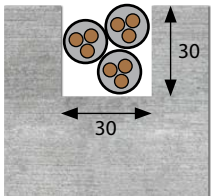


ZAGEN/SLEUVEN FREZEN





**De lichtgewicht
in zijn
vermogensklasse**



frezen van kabelkanalen

Ø 125

SPECIFICATIES	EMF 125
Vermogen	1400 W
Voltage	230 V ~
Toerental	7000 tr/min.
Schijf diameter	125 mm
Aansluiting	Ø 22.2 mm
Max. freesdiepte	30 mm
Max. sleufbreedte	30 mm
Gewicht	3.5 kg
Artikelnummer	10.098.53
Wordt geleverd	in een koffer incl. 2 diamant zaagbladen Premium (beton) en montagegereedschap

Muurfreesmachine EMF 125

Handig en lichtgewicht - perfect voor elektrische installaties

GEBRUIK:

- Frezen van sleuven en kanalen in kalkzandsteen en metselwerk
- Elektrische installaties

KENMERKEN:

- Elektronisch - soft-start, temperatuurregeling, constante toerental en overstroombeveiliging
- Zelfuitschakelende koolborstels - bescherming van de motor
- Vergrendeling voor aanzuigslang - voorkomt onbedoeld losraken van de slang tijdens het frezen
- Instelbare freesdiepte - zonder gereedschap
- Hoofdasvergrendeling - eenvoudig wisselen van hulpstuk
- Slank ontwerp, kleine afstand tussen beschermkap en diamantbladen voor werken tot 10 mm van de rand
- Sleufbreedtes van 7-30 mm instelbaar in stappen van 1 mm
- Gesloten beschermkap - optimale luchtstroom, eenvoudig verwijderen van fragmenten
- Machine werkt in snijrichting - comfortabel gebruik
- Mondstuk diameter 35 mm - directe verbinding met de industrie stofzuiger DSS 25/50/35



vergrendeling voor
aanzuigslang



freesdiepte-instelling



Muurfrezen EMF 150 en EMF 150 P

De krachtige muurfreesmachine voor de hardste materialen

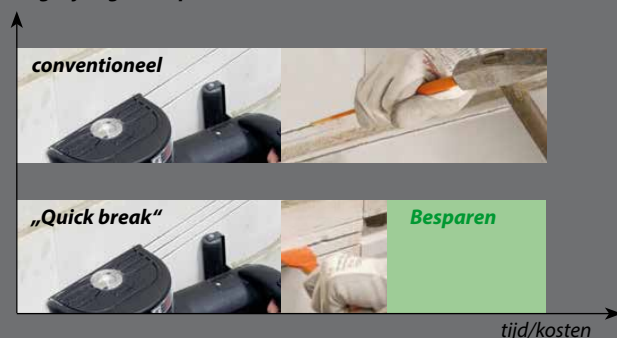
GEbruik:

- Frezen van sleuven en kanalen in beton, kalkzandsteen en metselwerk
- Elektrische installaties, sanitair, verwarmings- en ventilatieconstructie

KENMERKEN:

- Krachtige 2300 W motor
- Elektronisch - soft-start, temperatuurregeling en overstroombeveiliging, overbelastingsindicatie
- Handgrepen parallel geplaatst - comfortabele werkhouding
- Vergrendeling voor aanzuigslang - voorkomt onbedoeld losraken van de slang tijdens het frezen
- Instelbare freesdiepte - geen gereedschap nodig
- Hoofdasvergrendeling - eenvoudig wisselen van hulpstuk
- Slank ontwerp, kleine afstand tussen beschermkap en diamantbladen voor werken tot 15 mm van de rand
- Sleufbreedtes van 7-46 mm instelbaar in stappen van 1 mm
- Gesloten beschermkap - optimale luchtstroom, eenvoudig verwijderen van fragmenten
- Machine werkt in snijrichting - comfortabel gebruik
- Mondstuk diameter 35 mm - directe verbinding met de industrie stofzuiger DSS 25/50/35
- **EMF 150 P - de machine voor gebruik met water:** met Gardena watertoevoer en PRCD-schakelaar

Vergelijking: een open kanaal van 46 mm breed maken

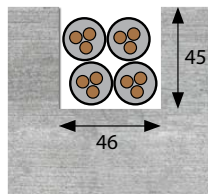


EIBENSTOCK „Quick Break“ – snel uitbreken door een middelste sleuf

Afstandschijven voor het gebruik van 3 bladen (zie accessoires pagina 110)



Ø 150



frezen van kabelkanalen



Ø 150

EMF 150 P - de machine voor gebruik met water

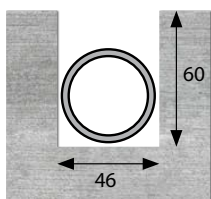


SPECIFICATIES	EMF 150	EMF 150 P
Vermogen	2300 W	2300 W
Voltage	230 V ~	230 V ~
Toerental	4300 tr/min.	4300 tr/min.
Toerental onbelast	7500 tr/min.	7500 tr/min.
Schijf diameter	150 mm	150 mm
Aansluiting	Ø 22.2 mm	Ø 22.2 mm
Max. freesdiepte	45 mm	45 mm
Max. sleufbreedte	46 mm	46 mm
Gewicht	5.8 kg	5.8 kg
Artikelnummer	10.098.55	10.098.57

Wordt geleverd

in een koffer incl. 2 diamant zaagbladen Premium (beton) en montagegereedschap





frezen van kanalen

Ø 180

SPECIFICATIES	EMF 180
Vermogen	2300 W
Voltage	230 V ~
Toerental	2200 tr/min.
Toerental onbelast	3100 tr/min.
Schijf diameter	180 mm
Aansluiting	Ø 22.2 mm
Max. freesdiepte	60 mm
Max. sleufbreedte	46 mm
Gewicht	7.5 kg
Artikelnummer	10.098.56

Wordt geleverd

in een koffer incl. 2 diamant zaagbladen Premium (beton) en montagegereedschap



Muurfrees EMF 180

De krachtige muurfreesmachine voor de hardste materialen

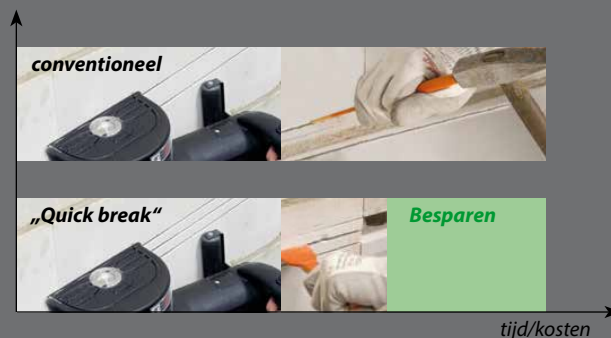
GEbruik:

- Frezen van sleuven en kanalen in beton, kalkzandsteen en metselwerk
- Elektrische installaties, sanitair, verwarmings- en ventilatieconstructie

KENMERKEN:

- Krachtige 2300 W motor
- Elektronisch - soft-start, temperatuurregeling en overstrombeveiliging, overbelastingsindicatie
- Handgrepen parallel geplaatst - comfortabele werkhouding
- Vergrendeling voor aanzuigslang - voorkomt onbedoeld losraken van de slang tijdens het frezen
- Instelbare freesdiepte - geen gereedschap nodig
- Hoofdasvergrendeling - eenvoudig wisselen van hulpstuk
- Slank ontwerp, kleine afstand tussen beschermkap en diamantbladen voor werken tot 15 mm van de rand
- Sleufbreedtes van 7-46 mm instelbaar in stappen van 1 mm
- Gesloten beschermkap - optimale luchtstroom, eenvoudig verwijderen van fragmenten
- Machine werkt in snijrichting - comfortabel gebruik
- Mondstuk diameter 35 mm - directe verbinding met de industrie stofzuiger DSS 25/50/35

Vergelijking: een open kanaal van 46 mm breed maken
















EIBENSTOCK „Quick Break“ – snel uitbreken door een middelste sleuf

Afstandschijsen voor het gebruik van 3 bladen (zie accessoires pagina 110)



















ACCESSOIRES voor Zagen/Sleuven frezen

VOOR DIAMANTZAGEN			
	1	Geleiderail (met 2 lijmtangen) 750 mm 1500 mm	12.104.50 12.104.51
	2	Verbindingsstuk voor geleiderail (met 4 schroeven zonder kop)	12.104.52
	3	Zuignapbevestiging voor geleiderail 2-delig	12.104.55
	4	Diamant zaagblad voor beton en harde natuursteen Ø 180 mm	12.323.10
	5	Diamant zaagblad voor beton en harde natuursteen Ø 200 mm	12.323.12
	6	Diamant zaagblad voor tegels en porcellanato tegels Ø 125 mm	12.323.01
	7	Diamant freessblad Ø 125 mm, freesbreedte 6 mm	12.323.02
	8	Diamantzaagblad voor gebogen snede Ø 115 mm	12.323.03
	9	Tafel verlengstuk voor ETT 700/ETT 1200 167 x 485 mm	12.104.49
	10	Zaagtafel voor ETT 700/ETT 1200	12.104.49
	11	Waterdruktank 5 l kunststof	12.900.10
	12	Waterdruktank 10 l metaal	12.900
VOOR STEENZAAG			
	13	Diamant zaagblad Ø 350 mm	12.323.15
	14	Opklapbare standaard met dichte bovenplaat B 400 x L 600 x H 850 mm	12.352.05

ACCESSOIRES voor Zagen/Sleuven frezen

VOOR ZAAG EN SLIJPSYSTEMEN			
	15	Diamant zaagblad Ø 230 mm	12.323.13
	16	Diamant zaagblad Premium, Ø 350 mm	12.323.17
	17	Diamantzaagblad voor zagen aan de rand Premium, Ø 350 mm	12.323.18
	18	Adapterset voor snijden aan de rand voor ETR 350 / ETR 350 P	12.345.50
	19	Zaagdiepte instelling incl. afdekplaat voor ETR 350 / ETR 350 P	12.345.51
	20	Set geleiderails 200 cm voor ETR 350 / ETR 350 P 2x geleiderail 100 cm incl. machinehouder, aansluiting en montage	12.105.10
	21	Geleiderail 100 cm voor ETR 350 / ETR 350 P incl. aansluiting en montage	12.105.12
	22	Bevestigingsset voor geleiderail voor ETR 350 / ETR 350 P	12.105.14
VOOR DUBBELBLADZAAG			
	23	Zaagbladen Universeel Premium, 2-delig	12.323.30
VOOR MUURFREZEN			
	24	Diamantzaagblad Premium Ø 125 mm	12.323.05
	25	Diamantzaagblad Standard Ø 150 mm	12.324
	26	Diamantzaagblad Premium Ø 150 mm	12.323
	27	Diamantzaagblad Premium Ø 180 mm	12.323.10
	28	Afstandschijven voor EMF 150 / EMF 150 P / EMF 180 voor het gebruik van 3 bladen	12.323.51
	29	voor het gebruik van 4 bladen	12.323.52

POLIJSTEN SATINEREN



Model	Pagina	Max. schijf diameter	Aansluiting	Vermogen	Toerental
 ESM 1310	114	120 mm	Ø 19 mm	1300 W	1300-3050 tr/min.
 EPO 1401	114	125 mm	M 14 buitendraad	1400 W	700-3300 tr/min.
 WPO 180	115	180 mm	M 14 buitendraad	1200 W	1500-2800 tr/min.
 WPN 180	115	180 mm	M 14 buitendraad	1200 W	1500-2800 tr/min.



Softgripbeugel

trillingsdempend

Hoofdasvergrendeling*

eenvoudig wisselen van hulpstuk

Motor

krachtig

Compacte handgreep

comfortabel gebruik

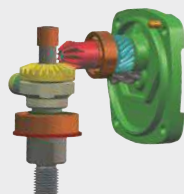
Slank ontwerp van behuizing

compact, goed uitgebalanceerd ontwerp



Grote aan/uit-schakelaar

met aan-vergrendelknop



• **2-Traps gereduceerde overbrenging (ESM 1310)**

- hogere koppel op de as
- volledig vermogen, ook bij lagere snelheden
- minimale motorbelasting, lange levensduur

**niet aanwezig op alle modellen*

KENMERKEN VAN POLIJST- EN SATINEERMACHINE

Het EIBENSTOCK aanbod van polijst- en satineermachines voor metaalbewerking, steenbewerking, auto- en houtindustrie. De machines zijn makkelijk te gebruiken, krachtig en duurzaam.

Satineermachine ESM 1310



Ø 120

De handige machine met hoog koppel

GEbruik:

- Schuren, ontbramen, polijsten, borstelen, structureren, matteren, satineren en polijsten
- Van grof schuren naar fijn schuren naar hoogglans
- Hout, metaal, kunststof

KENMERKEN:

- Elektronisch - soft start, traploze snelheidsregeling en constante toerental, temperatuurregeling en overstroombeveiliging
- Motor kan hoge belasting aan - duurzaam, maximaal vermogen voor het hele bereik
- 2-Traps gereduceerde overbrenging – hogere koppel op de as – volledig vermogen, ook bij lagere snelheden – minimale motorbelasting, lange levensduur
- Door labyrint tegen stof beschermde tandwiellagers - weinig slijtage

Droogpolijstmachine EPO 1401



Ø 125

De compacte droogpolijstmachine

GEbruik:

- Ontroesten, polijsten en schuren van verschillende oppervlakken, kanten en rondingen
- Hout, metaal, verschillende soorten steen

KENMERKEN:

- Elektronisch - soft-start, traploze snelheidsregeling, snelheidsverlaging bij overbelasting, temperatuurregeling
- Zelfuitschakelende koolborstels - bescherming van de motor
- Tegen stof beschermde tandwiellagers - weinig slijtage
- Hoofdasvergrendeling - eenvoudig wisselen van hulpstuk
- Softgripbeugel - trillingsdempend, anti-slip

SPECIFICATIES	ESM 1310
Vermogen	1300 W
Voltage	230 V ~
Toerental	1300-3050 tr/min.
Beschermingsniveau	IP 20
Max. gereedschap diameter	120 mm
Max. gereedschap breedte	100 mm
Aansluiting	Ø 19 mm
Gewicht	2.8 kg
Artikelnummer	10.095.10

Wordt geleverd in een doos zonder accessoires

SPECIFICATIES	EPO 1401
Vermogen	1400 W
Voltage	230 V ~
Toerental	700-3300 tr/min.
Beschermingsniveau	IP 20
Max. schijf diameter	125 mm
Aansluiting	M 14 buitendraad
Gewicht	2.3 kg
Artikelnummer	10.095.04

Wordt geleverd in een doos incl. softgrip-beugel, zonder accessoires



» Droogpolijstmachine WPO 180



» Ø 180

» Polijstmachine, nat WPN 180



»  Ø 180

Haakse droogpolijstmachine met de beproefde 60° aandrijving

GEbruik:

- Verwijderen van roest, polijsten en schuren van verschillende oppervlakken, hoeken en rondingen
- Reinigen van panelen
- Hout, metaal en verschillende soorten steen

KENMERKEN:

- Elektronisch - soft-start, traploze snelheidsregeling, temperatuurregeling en overstroombeveiliging
- 60° Aandrijving - beter zicht op het te bewerken oppervlak, eenvoudig op moeilijk bereikbare plaatsen en krappe hoeken komen
- Door labyrint tegen stof beschermde tandwiellagers - weinig slijtage

Haakse polijstmachine, nat met de beproefde 60° aandrijving

GEbruik:

- Nat polijsten en schuren van verschillende oppervlakken, hoeken en rondingen
- Verwijderen van krassen
- Verschillende soorten steen

KENMERKEN:

- Elektronisch - soft-start, traploze snelheidsregeling, temperatuurregeling en overstroombeveiliging
- 60° aandrijving - beter zicht op het te bewerken oppervlak, eenvoudig op moeilijk bereikbare plaatsen en krappe hoeken komen
- Door labyrint tegen stof beschermde tandwiellagers - weinig slijtage
- Externe watertoevoer onder de motor
- PRCD-schakelaar geïntegreerd in de kabel

SPECIFICATIES	WPO 180
Vermogen	1200 W
Voltage	230 V ~
Toerental	1500-2800 tr/min.
Max. schijf diameter	180 mm
Aansluiting	M 14 buitendraad
Gewicht	3.8 kg
Artikelnummer	10.095.05
Wordt geleverd	in een doos incl. steun handgreep, zonder accessoires

SPECIFICATIES	WPN 180
Vermogen	1200 W
Voltage	230 V ~
Toerental	1500-2800 tr/min.
Max. schijf diameter	180 mm
Aansluiting	M 14 buitendraad
Gewicht	4.4 kg
Artikelnummer	10.095.07
Wordt geleverd	in een doos incl. steun handgreep, zonder accessoires



Polijsten/Satineren
ACCESSOIRES

VOOR SATINEERMACHINE			
	1	Schuurborstel startset 1x Schuurshijf lamellen (grof), 1x Schuurborstel vlies (grof), 1x Schuurborstel vlies, 1x Schuurborstel lamellen / vlies (middel)	12.353.00
	2	Schuurborstel lamellen, 4 stuks - fijn slijpen, verwijderen en reiniging van lasnaden Ø 100 x B 100 mm - grof (K60)	12.353.02
		Ø 100 x B 100 mm - middel (K80)	12.353.04
		Ø 100 x B 100 mm - fijn (K120)	12.353.06
	3	Schuurborstel vlies, 4 stuks - verwijderen van roestfilms, nabewerking Ø 100 x B 100 mm - grof	12.353.08
		Ø 100 x B 100 mm - middel	12.353.10
		Ø 100 x B 100 mm - fijn	12.353.12
	4	Schuurborstel lamellen / vlies, 4 stuks - ontbramen en reinigen, nabewerking Ø 100 x B 100 mm - grof (K60)	12.353.14
		Ø 100 x B 100 mm - middel (K100)	12.353.16
		Ø 100 x B 100 mm - fijn (K150)	12.353.18
	5	Schuurborstel nylon - verwijderen van roestfilms, lak Ø 100 x B 100 mm	12.353.20
	6	Expansierol voor schuurhulzen Ø 100 x B 100 mm	12.353.22
	7	Schuurhuls, 10 stuks - verwijderen van roestfilms, ontbramen en reinigen Ø 100 x B 100 mm - grof (K60)	12.353.24
		Ø 100 x B 100 mm - middel (K80)	12.353.26
		Ø 100 x B 100 mm - fijn (K150)	12.353.28
	8	Afzuigkap	12.342.35
	9	Koffer voor machine en accessoires	10.095.20
VOOR POLIJSTMACHINE			
	10	Kunststof steunschijf met klittenband, M 14 Ø 100 mm	12.341.49
		Ø 115 mm	12.341.50
		Ø 125 mm	12.341.51
		Ø 150 mm	12.341.52
		Ø 178 mm	12.341.53
	11	Kunststof steunschijf met klittenband, M 14 (met tussenlaag en gat voor nat schuren) Ø 178 mm	12.341.54
	12	Polijstspunzen voor schuurshijf Ø 180 mm - fijn, gewafeld	12.342.00
		Ø 180 mm - grof, glad	12.342.05
	13	Polijstspuns wol, voor steunschijf (zonder tussenlaag) Ø 125 mm	12.341.10
		Ø 178 mm	12.341.15
	14	Vliesschijf voor steunschijf (synthetische hars gebonden vlies op steunschijf) Ø 115 mm	12.342.20
		Ø 125 mm	12.342.25
		Ø 180 mm	12.342.30
	15	Koffer voor machine en accessoires (ELP 1300, EPO 1310, EPO 1401, EPN 1310, EPN 1310 P)	10.095.20

STOFZUIGEN



Model	Pagina	Tank inhoud	Stof inhoud	Vermogen
DSS 25 A 	120	25 l	20 l	max. 1400 W
DSS 50 A 	120	50 l	45 l	max. 1400 W
DSS 35 M iP 	121	35 l	25 l	max. 1600 W
SS 1401 L 	122	25 l	-	max. 1250 W



Groot legvak*

voor toebehoren en machines

2 polyester filtercassettes*

goede filter werking
lange levensduur
eenvoudig te reinigen

Waterherkenning*

met sensor uitschakeling

Slangaansluiting*

met bajonetkoppeling
en rotatiecompensatie

Zwenkwielen en wielen

eenvoudig te vervoeren,
zwenkwielen met rem



• **Puls filterreiniging***

elektromagnetisch, automatisch of
handmatig DSS 35 M iP - permanent
tijdens het zuigproces

• **Elektronisch**

soft start, vertraagde start, naloop

• **Hoogrendementsmotor**

met speciale koolborstels voor lange
levensduur

• **Aanzuigslang***

slangeinden passen in elkaar -
eenvoudige slangverlenging,
stofvrij transport

• **Stopcontact**

met automatische inschakelfunctie
voor aangesloten machines

• **Kunststof tank**

slagvast, dubbelwandig, gladde
wanden - eenvoudig te legen

• **Wordt geleverd**

incl. accessoires voor reinigen van
de vloer

** niet aanwezig op alle modellen*

KENMERKEN VAN INDUSTRIE STOFZUIGER

Ons gehele assortiment stofzuigers heeft grote zuigkracht, zelf bij continue gebruik. Ze zijn ontworpen voor gebruik bij al onze stofvrije machines. Ze zijn vooral geschikt voor het opzuigen van grote hoeveelheden stof, boorafval, pleistermaterialen en fijn gipsstof.


25 l

50 l

SPECIFICATIES	DSS 25 A	DSS 50 A
Vermogen	max. 1400 W	max. 1400 W
Voltage	230 V ~	230 V ~
Tank inhoud (max.)	25 l	50 l
Stofinhoud (netto)	20 l	45 l
Max. luchtstroom	61 l/s	61 l/s
Max. onderdruk	248 mbar	248 mbar
Afmetingen L x B x H	457 x 400 x 535	580 x 470 x 640
Gewicht	12.7 kg	17.7 kg
Artikelnummer	12.920.01	12.922.05

Geleverd: in een doos incl. 5 m aanzuigslang (Ø 35 mm), universele-adapter, mondstuk voor vloer en spleten, handgreepbuis met luchtregelaar, 2 zuigbuizen (kunststof), klittenbandstrip, houder voor accessoires



Industrie stofzuiger DSS 25 A en DSS 50 A

De compacte nat- en droog zuigers

GEBRUIK:

- Opzuigen van stof (droog) en slib (nat)
- Schoonmaken van bouwplaatsen en voertuigen

KENMERKEN:

- Elektronisch - soft start met vertraagde start, naloop
- Stopcontact met inschakelfunctie voor aangesloten machines
- Volumestroom indicator - optische controle van de zuigkracht
- Constante hoge doorstroom - verhoogt de levensduur van het filter, besparing van tijd en kosten
- Waterherkenning met sensoruitschakeling
- 2 Polyester filtercassettes - goede filter werking, lange levensduur, eenvoudig te reinigen
- Filter oppervlak 8600 cm² - hoge constante zuigprestatie
- Automatische filterreiniging (elektromagnetische puls) - reinigen van het filter, werken zonder stofzak, volledig stofvrij maken van de filtercassettes
- Compact ontwerp - minder hoog, zelfde volume
- Speciale kunststof tank- laag zwaartepunt, eenvoudig te legen
- Groot legvak voor accessoires en machines
- Slangaansluiting met bajonetkoppeling en rotatiecompensatie
- Slanguiteinden passen in elkaar - slang eenvoudig te verlengen, stofvrij transport

Industrie stofzuiger DSS 35 M iP

NIEUW
**Permanent
schoon**

De "M" reiniger voor schadelijke stoffen met permanent impuls filter reiniging

GEBRUIK:

- Opzuigen van stof (droog) en slib (nat)

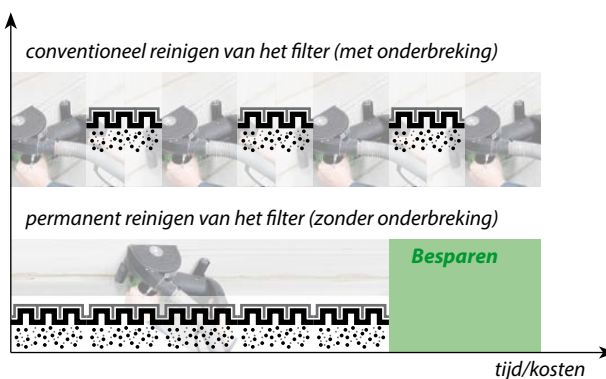
KENMERKEN:

- Automatische elektromagnetische impuls filterreiniging met "Permanent schoon" reinigt de filters permanent tijdens het zuigproces - zonder onderbreking van de luchtstroom
- Drukverschilmeting
- 300 g kracht op het filter, bij iedere reinigingsslag, ook zeer geschikt voor gipsstof
- Constante hoge luchtstroom ook tijdens het reinigen van het filter
- Elektronisch - soft start met vertraagde start en naloop
- Stopcontact met met automatische inschakelfunctie voor aangesloten machines
- Doorstroom indicator - optische en akoestische controle van de zuigprestatie
- Volume stroomregeling aan te passen aan verschillende slangdiameters
- Diffuser - voorkomt opwaaien van afgevoerde lucht
- Waterherkenning met sensor loskoppeling
- 2 polyester filtercassettes - goede filter werking, lange levensduur
- Filter oppervlak 8600 cm² - hoge constante zuigprestatie
- Speciale kunststof tank - laag zwaartepunt, eenvoudig te legen
- Speciale plastic zak voor stofvrij verwijderen van afval
- Afsluitdop voor stofvrij vervoer tijdens transport
- Groot legvak voor accessoires en machines
- Draaggreep met uitklapbare kabelhaak en slanghouder
- Slangaansluiting met bajonetkoppeling en rotatiecompensatie
- Slanguiteinden passen in elkaar - slang eenvoudig te verlengen, stofvrij transport
- Vlakke en stabiele klemmen



TNO innovation
for life

Vergelijking: frezen van kanalen van dezelfde lengte



**Stofretentie capaciteit min.
99,99% volgens BGIA
stofklasse M**

35 l

SPECIFICATIES	DSS 35 M iP
Vermogen	max. 1600 W
Voltage	230 V ~
Tank inhoud (max.)	35 l
Stofinhoud (netto)	25 l
Max. luchtstroom	64 l/s
Max. onderdruk	259 mbar
Afmetingen L x B x H	550 x 400 x 550 mm
Gewicht	15.0 kg
Artikelnummer	12.924.00

Geleverd: in een doos incl. 5 m aanzuigslang (Ø 35 mm), universele-adapter, grof vloermondstuk, spletenmondstuk, handgreepbuis met luchtregeling, 2 zuigbuizen (kunststof), houder voor accessoires, wegwerpstofzak



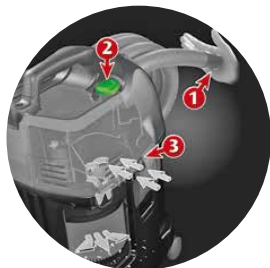


PUSH & CLEAN:

Houd de slang of inlaat opening (1) dicht en druk op de filter reinig knop (2).

Reinigen van het filter met een sterke luchtstroom (3).

Werk verder met volledige capaciteit.



25 l

SPECIFICATIES	SS 1401 L
Vermogen	max. 1250 W
Voltage	230 V ~
Tank inhoud (max.)	25 l
Max. luchtstroom	60 l/s
Max. onderdruk	210 mbar
Filteroppervlak	3000 cm ²
Afmetingen L x B x H	505 x 385 x 375 mm
Gewicht	7.7 kg
Artikelnummer	12.923.02

Geleverd: in een doos incl. 3,5 m aanzuigslang (Ø 32 mm), 2 zuigbuizen (aluminium), handgreepbuis met luchtregelaar, vloermondstuk, spleten mondstuk, universeel mondstuk, ronde borstel, hulpstukadapter met zuigkrachtregeling, vlies filterzak, wegwerpstofzak

Bouwstofzuiger SS 1401 L

De compacte en lichtgewicht bouwstofzuiger van stofklasse L

GEBRUIK:

- Opzuigen van stof (droog) en slib (nat)
- Schoonmaken van werkplaatsen, bouwplaatsen, magazijnen, kantoren, auto's etc.

KENMERKEN:

- PUSH & CLEAN filter reinigingssysteem
- Groot filteroppervlak - goed filtereffect
- Zeer efficiënt door 210 mbar onderdruk
- Stopcontact met met automatische inschakelfunctie voor aangesloten machines
- Drijfventiel - niveaucontrole bij het opzuigen van vloeistoffen
- PET gevouwen filter
- Blaasfunctie - blazen in ontoegankelijke plaatsen
- Comfortabele handgreep
- Kabel- en slanghaak
- Accessoirehouder voor zuigmonden en zuigbuizen
- Veiligheidsreiniger stofklasse L, geschikt voor stof met grenswaarden > 1 mg/m³





















Stofretentie capaciteit min. 99% volgens BGIA stofklasse L





Stofzuigen ACCESSOIRES

			SS 1401 L	DSS 25	DSS 50	DSS 35	
	1	Accessoireset roestvrijstaal 2 roestvrijstalen zuigbuizen, handgreep met luchtregelaar, vloermondstuk, bekleding mondstuk, spleten mondstuk, mondstuk met water toevoer	-	x	x	x	12.941.10
	2	Vlies filterzak (5 stuks)	x	-	-	-	12.940.06
			-	x	-	x	12.941.41
			-	-	x	-	12.941.46
	3	Opvangzak (5 stuks) voor M-reinigers	-	x	x	x	12.941.42
			x	-	-	-	12.940.07
	4	Filter cassettes polyester, 2 stuks	-	x	x	x	12.940.04
	5	Gevouwen filter	x	-	-	-	12.940.05
	6	Mondstuk met water toevoer	x	x	x	x	12.941.32
	7	Zuigbuizen (kunststof), 2 delen	-	x	x	x	12.941.31
	8	Handgreep met luchtregelaar	-	x	x	x	12.941.33
	9	Watermondstuk	x	x	x	x	12.941.28
	10	Rubber mondstuk, conisch	x	x	x	x	12.941.25
	11	Vloer mondstuk (schakelbaar)	x	x	x	x	12.941.29
	12	Grof vuil vloermondstuk	-	x	x	x	12.941.30
	13	Spleten mondstuk	x	x	x	x	12.941.27
	14	Rubber koker, getrap	x	x	x	x	12.941.26
	15	Slangbevestiging (bajonet), aan stofzuigerkant	-	x	x	x	12.941.23
	16	Slangbevestiging, aan machinekant	-	x	x	x	12.941.24
	17	Aanzuigslang Ø 35 mm 5.00 m	-	x	x	x	12.941.20
		3.20 m	-	x	x	x	12.941.18
	18	Antistatische slang Ø 35 mm 5.00 m	-	x	x	x	12.941.22

INNOVATIES



PLD 182
Pagina 37



PLE 182
Pagina 48

INNOVATIES



ELS 225.1
Pagina 88

INNOVATIES



EZR 23 R/R/L
Pagina 66

