



EIBENSTOCK



NOVITEITEN

PROFESSIONAL GERMAN POWER TOOLS

since 1919



Droogboren met Softslag

Probleemoplosser in gewapend beton - waar natboren niet mogelijk is (geen waterschade)



DSE 162



SPECIFICATIES	DSE 162
Vermogen	2.200 W
Voltage	230 V ~
Toerental belast/onbelast	0-1.100 tr/min.
Aantal slagen	max. 22.000 slagen /min.
Boordiameter	82-162 mm (max. 202 mm)
Aansluiting	G½" + 1¼" UNC
Zuillengte	995 mm
Gewicht	17,2 kg
Artikelnummer	10.094.64
Verpakking	ESD 162 in kunststof koffer en BST 162 H in kartonnen doos
Set bestaande uit	ESD 162 + BST 162 H, exclusief boorkroon

Diamantboorset-Softslag DSE 162

Met Softslag in extreem harde materialen tot Ø 162 mm

GEBRUIK:

Droogboren tot Ø 162 mm in zeer harde materialen, b.v. sterk samengeperst kalksteen, gewapend beton en andere abrasieve materialen met een hoge werksnelheid. Het maken van muur- en dakdoorvoeren voor sanitair, verwarming en ventilatie-installaties. Voor elektrisch installatiewerk (schakelaars en contactdozen). Met speciaal ontwikkelde boorkronen kan zelfs in gewapend beton geboord worden.

KENMERKEN:

- Nieuw: IHT-aandrijving - Extreem robuust door Impact-Hybrid-Technology (IHT)
- Elektronisch - Softstart
- Aandrijving met schakelbare soft impact - hoge werksnelheid
- Mechanische slipkoppeling
- Extra handgreep - variabel instellen van de spanhals
- EDMC Pro- Digitale motorbesturing met service- en overbelastingsindicatie
- Efficiënte stofafzuiging voor stofarm werken door aansluiten van een industrie stofzuiger (accessoire) op het mondstuk (Ø 35 mm)
- Speciale IHT-softslag-boorkroon voor gebruik bij gewapend beton



ESD 162

10.092.12



BST 162 H

10.094.37



Diamantboorset-Softslag DSE 200

De universele probleemoplosser voor boordiameters tot 250 mm (optimaal 202 mm)

GEBRUIK:

Droog en nat boren tot Ø 250 mm in bijzonder harde materialen, bijv. gewapend beton, sterk verdichte kalkzandsteen en metselwerk met een hoge werksnelheid. Het maken van muur- en dakdoorvoeren voor sanitair, verwarming en ventilatie-installaties.

KENMERKEN:

- Nat-droog kernbooreenheid
- Nieuw: IHT-aandrijving - Extreem robuust door Impact-Hybrid-Technology (IHT)
- Uitschakelbare softslag
- Zeer nauwkeurige Tandkransgeometrie - geoptimaliseerde, hoogfrequente afgifte van slagimpulsen aan de boorkroon voor sneller boorproces
- Gemakkelijke omschakeling van droge naar natte toepassing (door snelkoppeling)



ESD 200

10.094.88



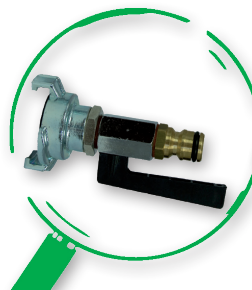
BST 250

10.094.44

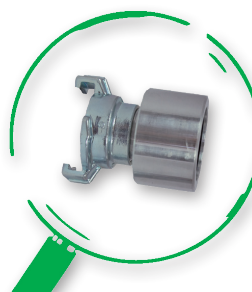
Droogboren met Softslag

Probleemoplosser in gewapend beton - waar natboren niet mogelijk is (geen waterschade)

Kan ook worden gebruikt als natbooreenheid



Natboren



Droogboren



DSE 200



SPECIFICATIES	DSE 200
Vermogen	2.500 W
Voltage	230 V ~
Toerental onbelast	750/1.500 tr/min.
Slagfrequentie	15.000/30.000 slagen /min.
Boordiameter	51-250 mm (opt. 202 mm)
Aansluiting	1 1/4" UNC
Zuillengte	995 mm
Gewicht	24,5 kg
Artikelnummer	10.094.65
Verpakking	Kartonnen doos
Set bestaande uit	ESD 200 + BST 250, exclusief boorkroon



Bij boren met softslag zijn softslag-boorkronen nodig!



PowerLine

400V 3~



PLE 450 AS



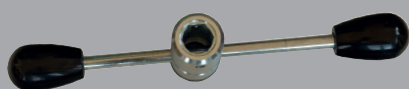
SPECIFICATIES

PLE 450 AS

Vermogen	5.200 W
Voltage	400 V 3~
Toerental belast/onbelast	130/290/460 tr/min.
Boordiameter	92-452 mm
Aansluiting	1 1/4" buitendraad
Zuillengte	995 mm
Slaglengte	620 mm
Gewicht	52 kg

Artikelnummer 10.094.69

Verpakking: Kartonnen doos
Set bestaande uit: PLD 450 AS + PLB 450, exclusief boorkroon



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

Diamantboorset PLE 450 AS

De extreem krachtige set met driefasenmotor tot Ø 452 mm

GEBRUIK:

Nat boren in gewapend beton, natuursteen en asfalt.
Bouw en civiele techniek. Spatwaterdicht - geschikt voor
verticaal omhoog boren.

KENMERKEN:

- Extreem hoog koppel, robuust, volledig ingekapselde, watergekoelde 400 V driefasen boormotor
- Oliebad tandwielkast
- Volledig metalen behuizing
- Thermische overbelastingsbeveiliging
- Mechanische veiligheidskoppeling
- 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 kolom - robuust, stabiel, torsiebestendig
- Tandrail afzonderlijk verwisselbaar - gemakkelijk te onderhouden
- Compacte basis met uitsparing voor snelmontage eenheid
- Aanvoerhendel te verwisselen zonder gereedschap - eenvoudige selectie van werkzijde
- Afneembare wielas - eenvoudig vervoer



PLD 450 AS 10.094.97



PLB 450 10.094.76

Diamant-nat-tegel-boorset EFB 125 P Set

De tegelbooreenheid met vacuümboor tot Ø 125 mm

GEBRUIK:

Nat boren van tegels en platen van keramische materialen, glas en natuursteen. Nauwkeurig boren van openingen voor kraan- en toiletputaansluitingen, inbouwspots, schakelaars, enz. Bevestiging op gladde en vlakke oppervlakken via vacuümzuigvoet met handpomp.

KENMERKEN:

- Bediening uit de vrije hand en met boorstandaard
- Elektronisch - softstart, temperatuur- en overbelastingsbeveiliging, snelheidsregeling en constant toerental



EFB 125 P 10.093.25



BST 125 V 10.094.05



EFB 125 P Set



Aanbevolen:
snelwissel adapter
(optioneel verkrijgbaar)

12.040.00

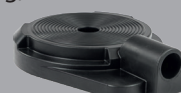
SPECIFICATIES	EFB 125 P SET
Vermogen	1.150 W
Voltage	230 V~
Toerental belast/onbelast	250-1.000 tr/min.
Boordiameter	6-125 mm
Boordiepte	1-30 mm
Boordiepte met adapter	1-40 mm
Aansluiting	G ½" binnendraad
Gewicht	9,5 kg
Artikelnummer	10.098.48
Verpakking	EFB 125 P in kunststof koffer en BST 125 V in kartonnen doos
Set bestaande uit	EFB 125 P + BST 125 V, exclusief boorkroon



Vacuumpomp
met handbediening

Aanbevolen voor het opvangen van afvalwater:

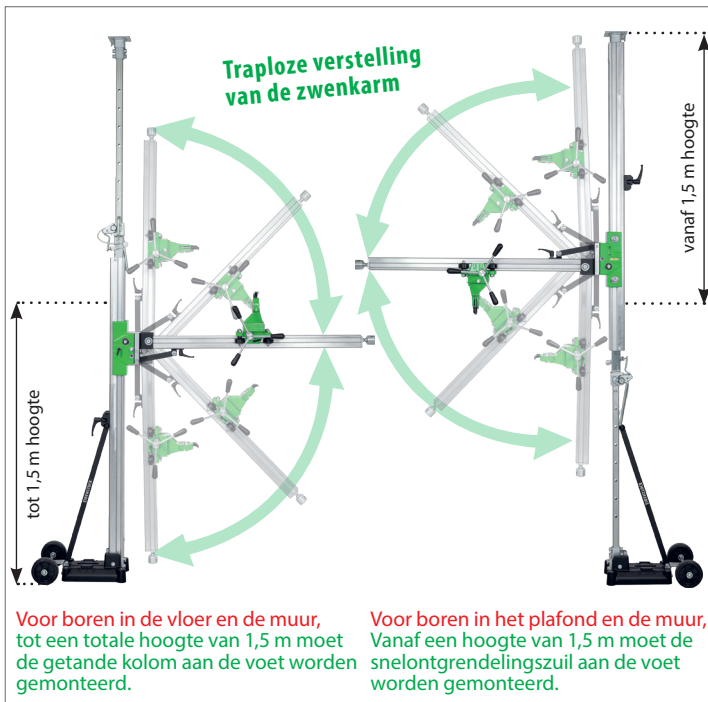
- UAR 162 G
(universele opvangring)
aangesloten op
- ESS 35 MP
(industriestofzuiger)



12.104.29



12.926.05



Up-Side-Down - telescoop boorstandaard USD 182

De universele boorstandaard t.b.v. diamantboormachines voor boren in plafond, vloer en wand tot Ø 182 mm

GEBRUIK:

Geen schade aan de muur zoals bij 'conventionele' boorstatieven, snel en zonder pluggen. Voor EIBENSTOCK diamantboren en kernboren van andere fabrikanten met max. 60 mm spanhalshouder. Loodgieterswerk, verwarming en ventilatiebouw, elektriciens, bouw en civiele techniek, boorbedrijven, machineverhuur.

KENMERKEN:

- Boorstandaard kan tussen vloer en plafond worden geklemd d.m.v. een telescopisch statiefsysteem
- Boorgaten in vloer, muur en plafond mogelijk (stabiel, stevig plafond is vereist)
- Bij instabiele plafonds kan de USD 182 ook worden gemonteerd met behulp van muurpluggen
- Flexibele, traploze instelling van de boorhoogte met de aanvoerhendel

Reduceerring voor adapter

- Ø 60 - Ø 53 mm
- Ø 60 - Ø 43 mm

Niet standaard inbegrepen!

SPECIFICATIES	USD 182
Werkhoogte	3018 mm
Boordiameter	max. 182 mm
Spanhalsdiameter	max. 60 mm
Instelhoek	180°
Gewicht	39,9 kg
Artikelnummer	10.094.41
Verpakking	Kartonnen doos
Standaard meegeleverd	aanvoerhendel, inbussleutel



Voegenfrees EFU 1200

De nauwkeurige machine voor voegrenovatie

GEBRUIK:

Handzame voegenfrees voor stofarme voegrenovatie van klinkergevels en het frezen van kabelsleuven in zachte materialen, maar ook ideaal voor korte stootvoegen.

KENMERKEN:

- Elektronisch - softstart, traploze snelheidsregeling en constant toerental, temperatuurregeling en overstroombeveiliging
- Door zijn compacte formaat ligt hij fijn in de hand
- Verende afzuigkap met instelbare freesdiepte
- Brede afzuigkap voor stabiel werken en goed zicht
- Geïntegreerde afzuiging in de kop, optimaal stofvrij werken
- Links- en rechtshandig te gebruiken door de meegeleverde handgreep die aan beide zijden kan worden gemonteerd



Traploze snelheidsregeling



Diepte instelling



**Innovatieve afzuiging 360° draaibaar
en naar achteren geleid - beter zicht
op het werkgebied**

**Inclusief 3x
hardmetalen vingerfrees
(Ø 6, 8, 10 mm)**



Ø 6, 8, 10 mm



SPECIFICATIES	EFU 1200
Vermogen	1.200 W
Voltage	230 V ~
Toerental belast/onbelast	6.700-14.400 tr/min.
Freesdiepte	1-20 mm
Aansluiting	M14 buitendraad
Gewicht	2,9 kg
Artikelnummer	10.098.16
Verpakking	Kunststof koffer
Standaard meegeleverd	vingerfreeset (Ø6/8/10 mm), handgreep en montagegereedschap

Artikelnummer	10.098.17
Verpakking	Kunststof koffer
Standaard meegeleverd	handgreep en montagegereedschap, exclusief vingerfrees



Voegenfrees EFU 1200 ACCESSOIRES

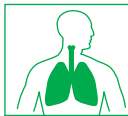
Vingerfreesen	Hardmetaal, M14 binnendraad		
	Ø	Bruikbare lengte	Artikel-Nr.
	6 mm	28 mm	12.515.46
	8 mm	28 mm	12.515.48
	10 mm	28 mm	12.515.50



**STOF
BESCHERM
SYSTEEM**

Mineraalstof kan kanker veroorzaken!




3x Ø 100

**STOF
BESCHERM
SYSTEEM**

Mineraalstof kan kanker veroorzaken!



Dieptebe grenzing: in hoogte verstelbare geleidingsring - voorkomt overmatig frezen in de ondergrond

SPECIFICATIES	EPF 200-3
Vermogen	1.500 W
Voltage	230 V ~
Toerental	3.000 tr/min.
Schijfdiameter	3 x 100 mm
Aansluiting	Ø 22,2 mm
Gewicht	5,4 kg
Artikelnummer	10.098.02
Verpakking	Kunststof kist
Standaard meegeleverd	montagegereedschap (exclusief slijpschijven)

Voor elke ondergrond een schijf beschikbaar



Hard metaalschijf Ø 100 mm grof

Artikelnummer 12.325.55



PKD-diamantschijf Ø 100 mm grof, rond

Artikelnummer 12.327.05

SPECIFICATIES	ERGO GUIDE
Werkhoogte	max. 2.900 mm
Werkbreedte	max. 1.600 mm
Artikelnummer	12.104.61
Verpakking	Kartonnen doos
Standaard meegeleverd	Veerbalans

SPECIFICATIES	VEERBALANS
Draagkracht	5-9 kg
Bereik	max. 3,0 m
Gewicht	1,7 kg
Artikelnummer	12.345.10
Verpakking	Kartonnen doos

Saneringsfrees EPF 200-3

De effectieve 3-schijven machine

GEBRUIK:

Handzame en zeer effectieve saneringsfrees voor het verwijderen van pleisterwerk, verf, behang, coatings en tegellijm en het opruwen van oppervlakken.

KENMERKEN:

- Extreem hoge afnamecapaciteit door drie roterende schuurschijven en groot werkoppervlak
- EDMC - digitale motorregeling
- Freesdieptebegrenzing - traploos instelbaar tot max. 5 mm



Ergonomisch werken met Ergo Guide



Eenvoudige bediening van de machine

Pleisterbewerkingsmachine EPG 300 A

De snoerloze vrijheid

GEBRUIK:

Filzen en gladmaken van pleisterwerk en schuren van massieve thermische isolatieplaten

KENMERKEN:

- Geen storende kabel meer - bewegingsvrijheid, vooral op de steiger
- Ongeveer 30 min. met één acculading
- Groot werkoppervlak - vlak en snel werken



Bij gebruik van het CAS-systeem
ook beschikbaar zonder oplader
en batterijen



OOK ZONDER ACCU
BESCHIKBAAR

Ø 300



tenminste 50%
tijdsbesparing

SPECIFICATIES	EPG 300 A
Accu-Pack	18 V, 5,2 Ah Li-Ion
Toerental onbelast	180 tr/min.
Schijfdiameter	300 mm
Aansluiting	Klittenband
Gewicht	3,6 kg (machine) 670 g (accu)
Artikelnummer	10.095.27
Verpakking	Kunststof kist
Standaard meegeleverd	Basisplaat + sponsschijf, standaard acculader, 2x 5,2 Ah accupacks
Artikelnummer	10.095.28
Verpakking	Kunststof kist
Standaard meegeleverd	Basisplaat + sponsschijf exclusief acculader en accupacks



Flexibel inzetbaar door
ACCU



100% COMPATIBLE
cordless-alliance-system.com



Eenvoudige, veilige geleiding dankzij innovatief aandrijfconcept

- ➔ schuivende snede
- ➔ trekt in het materiaal

Krachtige motor



Ø 230



SPECIFICATIES

ETR 230.1

Vermogen	2.600 W
Voltage	230 V ~
Toerental onbelast	6.500 tr/min.
Max. schijfdiameter	230 mm
Max. zaagdiepte	65 mm
Aansluiting	Ø 22,2 mm
Gewicht	7,6 kg

Artikelnummer 10.098.83

Verpakking
Standaard meegeleverd

Kartonnen doos
Diamantzaagblad Ø 230 mm
en montagegereedschap



Diamantzaagmachine ETR 230.1

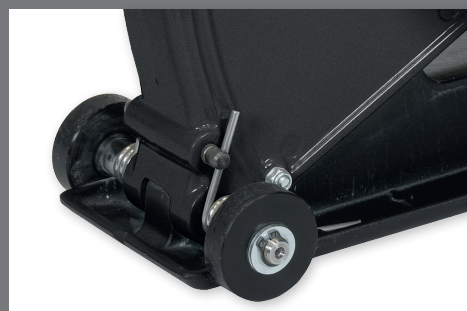
Het krachtige zaagsysteem

GEBRUIK:

Stofarm zagen van minerale materialen zoals platen, dakpannen, betonnen stoepranden en natuursteen platen. Inslijpen van dilatatievoegen. Uitsparingen voor ramen en openingen maken en nog veel meer.

KENMERKEN:

- Krachtige machine met laag systeemgewicht
- Elektronisch - softstart
- Invalzaag functie - zonder gereedschap instelbare zaagdiepte
- Robuuste aluminium kap
- Zuigmond Ø 35 mm - directe aansluiting van een M-afzuigunit uit de EIBENSTOCK ESS-serie



Soepel lopende geleiding dankzij rollagers



Eenvoudige zaagdiepte-instelling



Waterrecycle systeem WRS 50

Circulatiesysteem voor afzuiging, waterterugwinning en watertoevoer voor nat boren

GEbruik:

Ideaal voor natte kernboringen en waterterugwinning zonder boorgruis (recycling).

Kenmerken:

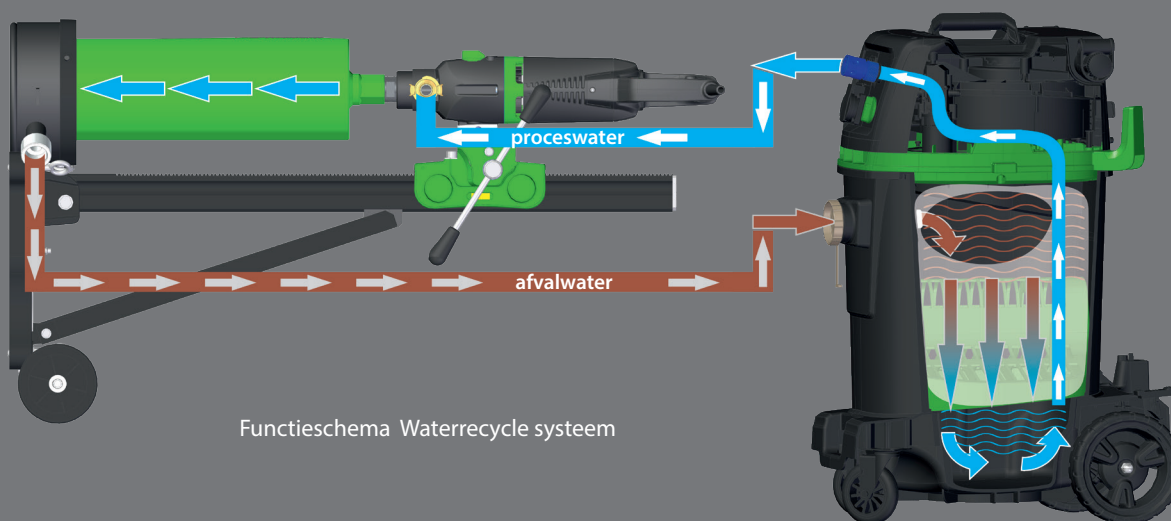
- Afzuigen van boorgruis en water
- Geen wateraansluiting nodig op locatie
- Duurzaam en grondstofbesparend dankzij hergebruik van het water
- Professionele afvoer van boorgruis via speciale filterzakken
- Vermindert milieuvervuiling en nattigheid op de bouwplaats

Tijd- en kostenbesparing -
Water kan gedurende vele uren gebruikt worden

Niet geschikt voor droogzuigen!



50 l



Functionieschema Waterrecycle systeem

SPECIFICATIES	WRS 50
Vermogen	1.200 W
Voltage	230 V ~
Waterstroom	6 l/min.
Tank inhoud	50 l (bruto)
Volume watervulling	18 l
Lengte aansluitkabel	10 m
Gewicht	18 kg
Artikelnummer	12.925.07
Verpakking	Kartonnen doos
Standaard meegeleverd: 5m zuigslang, 5m waterslang met Gardena aansluiting en water doorvloe indicator, opvang filterzak, buiszet RVS 2-delig 0,5m, Vloermondstuk, 3 gereedschapsadapters	

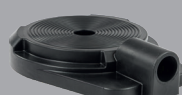
Benodigde accessoires

Opvang filterzak
(5 stuks)

12.940.45



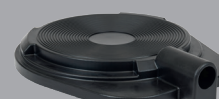
Universele opvangring
UAR 162 G
tot Ø 162 mm)



12.104.29

of

Universele opvangring
UAR 252 G
(tot Ø 252 mm)



12.104.33

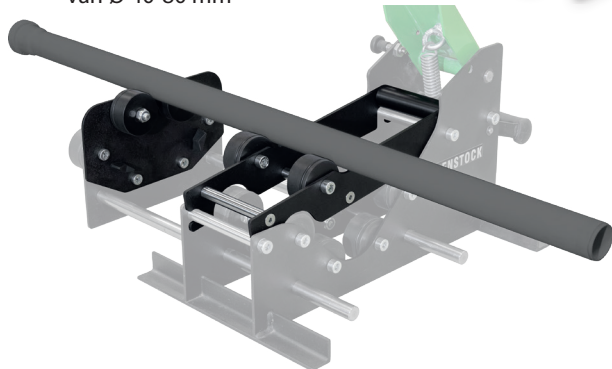


ERC 350

Het zagen van buizen van Ø 80-350 mm

NIEUW Adapter-Set:

Het zagen van buizen van Ø 40-80 mm



ZAGEN/SLEUVEN FREZEN

NIEUWE ACCESSOIRES

Adapterset voor kleinere diameters van Ø 40-80 mm voor ERC 350

Optionele accessoire

GEBRUIK:

Snel en veilig op maat zagen, afschuinen en ontbramen van diverse afvoerkanalen. Voor dikwandig; geluiddichte afvoer, PKNG, KG, HT, spiraalkanalen en ventilatiekanalen.

KENMERKEN:

- 2-delige adapterset die zonder gereedschap kan worden gemonteerd
- Stabiele ondersteuning dankzij uitschuifbare rolwagen en steunbok

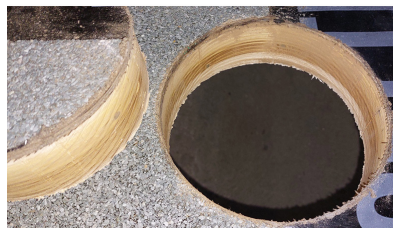
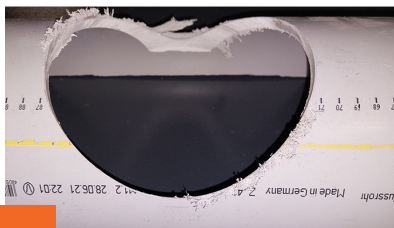
SPECIFICATIES	Adapterset ERC 350
voor buisdiameter	40-80 mm
Artikelnummer	12.105.20

Diamantboren „Multi Materiaal TIMBER PRO“ 1¼" UNC voor nauwkeurig droogboren in massief hout, kunststof, metaal maar ook in hybride materialen (hout basis)

in combinatie met diamantboormachine EHD 1801, boorstandaard KBS 250 en industriestofzuiger ESS 35 MP

Omschrijving	Art.nr.
EHD 1801	10.092.10
KBS 250	10.094.42
ESS 35 MP	12.926.05

Boordiameter	Bruikbare lengte	Art.nr.
Ø 68 mm	350 mm	12.511.05
Ø 82 mm	350 mm	12.511.10
Ø 102 mm	350 mm	12.511.15
Ø 122 mm	350 mm	12.511.20
Ø 162 mm	350 mm	12.511.25
Ø 182 mm	350 mm	12.511.30



spijkervast

DIAMANT-KERNBOREN

Diamantkomschijf „Multi Performance“ Ø 125 mm met nieuw ontwikkelde segmentbinding, voor een hogere verwijderingssnelheid en een langere levensduur



Veelzijdig inzetbaar



GEBRUIK:

Voor beton, graniet, marmer, natuursteen, dekvloer, lijm

KENMERKEN:

- Hogere verwijderingssnelheid dankzij unieke segmentbinding
- Zeer goede levensduur - lage segmentslijtage, vooral op beton
- Breed toepassingsgebied - zie materialen
- Geoptimaliseerde afzuiging dankzij 6 afzuiggaten

SPECIFICATIES	Multi Performance
Diameter	125 mm
Aansluiting	Ø 22,2 mm
Segmenthoogte	5,8 mm
max. toelaatbaar toerental	12.000 tr/min.
Artikelnummer	12.309

SLIJPEN/FREZEN/SCHUREN