



## **CARAT NEDERLAND BV**

Postbus 3570  
4800 DN Breda

Nikkelstraat 18  
4823 AB Breda

[info@carat-tools.nl](mailto:info@carat-tools.nl)

KvK Breda H20061250  
BTW nr. 008546368B01

### **VERKOOP**

**Tel: 076 5 422 422**

**Fax: 076 5 422 322**

**[www.carat-tools.nl](http://www.carat-tools.nl)**

### **CARAT APP**



Download vanaf de iTunes App Store.



Download vanaf Google Play Store.





## DIAMANTZAGEN

	Pagina
De keuze van de juiste diamantzaag	1
Voor universeel gebruik	3
Voor beton en harde steensoorten	7
Voor baksteen en asfalt	11
Voor tegels en natuursteen	13
Voor natuursteen en kunststoffen	16
Voor cementvezel materialen	18
Clic-Fix snelspanmoer	18

Vier vragen staan centraal in de keuze van de juiste diamantzaag:

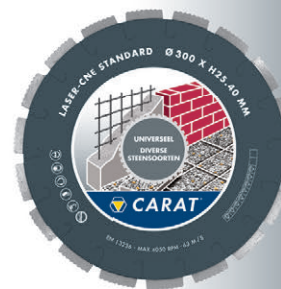


## Voor welk materiaal?

Het assortiment diamantzagen van Carat is onderverdeeld in 5 kleuren die de toepassing duidelijk weergeven:

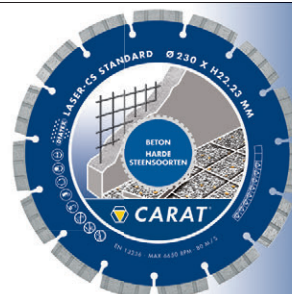
### UNIVERSEEL, DIVERSE STEENSOORTEN

Diamantzagen geschikt voor het afwisselend zagen van middelharde tot harde steensoorten. Tijdsinstaat omdat men niet steeds van diamantzaag dient te veranderen wanneer in verschillende steensoorten wordt gezaagd.



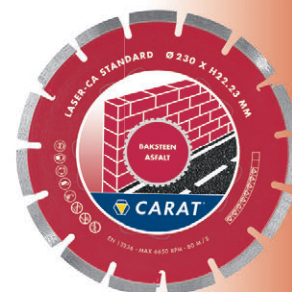
### BETON, HARDE STEENSOORTEN

Uitermate geschikt voor het continu zagen in gewapend beton, gewassen grindtegels, betonsteen, graniet, klinkers en alle andere harde tot zeer harde steensoorten.



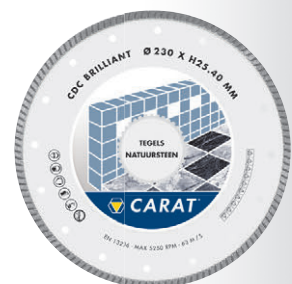
### BAKSTEEN, ASFALT

Voor het zagen in zachte, abrasieve steensoorten zoals baksteen, kalkzandsteen, asfalt, beton jonger dan 28 dagen, etc.



### TEGELS, NATUURSTEEN

Voor het zagen van wand- en vloertegels, natuursteen zoals marmer en graniet. De fijne vertanding of doorlopende rand zorgen voor een perfect afgewerkte zaagsnede.



### ETERNIT® SIDINGS®, CEMENTVEZEL PANELEN

Diamantzagen voor het zagen van gevelelementen van cementvezel en Sidings® van Eternit®.





## Met welke machine?

Een pictogram geeft aan op welke machine de diamantzaag gebruikt kan worden.



Haakse slijper



Doorslijper



Tafelzaag



Muurzaag



Vloerzaag



Tegelzaag



Afkortzaag



Cirkelzaag



## Met of zonder waterkoeling?



Deze diamantzagen **MOETEN** met water gekoeld worden (niet geschikt voor droog gebruik)

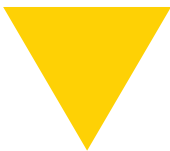
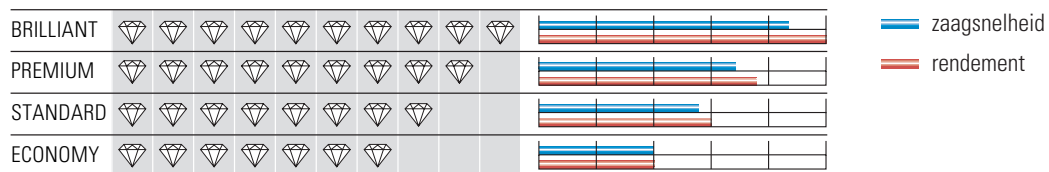


Geschikt voor droog gebruik  
Deze diamantzagen mogen echter ook met water gekoeld worden, wat de levensduur van de zaag verlengt.



## Welke kwaliteit?

Het aantal diamanten vermeld bij de diamantzagen geeft het kwaliteitsniveau aan. Hoe meer diamanten in de balk, hoe hoger de kwaliteit én het rendement.



## Kenmerken zaagbladen, slijpkoppen en voegfreesen



Segmenthoogte



Lasergelast, 100% garantie tegen tandbreuk



Diatex



Sandwichblad: speciaal ontwikkeld stamblad voor een extreme vermindering van het geluid.



Geluidsarm



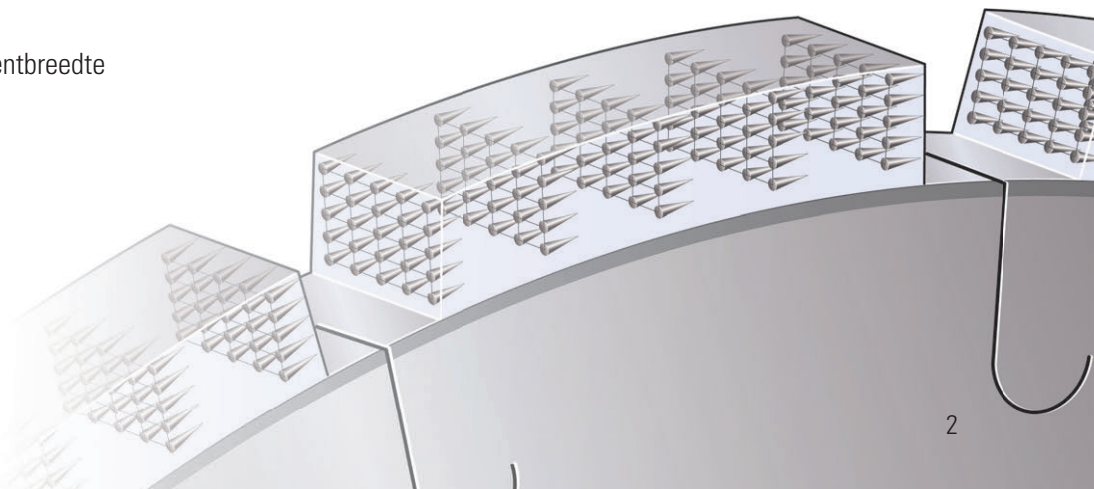
Segmentbreedte

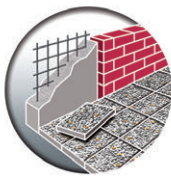
## Wat is Diatex?

Bij het produceren van deze segmenten worden de diamanten op een gecontroleerde wijze geplaatst.

De afstand tussen elke diamant is identiek en ze worden laag per laag gestapeld in het segment.

Na het wegslijten van een laag komt een volledig nieuwe laag tevoorschijn. Door dit proces wordt elke diamant voor de volle 100% benut, wat de levensduur en de zaagsnelheid aanzienlijk vergroot.





## LASER UNIVERSEEL BRILLIANT, type "ALL-ROUNDER"

- Zaagt alles! Gewapend beton, alle harde steensoorten, baksteen, kalkzandsteen, staal, ijzer...



Ø mm	Asgat Ø mm	Bestelnummer
125	22,23	CEB1253010
230	22,23	CEB2303015



## LASER UNIVERSEEL BRILLIANT, type CE-3

- Zaagt supersnel in alle materialen.
- Hoog rendement.
- Uitgevoerd met 3 specifieke diamantsegmenten: beton, universeel en baksteen segment.



Ø mm	Asgat Ø mm	Bestelnummer
115	22,23	CED1153000
125	22,23	CED1253000
125	30,00	CED1255000
140	22,23	CED1403000
150	22,23	CED1509000
150	30,00	CED1505000
180	22,23	CED1803000
230	22,23	CED2303000
300	20,00	CED3002000
300	25,40	CED3004000
350	20,00	CED3502000
350	25,40	CED3504000





## UNIVERSEEL ECONOMY, type CEE

- Prijsgunstige diamantzaag.

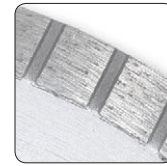
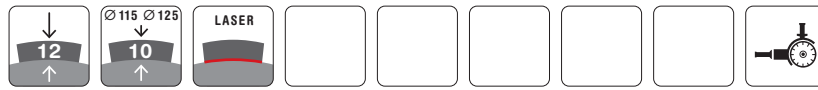


Ø mm	Asgat Ø mm	Bestelnummer
300	20,00	CEE3002015
300	22,23	CEE3003015
300	25,40	CEE3004015
350	20,00	CEE3502015
350	25,40	CEE3504015





### GOLD LASER UNIVERSEEL



Ø mm	Asgat Ø mm	Bestelnummer
115	22,23	CEG1153010
125	22,23	CEG1253010
150	22,23	CEG1509012
180	22,23	CEG1803012
230	22,23	CEG2303012



### SILVER UNIVERSEEL



Ø mm	Asgat Ø mm	Bestelnummer
115	22,23	CESI115310
125	22,23	CESI125310
150	22,23	CESI150912
180	22,23	CESI180312
230	22,23	CESI230312



### BRONZE UNIVERSEEL



Ø mm	Asgat Ø mm	Bestelnummer
115	22,23	CEBR115310
125	22,23	CEBR125310
150	22,23	CEBR150910
180	22,23	CEBR180310
230	22,23	CEBR230310





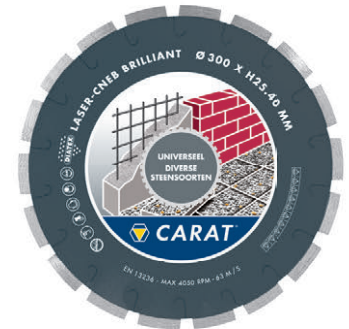


## LASER UNIVERSEEL BRILLIANT, type CNEB

- Zeer snel en hoog rendement.



Ø mm	Asgat Ø mm	Bestelnummer
300	25,40	CNEB300400
300	30,00	CNEB300500
350	25,40	CNEB350400
350	30,00	CNEB350500
400	25,40	CNEB400400
450	25,40	CNEB450400
500	25,40	CNEB500400
600	25,40	CNEB600400

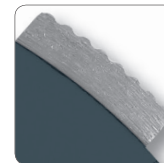


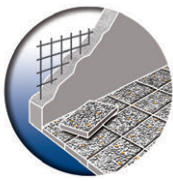
## LASER UNIVERSEEL STANDAARD, type CNE

- Uitgevoerd met "gekartelde" segmenten, voor een optimale eerste aanzet.



Ø mm	Asgat Ø mm	Bestelnummer
300	25,40	CNE3004DCO
300	30,00	CNE3005DCO
350	25,40	CNE3504DCO
350	30,00	CNE3505DCO



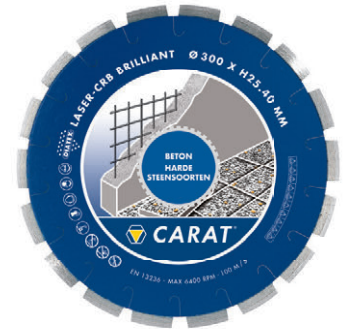


## LASER BETON BRILLIANT, type CRB

- Hoog rendementszaag.



Ø mm	Asgat Ø mm	Bestelnummer
300	20,00	CRB3002000
300	22,23	CRB3003000
300	25,40	CRB3004000
350	20,00	CRB3502000
350	25,40	CRB3504000
400	20,00	CRB4002000
400	25,40	CRB4004000
450	25,40	CRB4504000
500	25,40	CRB5004000
600	25,40	CRB6004000



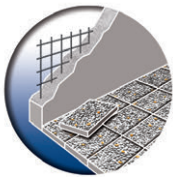
## LASER BETON STANDAARD, type CS

- Zeer snel snijdend turbo segment.



Ø mm	Asgat Ø mm	Bestelnummer
115	22,23	CS11530010
125	22,23	CS12530010
140	22,23	CS14030010
140	30,00	CS14050010
150	22,23	CS15090010
150	30,00	CS15050010
180	22,23	CS18030010
230	22,23	CS23030010
300	20,00	CS30020010
300	22,23	CS30030010
300	25,40	CS30040010
350	20,00	CS35020010
350	25,40	CS35040010
400	20,00	CS40020010
400	25,40	CS40040010



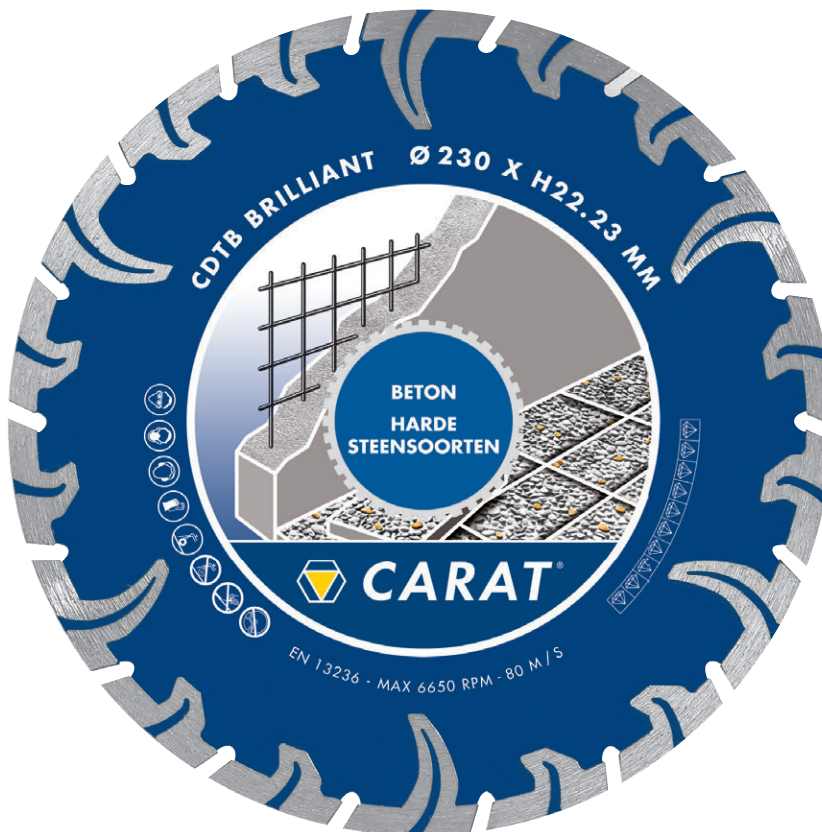


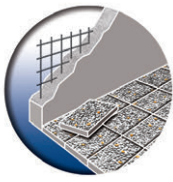
## TURBO BRILLIANT, type CDTB

- Revolutionaire zaag met speciale beschermsegmenten die de wrijving in de zaagsnede verminderen: het blad blijft koeler en stabiel.



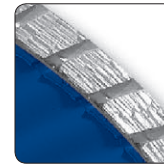
Ø mm	Asgat Ø mm	Bestelnummer
115	22,23	CDTB115300
125	22,23	CDTB125300
180	22,23	CDTB180300
230	22,23	CDTB230300





### TURBO STANDAARD, type CDTS

- Gegolfd stamblad voor extra luchtkoeling waardoor het blad stabiel blijft.



Ø mm	Asgat Ø mm	Bestelnummer
115	22,23	CDTS115300
125	22,23	CDTS125300
150	22,23	CDTS150900
180	22,23	CDTS180300
230	22,23	CDTS230300

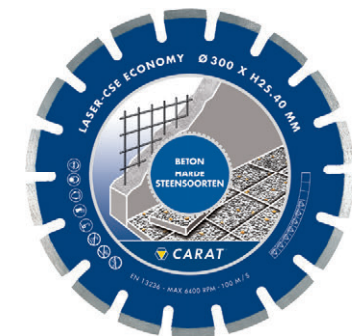


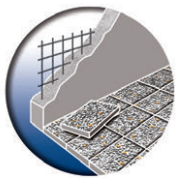
### LASER BETON ECONOMY, type CSE

- Gunstig geprijsde diamantzaag voor gebruik op motordoorslijpers.



Ø mm	Asgat Ø mm	Bestelnummer
300	20,00	CSE3002000
300	22,23	CSE3003000
300	25,40	CSE3004000
350	20,00	CSE3502000
350	25,40	CSE3504000
400	20,00	CSE4002000
400	25,40	CSE4004000



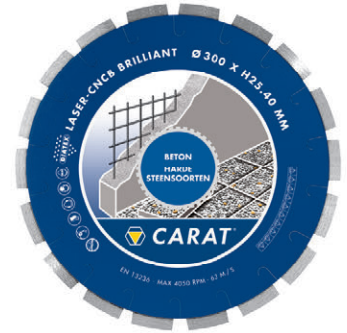


## LASER BETON BRILLIANT, type CNCB

- Snel snijdend en hoog rendement.

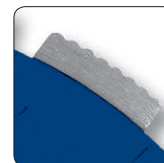


Ø mm	Asgat Ø mm	Bestelnummer
300	25,40	CNCB300400
300	30,00	CNCB300500
350	25,40	CNCB350400
350	30,00	CNCB350500
400	25,40	CNCB400400
450	25,40	CNCB450400
500	25,40	CNCB500400
600	25,40	CNCB600400
600	60,00	CNCB600600

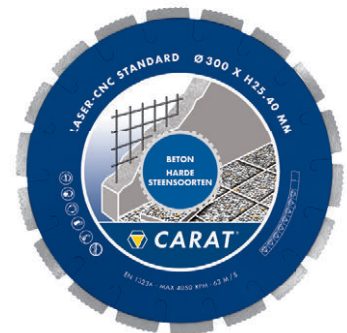


## CARAT LASER BETON STANDAARD, type CNC

- Uitgevoerd met "gekartelde" segmenten, voor een optimale eerste aanzet.



Ø mm	Asgat Ø mm	Bestelnummer
300	25,40	CNC3004DC0
300	30,00	CNC3005DC0
350	25,40	CNC3504DC0
350	30,00	CNC3505DC0





## LASER ASFALT BRILLIANT, type CAB

- Hoogste kwaliteit asfaltzaag met schuingeplaatste segmenten voor een optimale bescherming van het stamblad.



Ø mm	Asgat Ø mm	Bestelnummer
300	20,00	CAB3002000
300	25,40	CAB3004000
350	20,00	CAB3502000
350	25,40	CAB3504000
400	20,00	CAB4002000
400	25,40	CAB4004000
450	25,40	CAB4504000
500	25,40	CAB5004000
600	25,40	CAB6004000



## LASER BAKSTEEN / ASFALT STANDAARD, type CA

- Diamantzaag voorzien van hardmetalen beschermsegmenten.



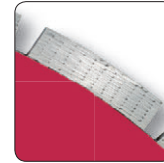
Ø mm	Asgat Ø mm	Bestelnummer
115	22,23	CA11530000
125	22,23	CA12530000
140	22,23	CA14030000
140	30,00	CA14050000
150	22,23	CA15090000
150	30,00	CA15050000
180	22,23	CA18030000
230	22,23	CA23030000
300	20,00	CASS300200
300	22,23	CASS300300
300	25,40	CASS300400
350	20,00	CASS350200
350	25,40	CASS350400
400	20,00	CASS400200





## LASER BAKSTEEN / ASFALT BRILLIANT, type CNAB

- Snel snijdend en hoog rendement.



Ø mm	Asgat Ø mm	Bestelnummer
300	25,40	CNAB300400
300	30,00	CNAB300500
350	25,40	CNAB350400
350	30,00	CNAB350500
400	25,40	CNAB400400
450	25,40	CNAB450400
500	25,40	CNAB500400
600	25,40	CNAB600400



## LASER BAKSTEEN / ASFALT STANDAARD, type CNA

- Uitgevoerd met "gekartelde" segmenten, voor een optimale eerste aanzet.



Ø mm	Asgat Ø mm	Bestelnummer
300	25,40	CNA3004DC0
300	30,00	CNA3005DC0
350	25,40	CNA3504DC0
350	30,00	CNA3505DC0



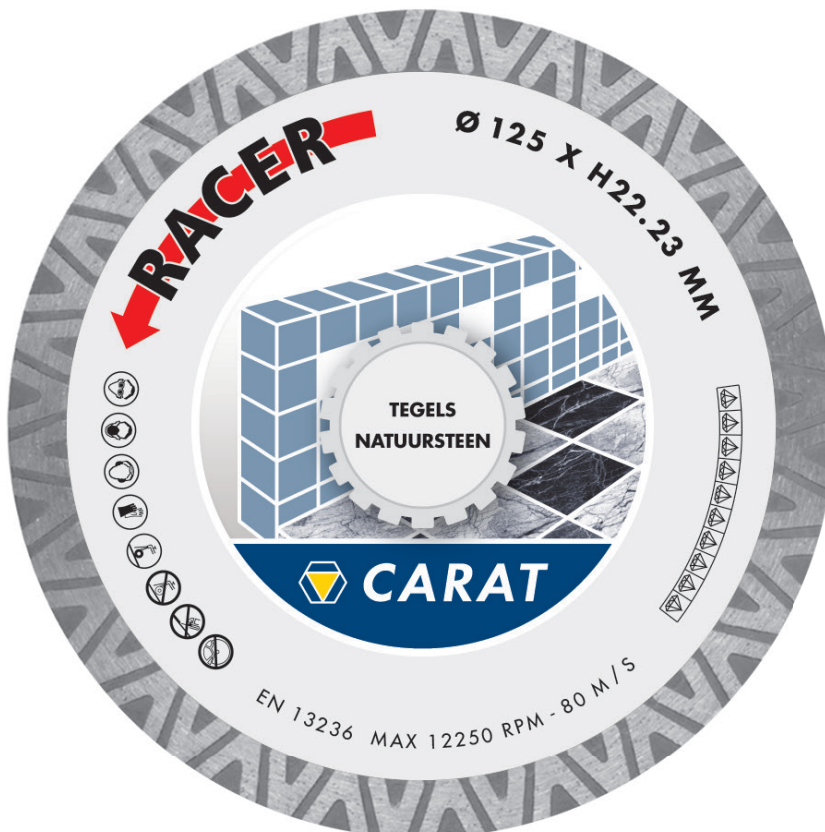
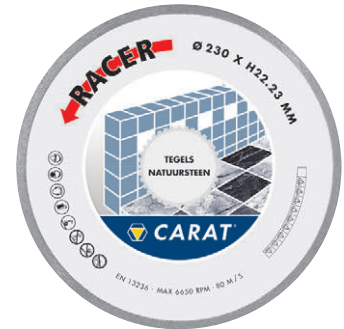


### TEGELS / NATUURSTEEN, type RACER CDB

- Zaagt extreem snel en zonder karteling in tegels en natuursteen.
- Dun segment: 1,2 mm



Ø mm	Asgat Ø mm	Bestelnummer
115	22,23	CDB1153000
125	22,23	CDB1253000
230	22,23	CDB2303000

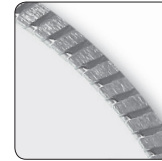






## TEGELS / NATUURSTEEN BRILLIANT, type CDC

- Voor het snel zagen van zeer harde wand- en vloertegels.



Ø mm	Asgat Ø mm	Bestelnummer
150	20,00	CDC1502000
150	22,23	CDC1503000
180	22,23	CDC1803000
180	25,40	CDC1804000
180	30,00	CDC1805000
200	25,40	CDC2004000
200	30,00	CDC2005000
230	25,40	CDC2304000
230	30,00	CDC2305000
250	30,00	CDC2505000
300	25,40	CDC3004000
300	30,00	CDC3005000
350	25,40	CDC3504000
350	30,00	CDC3505000

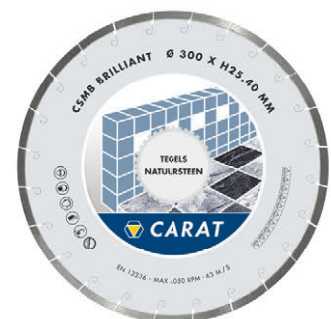


## TEGELS BRILLIANT, type CSMB

- Uitermate geschikt voor de hardste keramische tegels.
- Speciaal ontwikkeld voor machines met bovengeleiding.



Ø mm	Asgat Ø mm	Bestelnummer
300	25,40	CSMB3004D0
300	30,00	CSMB3005D0
350	25,40	CSMB3504D0
350	30,00	CSMB3505D0







### GALVANO PREMIUM, type CEPS

- Voor het zagen in marmer en kunststoffen zoals polyester en glasvezel.
- Met sleuven in de rand.

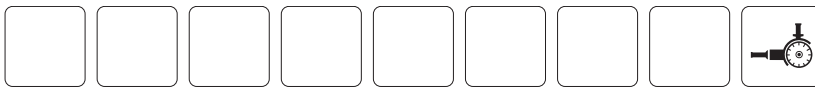


Ø mm	Asgat Ø mm	Bestelnummer
100	22,23	CEPS100300
115	22,23	CEPS115300
125	22,23	CEPS125300
180	22,23	CEPS180300
230	22,23	CEPS230300



### GALVANO PREMIUM, type CEPC

- Voor het zagen in marmer en kunststoffen zoals polyester en glasvezel.
- Met gesloten rand.



Ø mm	Asgat Ø mm	Bestelnummer
100	22,23	CEPC100300
115	22,23	CEPC115300
125	22,23	CEPC125300
180	22,23	CEPC180300
230	22,23	CEPC230300



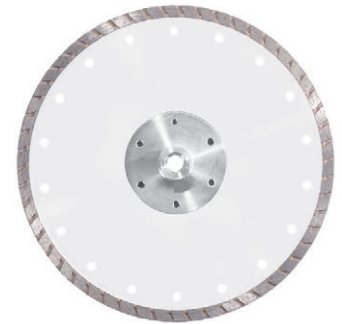


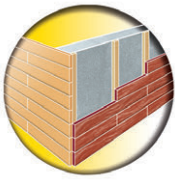
## DUAL PREMIUM

- Voor het slijpen en zagen van tegels, natuursteen en andere harde steensoorten.
- Geschikt voor alle haakse slijpers met M14 aansluiting.



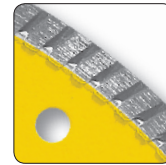
Ø mm	Asgat Ø mm	Bestelnummer
125	M14	CVNS125M00
230	M14	CVNS230M00



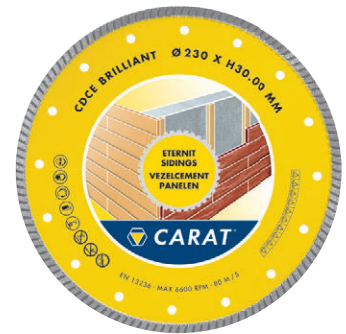


## BRILLIANT, type CDCE

- Geschikt voor het zagen van gevelelementen van vezelcement en sidings van Eternit®.



Ø mm	Asgat Ø mm	Bestelnummer
125	22,23	CDCE125300
150	20,00	CDCE150200
150	22,23	CDCE150300
150	30,00	CDCE150500
180	22,23	CDCE180300
180	30,00	CDCE180500
200	25,40	CDCE200400
200	30,00	CDCE200500
230	25,40	CDCE230400
230	30,00	CDCE230500
250	30,00	CDCE250500
300	30,00	CDCE300500



## CLIC-FIX, snelspanmoer

- Verwissel de diamantzaag in een handomdraai met de handige CLIC-FIX.
- Geen speciaal gereedschap meer nodig om de flens los te draaien.
- Zeer veilig: spant zichzelf vast.
- Geen probleem bij verkeerde montage.

Omschrijving	Bestelnummer
Aansluiting M14	MZCF000000





## VOEGENFREZEN EN SLIJKOPPEN

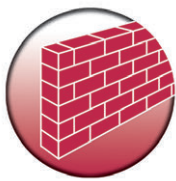
Pagina

Diamantvoegenfrezen

19

Diamantslijpkoppen

20

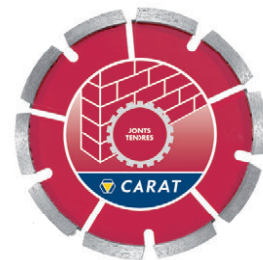


### Z-PREMIUM, type CTC

- Voor het uitslijpen van zachte cementvoegen.
- Lange beschermsegmenten tegen onderslijtage.



Ø mm	Asgat Ø mm	Bestelnummer
115	22,23	CTC1153000
125	22,23	CTC1253000



125	22,23	CTC1253008
-----	-------	------------



### Z-PREMIUM, type STC met zigzag-segmenten

- Voor het uitslijpen van bredere zachte cementvoegen.



Ø mm	Asgat Ø mm	Bestelnummer
125	22,23	STC1253008



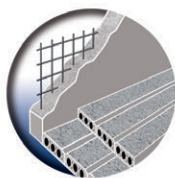
### H-PREMIUM, type CTP

- Voor het uitslijpen van middelharde tot harde cementvoegen.
- Lange beschermsegmenten tegen onderslijtage.



Ø mm	Asgat Ø mm	Bestelnummer
80	22,23	CTP0803000
115	22,23	CTP1153000
125	22,23	CTP1253000
180	22,23	CTP1803000



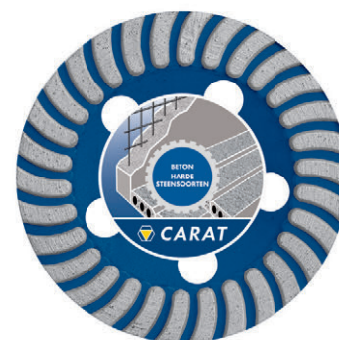


### BETON PREMIUM, type CUM

- Brede segmentverdeling voor gelijkmatig slijpen.
- Hoge kwaliteit en zeer lange levensduur.
- De gaten in de kern maken de slijpkop geschikt voor machines met stofafzuiging zoals de Carat betonslijper type BS-1252.



Ø mm	Asgat Ø mm	Bestelnummer
100	22,23	CUM1003C00
100	M14	CUM100MC00
110	15,00	CUM1101C00
125	22,23	CUM1253C00
125	M14	CUM125MC00
180	22,23	CUM1803C00



### BETON PREMIUM, type DF

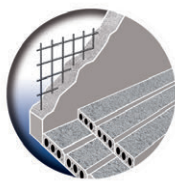
- Hoge diamantbezetting voor snel werken.
- Perfecte afwerking en een lange levensduur.
- De gaten in de kern maken de slijpkop geschikt voor machines met stofafzuiging zoals de Carat betonslijper type BS-1252.



Ø mm	Asgat Ø mm	Bestelnummer
115	22,23	CUDF115300
125	22,23	CUDF125300
180	22,23	CUDF180300







### BETON STANDAARD, type DG

- Enkele rij segmenten.
- De gaten in de kern maken de slijpkop geschikt voor machines met stofafzuiging zoals de Carat betonslijper type BS-1252.

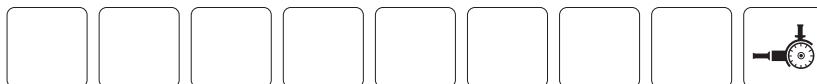


Ø mm	Asgat Ø mm	Bestelnummer
115	22,23	CUDG115300
125	22,23	CUDG125300
180	22,23	CUDG180300



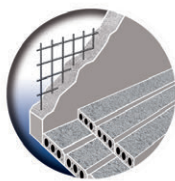
### PCD SLIJKOPPEN

- Segmenten van de nieuwste generatie PCD oftewel Polychristalline diamond.
- Verwijderen van lijmresten, bitumen, verf, tapijtresten, epoxy en andere non-ferro materialen.
- De gaten in de kern maken de slijpkop geschikt voor machines met stofafzuiging zoals de Carat betonslijper type BS-1252.



Ø mm	Asgat Ø mm	Bestelnummer
125	22,23	CPCD125300
180	22,23	CPCD180300





## DUSTEC® SLIJKOPPEN

- Hoge kwaliteit, zeer lange levensduur.
- Dubbele rij segmenten.
- De gaten in de kern maken de slijpkop geschikt voor machines met stofafzuiging zoals de Carat betonslijper type BS-1252.
- Leverbaar in 2 types: beton en baksteen.



### Type BETON PREMIUM

- Voor het slijpen van beton en harde steensoorten.

Ø mm	Asgat Ø mm	Bestelnummer
125	22,23	CUBD1253C0
180	22,23	CUBD1803C0



### Type BAKSTEEN PREMIUM

- Voor het slijpen van zachte, zanderige steensoorten.



Ø mm	Asgat Ø mm	Bestelnummer
125	22,23	CUBD1253A0
180	22,23	CUBD1803A0





## MACHINES

Pagina

### VOOR DE TEGELZETTER

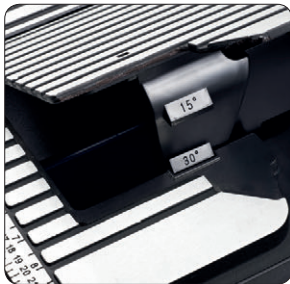
Tegelzaagmachines	23
Natuursteenzaagmachines	31
Tegelnivelleersysteem	32
Tegelsnijplanken	33
Mixer	34

### VOOR DE AANNEMER

Steenzaagmachines	35
Muurzaagmachines	40
Sleuvenzaagmachines	42
Voegenfreesmachine	44
Betonslijper	45
Stofzuigers	46
Stofkappen voor haakse slijpers	48
Doorslijpers	49
Vloerzaagmachine	51



Verstelbare materiaalaanslag



Zagen onder verstek



Kabelhouder



Handgreep

## MICROCOUP 180 ALU

- Compacte tegelzaagmachine.
- Groot gietaluminium bovenblad.
- Inclusief diamantzaag  $\varnothing$  180 mm.

### Technische gegevens

Vermogen	: 0,75kW (1,0pk)
----------	------------------

Voltage	: 230V
---------	--------

$\varnothing$ zaagblad	: 180 x 25,40 mm
------------------------	------------------

Max. materiaaldikte	: 3 cm
---------------------	--------

Gewicht	: 16,0 kg
---------	-----------

Bestelnummer	: BUJ180A000
--------------	--------------

Zagen voor deze machine	Pagina
-------------------------	--------

Tegels / natuursteen	: 14 en 15
----------------------	------------





Groot werkblad

## MICROCOUP 230

### Technische gegevens

Vermogen	: 1,2kW (1,6pk)
Voltage	: 230V
Ø zaagblad	: 230 x 25,40 mm
Max. materiaaldikte	: 4 cm
Gewicht	: 28,0 kg
Bestelnummer	: BUJ2300000

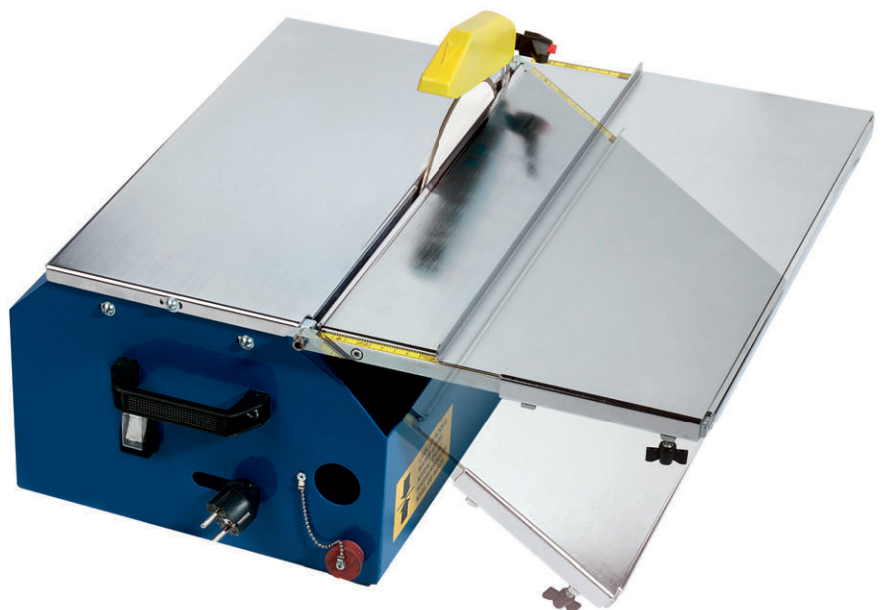
## MICROCOUP 300

### Technische gegevens

Vermogen	: 2,3kW (3,0pk)
Voltage	: 230V
Ø zaagblad	: 300 x 25,40 mm
Max. materiaaldikte	: 7 cm
Gewicht	: 38,0 kg
Bestelnummer	: BUJ3000000

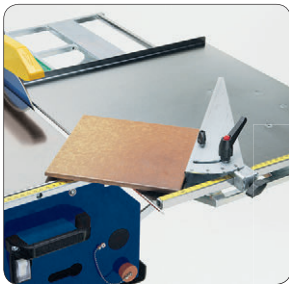
## ONDERSTEL VOOR MICROCOUP 230 en 300

Bestelnummer	: BUJ0000000
--------------	--------------



**MICROCOUP 230 DELUXE**

Glijtafel



Materiaalaanslag



Onderstel

## Technische gegevens

Vermogen	: 1,2kW (1,6pk)
Voltage	: 230V
Ø zaagblad	: 230 x 25,40 mm
Max. materiaaldikte	: 4 cm
Gewicht	: 30,0 kg
Bestelnummer	: BUJ230S000

## Zagen voor deze machines

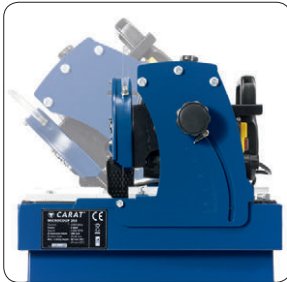
## Pagina

Tegels / natuursteen	: 14 en 15
----------------------	------------

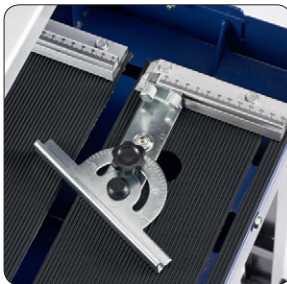




Inklapbaar onderstel



Verstekzagen



Verstelbare materiaalaanslag

## MICROCOUP 260

- Professionele machine met bovengeleiding.
- Inclusief diamantzaag  $\varnothing$  200 mm.

### Technische gegevens

Vermogen	: 0,9kW (1,25pk)
Voltage	: 230V
$\varnothing$ zaagblad	: 200 x 25,40 mm
Max. materiaaldikte	: 3 cm
Max. zaaglengte	: 60 cm
Max. tegel diagonaal	: 420 mm
Gewicht	: 38,0 kg
Bestelnummer	: BUJ2006000

### Zagen voor deze machine

### Pagina

Tegels / natuursteen	: 14 en 15
----------------------	------------





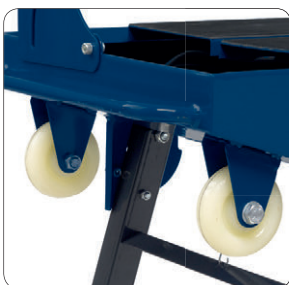
Verstelbare materiaalaanslag



Verstekzagen



Kabelgeleiding



Transportwielen

## MICROCOUP 1200

- Professionele tegelzaagmachine met bovengeleiding.
- Met inklapbaar onderstel en handige zijsteunen voor grote tegels.
- Inclusief diamantzaag  $\varnothing$  200 mm.

### Technische gegevens

Vermogen	: 1,1 kW (1,5 pk)
Voltage	: 230V
$\varnothing$ zaagblad	: 200 x 25.40 mm
Max. materiaaldikte	: 4 cm
Max. zaaglengte	: 120 cm
Max. tegel diagonaal	: 90 x 90 cm
Gewicht	: 52 kg
Bestelnummer	: BUK1200000

### Zagen voor deze machine

### Pagina

Tegels / natuursteen

: 14 en 15







Waterkoeling



Stofafzuiging



Geleiderail met klemmen



In hoogte verstelbaar

## TC-1800

- Handtegelzaagmachine op rail.
- Perfect zagen van natuursteen en (beton)tegels.
- PRCD schakelaar, soft-start en overbelastingsbeveiliging.
- Inclusief diamantzaag type CDTC Ø 180 mm, koffer en geleiderail.

### Technische gegevens

Vermogen	: 1,8kW (2,5pk)
Voltage	: 230V
Ø zaagblad	: 180 x 22,23 mm
Max. materiaaldikte	: 5,5 cm
Gewicht	: 6,7 kg

## LEVERBAAR IN 2 UITVOERINGEN:

*Machine inclusief 3 rails van 40 cm + verbindingstukken*

Bestelnummer : MZMB180PRO

*Machine inclusief 1 rail van 140 cm*

Bestelnummer : MZMB180REN

## ACCESSOIRES

Omschrijving	Bestelnummer
Geleiderail 40 cm	MZMBAR0400
Geleiderail 140 cm	MZMBAR1400
Railklem	MZMBAK0000
Railkoppeling	MZMBARK000
Diamantzaag Ø 180 mm	CDTC180300





Invalzagen



Verstekzagen

## CARACOU

- Professionele machines voor uiterst precies zaagwerk.
- Verstelbare materiaalaanslag met hoekverstelling.
- Inclusief inklapbaar onderstel en diamantzaag  $\varnothing$  200 mm.

### Technische gegevens

Vermogen	: 1,0kW (1,3pk)
Voltage	: 230V
$\varnothing$ zaagblad	: 200 x 25,40 mm
Max. materiaaldikte	: 4 cm

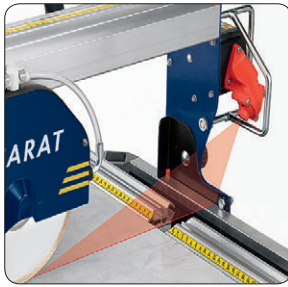
	Caracoup 265	Caracoup 295
Max. zaaglengte	65 cm	95 cm
Max. tegel diagonaal	420 x 420 mm	630 x 630 mm
Gewicht	34,0 kg	39,0 kg
Bestelnummer	BUK2650000	BUK2950000

### Zagen voor deze machine

### Pagina

Tegels / natuursteen	: 14 en 15
----------------------	------------

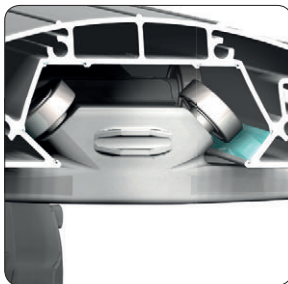




Laserliniaal



Transportwielen



8 kogellagers



Verstekzagen

## CARACOU ALU

- Revolutionaire tegelzaagmachines.
- Duurzame hightech constructie in aluminium en ABS.
- Tot 20% gewichtsbesparing ten opzichte van conventionele machines.
- Voorzien van professionele zijaanslag voor de meest nauwkeurige afwerking.
- Inclusief inschuifbaar onderstel, wielen en diamantzaag  $\varnothing$  200 mm.

### Technische gegevens

Vermogen : 1,0kW (1,3pk)

Voltage : 230V

$\varnothing$  zaagblad : 200 x 25,40 mm

Max. materiaaldikte : 4 cm

	Caracoup 2067 ALU	Caracoup 2090 ALU
Max. zaaglengte	67 cm	90 cm
Max. tegel diagonaal	450 x 450 mm	620 x 620 mm
Gewicht	37,0 kg	41,0 kg
Bestelnummer	BUCC2067LO	BUCC2090LO

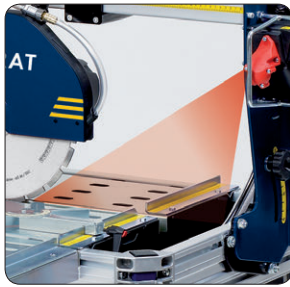
Zagen voor deze machine

Pagina

Tegels / natuursteen

: 14 en 15





Laserliniaal



Transportwielen



Handwiel



Verstekzagen

## P-3500 LASER NATUURSTEENZAAGMACHINES

- Duurzame hightech constructie in aluminium en ABS.
- Inclusief zijtafel en verlengde materiaalaanslag.
- Tot 20% gewichtsbesparing ten opzichte van conventionele machines.
- Ook verkrijgbaar met 400 V motor.

### Technische gegevens

Vermogen	: 2,3kW (3,0 pk)
Voltage	: 230V
Ø zaagblad	: 350 x 25,40 mm
Max. materiaaldikte	: 60 cm
Transportafmeting B x H	: 80 x 81 cm

### Zagen voor deze machines

### Pagina

Universeel / diverse steensoorten	: 6
Beton / harde steensoorten	: 10
Baksteen	: 12
Tegels / natuursteen	: 14 en 15



	P3506	P3508	P3510	P3512	P3515	P3520
Max. zaaglengte	60 cm	80 cm	100 cm	120 cm	150 cm	200 cm
Transportlengte	133 cm	160 cm	176 cm	198 cm	230 cm	275 cm
Gewicht	75 kg	80 kg	83 kg	86 kg	92 kg	103 kg
Bestelnummer	BP35060000	BP3508A000	BP3510A000	BP3512A000	BP3515A000	BP3520A000



Voor



Na

## CARAT-TEGELNIVELLEERSYSTEEM

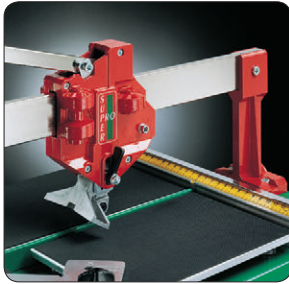
- Voor een gemakkelijke, snelle en perfecte plaatsing van (grote) tegels.
- Ideaal voor wand- en vloertegels.
- Basisset bestaat uit 1 klemtang, 100 strips, 100 klemmen en wordt geleverd in een emmer.

Omschrijving	Bestelnummer
Set compleet	BTNSSET000

## ACCESSOIRES

Omschrijving	Bestelnummer
Pakket 100 strips	BTNS010000
Pakket 100 klemmen	BTNS020000
Klemtang	BTNS030000

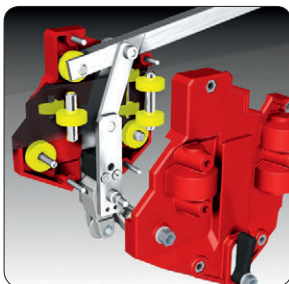




Verplaatsbare breekbeugel



Diagonaal snijden



9 kogellagers

## SUPERPRO TEGELSNIJPLANKEN

- Verende plateaus garanderen een perfect snijvlak zelfs bij grote harde tegels.

### Technische gegevens SUPERPRO 450

Snijlengte	: 45 cm
Max. dikte tegel	: 1,9 cm
Max. tegel diagonaal	: 320 x 320 mm
Bestelnummer	: BU30450000

### Technische gegevens SUPERPRO 600

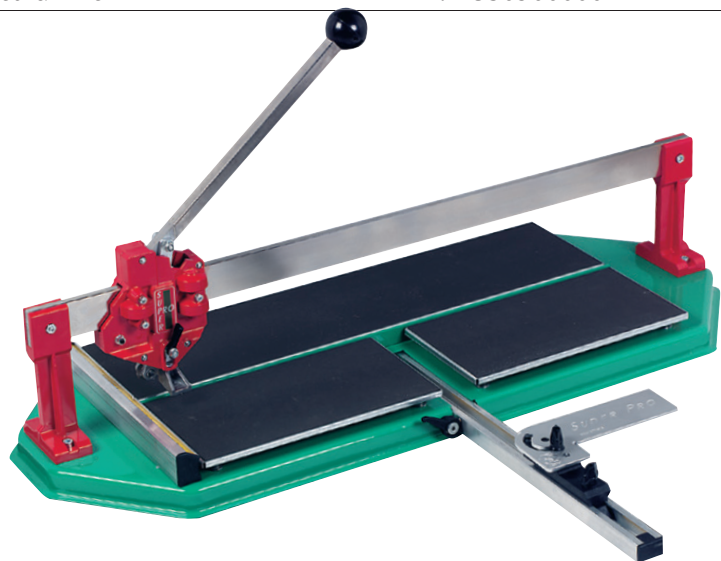
Snijlengte	: 60 cm
Max. dikte tegel	: 1,9 cm
Max. tegel diagonaal	: 420 x 420 mm
Bestelnummer	: BU30600000

### Technische gegevens SUPERPRO 750

Snijlengte	: 75 cm
Max. dikte tegel	: 1,9 cm
Max. tegel diagonaal	: 520 x 520 mm
Bestelnummer	: BU30750000

### Technische gegevens SUPERPRO 900

Snijlengte	: 90 cm
Max. dikte tegel	: 1,9 cm
Max. tegel diagonaal	: 630 x 630 mm
Bestelnummer	: BU30900000



## SNIJWIELTJE Ø 22 MM

t.b.v. Superpro tegelsnijplanken

Bestelnummer : BU49200000



Dwangmenger



Eenvoudig te vullen

## MIXER 50 SUPER

- Voor het perfect en homogeen mengen van tegelijm, cement, verf, vernis, epoxyhars, grindvloeren etc.
- De thermische beveiliging voorkomt het overbelasten van de motor.
- De mixer is gemakkelijk te transporteren, zelfs wanneer de kuip gevuld is.
- Kan in drie delen uiteen genomen worden, waardoor de mixer weinig ruimte inneemt bij opslag of transport.

### Technische gegevens

Vermogen	: 1,2kW (1,6pk)
Voltage	: 230V
Kuip inhoud	: 65 liter
Maximale mengcapaciteit	: 50 kg
Gewicht	: 24 kg
Bestelnummer	: BUI005S000





Instelbare waterkoeling



Stofafzuiging



Materiaalaanslag



Extra handgreep

## EASY-COUP 350

- Duurzame hightech constructie in aluminium.
- Zaagkop met dubbele functie: op/neer en voor/achter.

### Technische gegevens

Vermogen	: 1,8 kW (2,5pk)
Voltage	: 230 V
∅ zaagblad	: 350 x 25,40 mm
Max. materiaaldikte	: 10,5 cm
Max. zaaglengte	: 20,0 cm
Gewicht	: 28,5 kg
Bestelnummer	: BUC3500000

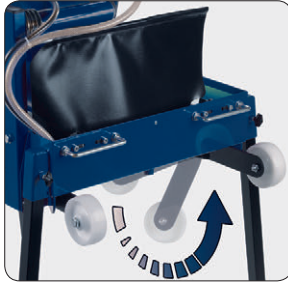
### Zagen voor deze machines

### Pagina

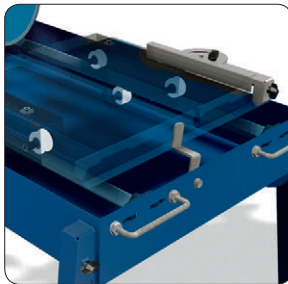
Universeel / diverse steensoorten	: 6
Beton / harde steensoorten	: 10
Baksteen	: 12



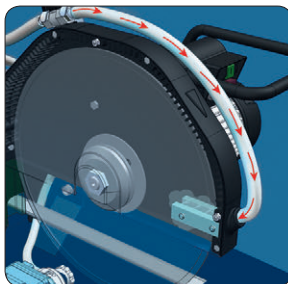




Inklapbare transportwielen



Zaagwagen met 6 gelagerde wielen



Gepatenteerde waterkoeling



In hoogte verstelbaar

## S-COUP 350

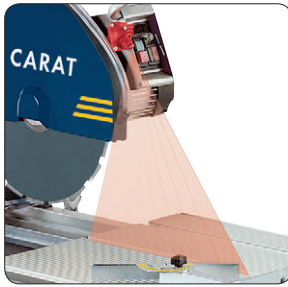
- Universele steenzaagmachine voor het zagen van alle soorten steen, beton, tegels, dakpannen etc.
- Grote robuuste zaagwagen.
- Oerdegelijke stalen constructie met poederlakcoating.

### Technische gegevens

Vermogen	: 2,2kW (3,0pk)
Voltage	: 230V
Ø zaagblad	: 350 x 25,40 mm
Max. materiaaldikte	: 11 cm
Max. zaaglengte	: 80 cm
Gewicht	: 67 kg
Bestelnummer	: BEG3500000

Zagen voor deze machine	Pagina
Universeel / diverse steensoorten	: 6
Beton / harde steensoorten	: 10
Baksteen	: 12





Laserliniaal



Verstekzagen



Transportwielen



Verstelbare materiaal aanslag

## T-3510 LASER

- Revolutionaire steenzaagmachine.
- Hightech constructie in aluminium en ABS.
- Tot 20% gewichtsbesparing ten opzichte van conventionele machines.
- Ook verkrijgbaar met 400V motor.

### Technische gegevens

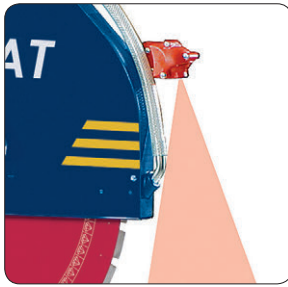
Vermogen	: 2,3kW (3,0pk)
Voltage	: 230V
Ø zaagblad	: 350 x 25,40 mm
Max. materiaaldikte	: 11 cm
Max. zaaglengte	: 80 cm
Gewicht	: 68,0 kg
Transportafmetingen L x B x H	: 120 x 80 x 81 cm
Bestelnummer	: BT3510L000

### Zagen voor deze machine

### Pagina

Universeel / diverse steensoorten	: 6
Beton / harde steensoorten	: 10
Baksteen	: 12
Tegels / natuursteen	: 14 en 15

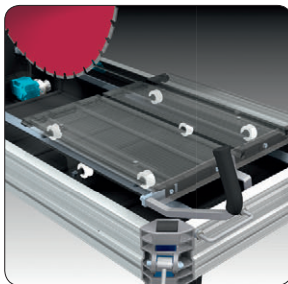




Laserliniaal



Transportwielen



Zaagwagen met 6 gelagerde wielen



Grote zaagdiepte

## T-6010 LASER

- Revolutionaire steenzaagmachine.
- Duurzame hightech constructie in aluminium en ABS.
- Enorme gewichtsbesparing ten opzichte van conventionele machines.

### Technische gegevens

Voltage	: 400V
Ø zaagblad	: 600 x 25,40 mm
Max. materiaaldikte	: 22 cm
Max. materiaaldikte (2 gangen)	: 28 cm
Max. zaaglengte	: 75 cm
Gewicht	: 80,0 kg
Transportafmetingen L x B x H	: 120 x 80 x 110 cm
Bestelnummer	: BT6010L000

### Zagen voor deze machine

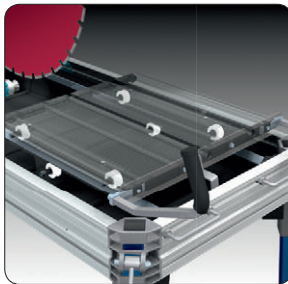
### Pagina

Universeel / diverse steensoorten	: 6
Beton / harde steensoorten	: 10
Baksteen	: 12





Grote zaagdiepte



Zaagwagen met 6 gelagerde wielen



Transportwielen



Laserliniaal

## T-7010 en P-7010 LASER

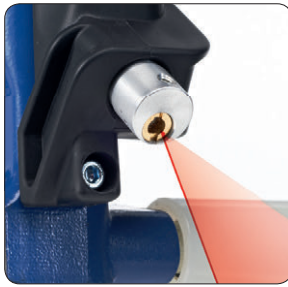
- Zagen van grote kalkzandsteenblokken en baksteen.
- Duurzame hightech constructie in aluminium en ABS.
- Inclusief variabele materiaalaanslag.

Technische gegevens	T-7010	P-7010
Vermogen	4,0kW (5,5pk)	4,0kW (5,5pk)
Voltage	230V	230V
Ø zaagblad	700 x 25,40 mm	700 x 25,40 mm
Max. materiaaldikte	27 cm	27 cm
Max. materiaaldikte (2 gangen)	34 cm	
Max. zaaglengte	55 cm	62 cm
Gewicht	95 kg	117 kg
Bestelnummer	BT70100000	BP70100000

Zagen voor deze machines	Bestelnummer
Beton	CNC7004000
Baksteen	CNA7004000
Universeel	CNE7004000





Laserliniaal



Waterflowcontrol



PRCD-schakelaar



3 waterpassen

## MUURZAAGMACHINES LASER DUSTEC

voor gebruik met waterkoeling of met stofafzuiging

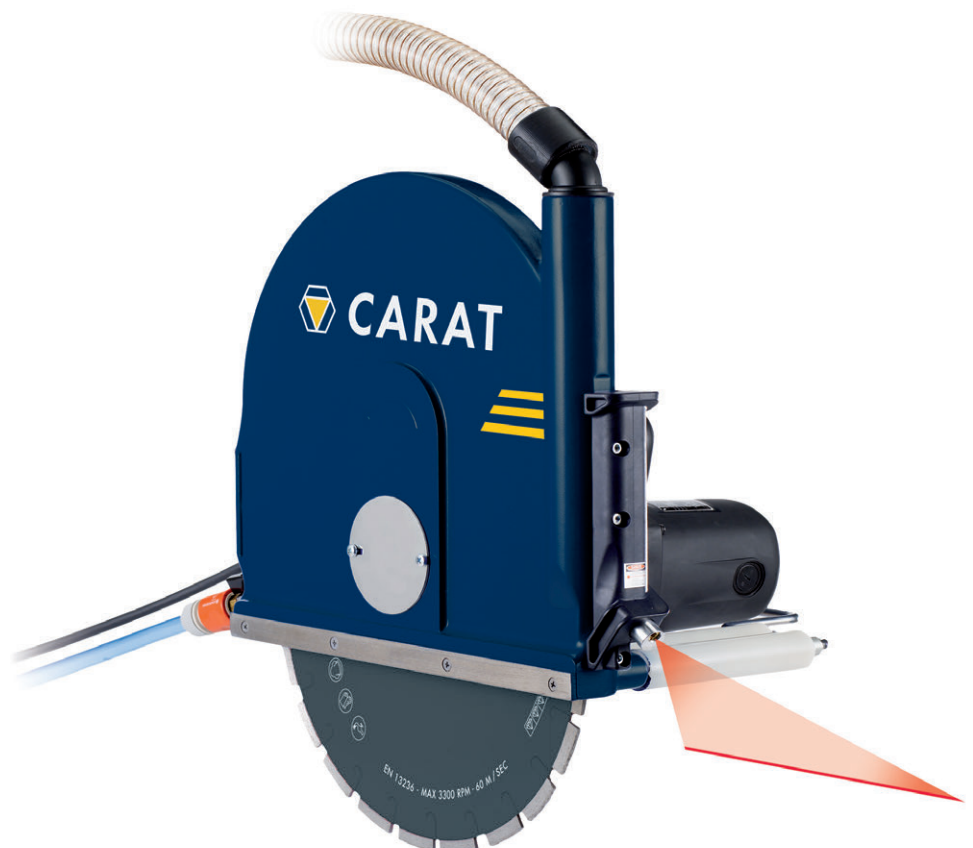
- Ideaal voor het zagen van uitsparingen in baksteen- en betonmuren.
- De zaag blijft tijdens het zagen volledig omsloten, waardoor geen water en stof rondvliegt.
- Zaagt snel en op de millimeter nauwkeurig in steen en beton.
- Magnesium zaagkap: licht en toch zeer sterk.
- Inclusief aluminium koffer met trolley.

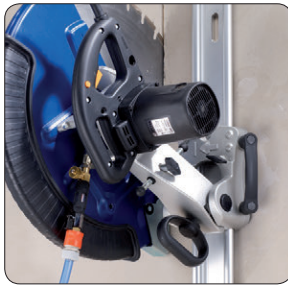
### Technische gegevens

Vermogen	: 2,1kW (2,8pk)
Voltage	: 230V

	W-3011	W-3510
Ø zaagblad	300 x 30,00 mm	350 x 25,40 mm
Max. zaagdiepte	11,5 cm	14,0 cm
Gewicht	9,7 kg	10,8 kg
Bestelnummer	MZWB3011L0	MZWB3511L0

Zagen voor deze machines	Pagina
Universeel / diverse steensoorten	: 6
Beton / harde steensoorten	: 10
Baksteen / asfalt	: 12





Machine op rail



Complete set

## W-5421 MUURZAAGMACHINE

voor het zagen tot 21 cm in beton

- Werkt op het gewone lichtnet 230V.
- Met PRCD schakelaar.
- Inclusief geleiderails, vulplaten, zaagbladen  $\varnothing$  350, 450 en 540 mm en transportkoffers.

### Technische gegevens

Vermogen	2,2kW (2,8pk)
Voltage	230V
Max. $\varnothing$ zaagblad	540 x 30,00 mm
Max. materiaaldikte	21,0 cm
Gewicht	14,6 kg
Bestelnummer	MZW5421SET

### Accessoires voor deze machine

Accessoires voor deze machine	Bestelnummer
Geleiderail 1,3 m	MZW5421130
Geleiderail 2,3 m	MZW5421230

### Betonzagen voor deze machine

Betonzagen voor deze machine	Bestelnummer
$\varnothing$ 350 x 30,00 mm	CWB3505000
$\varnothing$ 450 x 30,00 mm	CWB4505000
$\varnothing$ 540 x 30,00 mm	CWB5405000

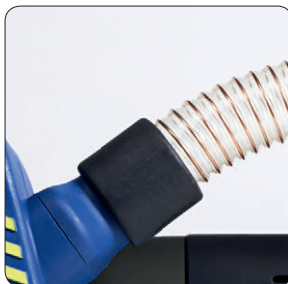




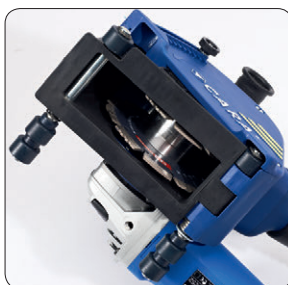
Instelbare zaagdiepte



Maximale zaagdiepte



Stofafzuiging



Instelbare zaagbreedte

## SL-1252 DUSTEC®

- Minimale stofontwikkeling door de speciale zaagkap.
- Voorzien van asblokkering voor het eenvoudig wisselen van de zagen.
- Inclusief aluminium koffer en 2 diamantzagen type universeel  $\varnothing$  125 mm.

### Technische gegevens

Vermogen	: 1,4kW (1,9pk)
Voltage	: 230V
$\varnothing$ zaagbladen	: 125 x 22,23 mm
Max. zaagdiepte	: 27 mm
Zaagbreedte	: 13 - 40 mm
Gewicht	: 4,5 kg
Bestelnummer	: MZSL12520S

### Zagen voor deze machine

### Pagina

Universeel / diverse steensoorten	: 3
Beton / harde steensoorten	: 7
Baksteen	: 11





Laserliniaal



Maximale zaagdiepte



Stofafzuiging



Instelbare zaagbreedte 50 mm

## SL-1502 DUSTEC®

- Zaagt extreem diep.
- Minimale stofontwikkeling door de speciale zaagkap.
- Inclusief aluminium koffer en 2 diamantzagen type universeel  $\varnothing$  150 mm.

### Technische gegevens

Vermogen	: 2,0kW (2,7pk)
Voltage	: 230V
$\varnothing$ zaagbladen	: 150 x 22,23 mm
Max. zaagdiepte	: 50 mm
Zaagbreedte	: 7 - 50 mm
Gewicht	: 6,5 kg
Bestelnummer	: MZSLB1502S

### Zagen voor deze machine

### Pagina

Universeel / diverse steensoorten	: 3
Beton / harde steensoorten	: 7
Baksteen	: 11







Volledig zicht op het werk



Voor voegenfreesen tot 8 mm dikte



Stofafzuiging

## JC-1250 DUSTEC®

- Minimale stofontwikkeling door zeer speciale kap voorzien van borstels.
- Voorzien van asblokkering voor het eenvoudig wisselen van de zagen.
- Ontwikkeld in samenwerking met TNO.
- Inclusief aluminium koffer en 1 meter flexibele slang passend op vrijwel alle standaard stofzuigers.

### Technische gegevens

Vermogen	: 1,4kW (1,9pk)
----------	-----------------

Voltage	: 230V
---------	--------

Ø voegenfrees	: 125 x 22,23 mm
---------------	------------------

Gewicht	: 4,3 kg
---------	----------

Bestelnummer	: MZJC125000
--------------	--------------

### Voegenfreesen voor deze machine

### Pagina

Harde voegen	: 19
--------------	------

Zachte voegen	: 19
---------------	------





Werken tot tegen de muur



Stofafzuiging



Borstels in de kap

## BS-1252 DUSTEC®

- Voor het stofvrij verwijderen van bekistings- en betonresten en het egaliseren van vloeren en wanden.
- Voorzien van asblokkering voor het eenvoudig wisselen van de slijpkop.
- Het weghalen van een laag resulteert in een goed afgewerkt oppervlak, gereed voor verdere afwerking.
- Inclusief aluminium koffer.

### Technische gegevens

Vermogen	: 1.4kW (1,9pk)
Voltage	: 230V
Ø slijpkop	: 125 mm
Gewicht	: 4,5 kg
Bestelnummer	: MZBS125200

Slijpkoppen voor deze machine	Pagina
Beton	: 20, 21 en 22
Baksteen / asfalt	: 22





Stofslang Ø 50mm

## STOFZUIGER BBN-1

- Speciaal voor bouwstof en schadelijk kwartsstof.
- De echte stofzuiger voor de bouw, zeer sterke constructie in Structofoam met 4 stevige zwenkwielen.
- Extra stroomaansluiting met automatische start/stop.
- Getest en goedgekeurd (B-label) door TNO.

### Technische gegevens

Vermogen	: 1,2kW
Voltage	: 230V
Inhoud ketel	: 23 liter
Ø slang	: 50 mm
Gewicht	: 16,5 kg
Bestelnummer	: BBN1000000



### ST-300 WATER- /STOFZUIGER

- Nat of droog werken zonder wisselen van filter.
- Robuuste stofzuiger voor algemene werkzaamheden.

### ST-200 H-KLASSE STOFZUIGER

- Speciaal voor bouwstof en schadelijk kwartsstof.
- Uniek filtersysteem voor optimaal werkcomfort.
- Extra stroomaansluiting met automatische start/stop.

Technische gegevens	ST-300	ST200
Vermogen	1,2kW	1,1kW
Voltage	230V	230V
Inhoud ketel	50 liter	16 liter
Ø slang	40 mm	50 mm
Gewicht	12 kg	15 kg
Bestelnummer	BBR3000000	BBR2000000





Instelbare zaagdiepte



Stofafzuiging

## DUSTCATCH, universele stofkap voor haakse slijpers

- Reduceert de stofontwikkeling bij droog zagen met diamantzagen op haakse slijpers tot een absoluut minimum.
- Past op vrijwel alle professionele haakse slijpers van Hitachi, Makita, Metabo en Dewalt.
- Verkrijgbaar in  $\varnothing$  125 en 230 mm.

Omschrijving	Bestelnummer
Dustcatch 125	MZAD125013
Dustcatch 230	MZAD230013





Simpel startinrichting



Gescheiden brandstofreservoir



Halfautomatisch opspansysteem

## SOLO DOORSLIJPERS 881 i-LUBE

- Deze doorslijpers zijn voorzien van gescheiden brandstofreservoirs. Eén voor gewone benzine en één voor de tweetaktolie.
- De intelligente carburator regelt zelf de best mogelijke menging.
- Geen choke meer nodig, op de brandstoftoevoer drukken, aan het trekkoord trekken en de motor start.
- De zaagarm kan in twee posities gemonteerd worden.
- Zeer gebruiksvriendelijk met een maximale geluidsdemping.
- Zelfreinigend luchtfiltersysteem: minder slijtage van de motor.

Technische gegevens	881/12	881/14
Vermogen	3,3kW (4,5pk)	3,3kW (4,5pk)
Inhoud cm <sup>3</sup>	81	81
Brandstof	2-takt benzine	2-takt benzine
Ø zaagblad :	300 x 20,00 mm	350 x 20,00 mm
Max. zaagdiepte :	100 mm	125 mm
Gewicht	10,4 kg	10,5 kg
Bestelnummer	KDS8811200	KDS8811400

Zagen voor deze machine	Pagina
Universeel / diverse steensoorten	: 3 en 4
Beton / harde steensoorten	: 7 en 9
Baksteen / asfalt	: 11





Magnesium kap



Halfautomatisch opspansysteem

## SOLO DOORSLIJPERS 880

- Geen choke meer nodig, op de brandstoftoevoer drukken, aan het trekkoord trekken en de motor start.
- De zaagarm kan in twee posities gemonteerd worden.
- Zeer gebruiksvriendelijk met een maximale geluidsdemping.
- Zelfreinigend luchtfiltersysteem: minder slijtage van de motor.

Technische gegevens	880/12	880/14
Vermogen	3,3kW (4,5pk)	3,3kW (4,5pk)
Inhoud	81 cm <sup>3</sup>	81 cm <sup>3</sup>
Brandstof	2-takt benzine	2-takt benzine
∅ zaagblad	300 x 20,00 mm	350 x 20,00 mm
Max. zaagdiepte	100 mm	125 mm
Gewicht	10,4 kg	10,5 kg
Bestelnummer	KDS8801200	KDS8801400

Zagen voor deze machine	Pagina
Universeel / diverse steensoorten	: 3 en 4
Beton / harde steensoorten	: 7 en 9
Baksteen / asfalt	: 11

## ACCESSOIRES

Omschrijving	Bestelnummer
Waterdruktank staal (10 liter)	KDDW220000





In hoogte verstelbare duwbeugel



Afnembare watertank 20 liter

## CARAT VLOERZAAGMACHINE VZ-450

- Zaagblad rechts monteerbaar.
- Zaagdiepteaanduiding.
- Cycloon luchtfilter speciaal voor droogzagen.
- Hoogwaardige lagers.
- Met Honda motor type GX390.

### Technische gegevens

Motor	: Honda benzine
Vermogen	: 9,65 kW (13,0pk)
Max. Ø zaagblad	: 450 x 25,40 mm
Max. zaagdiepte	: 170 mm
Gewicht	: 106 kg
Bestelnummer	: RVZ45000000

Zagen voor deze machine	Pagina
Beton	: 7
Asfalt	: 11







## DIAMANTBOREN

	Pagina
De keuze van de juiste diamantboor	52
De keuze van de juiste adapter voor natboren	53
Diamantboren voor beton en harde steensoorten	54
De keuze van de juiste adapter voor droogboren	58
Diamantboren voor wandcontactdozen	59
Diamantboren voor baksteen en abrasieve steensoorten	60
Diamantboren voor tegels en natuursteen	66

**Twee vragen staan centraal in de keuze van de juiste diamantboor:**

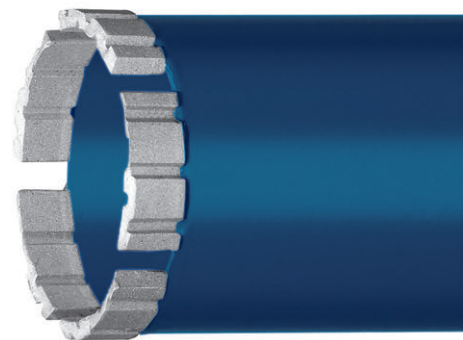


## Voor welk materiaal?

Het assortiment diamantboren van Carat is onderverdeeld in 2 categorieën:

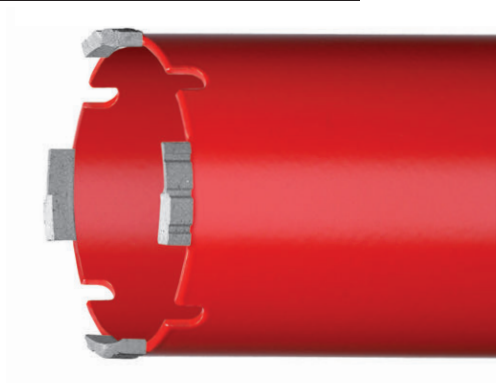
### Voor gebruik mét waterkoeling: BETON, HARDE STEENSOORTEN

Speciaal ontwikkeld voor het boren in (gewapend) beton en alle andere harde tot zeer harde (natuur)steensoorten.



### Voor gebruik zonder waterkoeling: BAKSTEEN, ABRASIEVE STEENSOORTEN

Speciaal ontwikkeld voor het boren in alle abrasieve, zanderige steensoorten.



## Welke kwaliteit?

Het aantal diamanten vermeld bij de diamantboren geeft het kwaliteitsniveau aan. Hoe meer diamanten in de balk, hoe hoger de kwaliteit én het rendement.

PREMIUM			boorsnelheid
STANDAARD			rendement



## Kenmerken diamantboren



**Lasergelast:** De segmenten worden met laser op de boor bevestigd en hebben 100% garantie tegen tandbreuk.



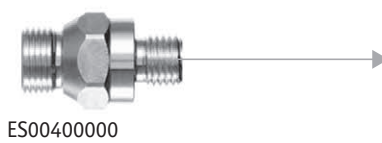
**TT-segmenten:** Segmenten met een revolutionair gekartelde punt. Deze garanderen een vlotte aanzet in het te boren materiaal.



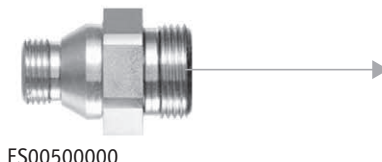
**Dustec®** uitvoering met sleuven in de flens voor gebruik met Dustec® stofafzuiging.

# DE KEUZE VAN DE JUISTE BOORADAPTER VOOR NATBOREN

Boormachine met  
**1/2" G** aansluiting

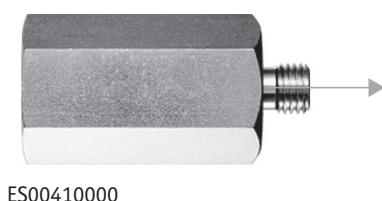
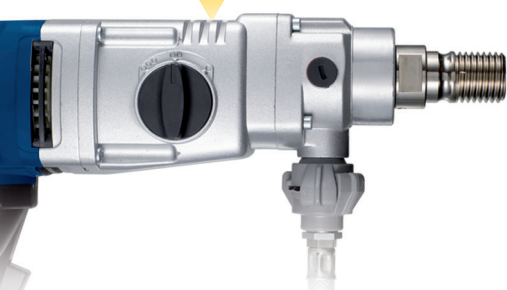


CARAT NATBOREN  
MET M16 AANSLUITING

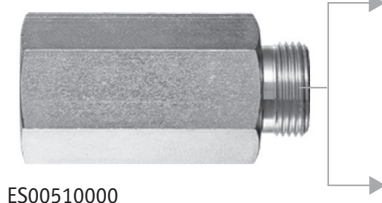


CARAT NATBOREN  
MET M30 AANSLUITING

Boormachine met  
**5/4" UNC** aansluiting



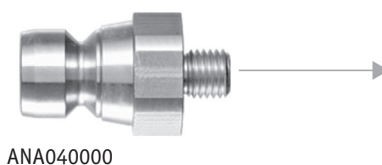
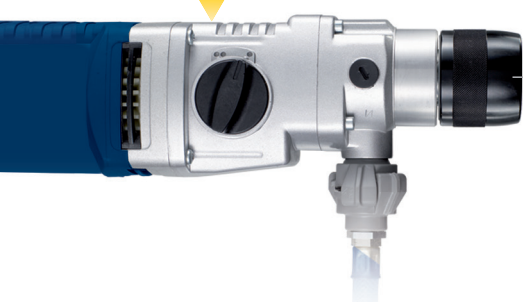
CARAT NATBOREN  
MET M16 AANSLUITING



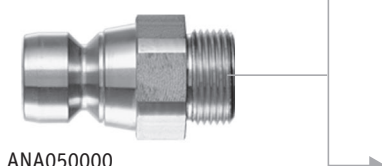
CARAT NATBOREN  
MET M30 AANSLUITING

CARAT NASTROC-DROOGBOREN  
MET M30 AANSLUITING

Boormachine met  
**NASTROC** aansluiting



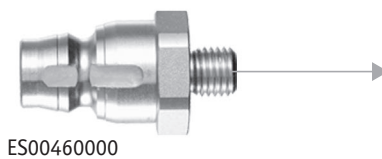
CARAT NATBOREN  
MET M16 AANSLUITING



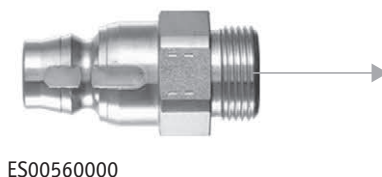
CARAT NATBOREN  
MET M30 AANSLUITING

CARAT NASTROC-DROOGBOREN  
MET M30 AANSLUITING

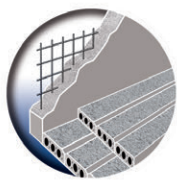
Boormachine met  
**SDS-DI** aansluiting



CARAT NATBOREN  
MET M16 AANSLUITING

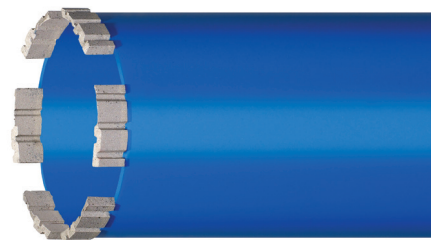


CARAT NATBOREN  
MET M16 AANSLUITING



## STANDAARD LASER

- Andere diameters en lengtes op aanvraag leverbaar.



## PREMIUM DIATEX LASER

- Andere diameters en lengtes op aanvraag leverbaar.



## Aansluiting M16

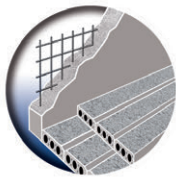
Ø mm	Lengte	STANDAARD	PREMIUM
		Bestelnummer	Bestelnummer
8	100	EP00810040	
10	150	EP01015040	
12	150	EP01215040	
14	200	ES01420040	EP01420040
14	300	ES01430040	EP01430040
16	200	ES01620040	EP01620040
16	300	ES01630040	EP01630040
18	300	ES01830040	EP01830040
20	300	ES02030040	EP02030040
22	300	ES02230040	EP02230040
24	300	ES02430040	EP02430040
25	300	ES02530040	EP02530040
26	300	ES02630040	EP02630040
28	300	ES02830040	EP02830040
29	300	ES02930040	EP02930040
31	300	ES03130040	EP03130040
31	400	ES03140040	EP03140040
36	300	ES03630040	EP03630040
36	400	ES03640040	EP03640040
41	300	ES04130040	EP04130040
41	400	ES04140040	EP04140040

### PREMIUM



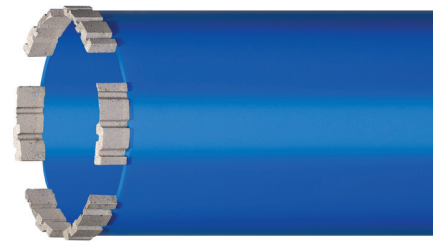
### STANDAARD





## Aansluiting M30

Ø mm	Lengte	STANDAARD	PREMIUM
		Bestelnummer	Bestelnummer
46	300	ES04630050	EP04630050
46	400	ES04640050	EP04640050
51	300	ES05130050	EP05130050
51	400	ES05140050	EP05140050
51	500	ES05150050	EP05150050
56	300	ES05630050	EP05630050
56	400	ES05640050	EP05640050
61	300	ES06130050	EP06130050
61	400	ES06140050	EP06140050
66	300	ES06630050	EP06630050
66	400	ES06640050	EP06640050
71	300	ES07130050	EP07130050
71	400	ES07140050	EP07140050
76	300	ES07630050	EP07630050
76	400	ES07640050	EP07640050
81	70	ES08107050	EP08107050
81	300	ES08130050	EP08130050
81	400	ES08140050	EP08140050
86	300	ES08630050	EP08630050
86	400	ES08640050	EP08640050
91	300	ES09130050	EP09130050
91	400	ES09140050	EP09140050
101	300	ES10130050	EP10130050
101	400	ES10140050	EP10140050
111	300	ES11130050	EP11130050
111	400	ES11140050	EP11140050
121	300	ES12130050	EP12130050
121	400	ES12140050	EP12140050
126	300	ES12630050	EP12630050
126	400	ES12640050	EP12640050
131	300	ES13130050	EP13130050
131	400	ES13140050	EP13140050
141	400	ES14140050	EP14140050
151	400	ES15140050	EP15140050
161	400	ES16140050	EP16140050
171	400	ES17140050	EP17140050
181	400	ES18140050	EP18140050
201	400	ES20140050	EP20140050

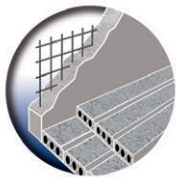


PREMIUM



STANDAARD





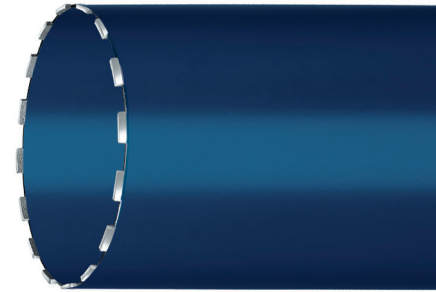
## Aansluiting 5/4 "UNC

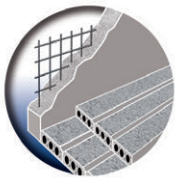
- Zilvergesoldeerd.



		PREMIUM
Ø mm	Lengte	Bestelnummer
220	400	EP22040020
250	400	EP25040020
275	400	EP27540020
300	400	EP30040020
350	400	EP35040020
400	400	EP40040020
450	400	EP45040020
500	400	EP50040020
550	400	EP55040020
600	400	EP60040020

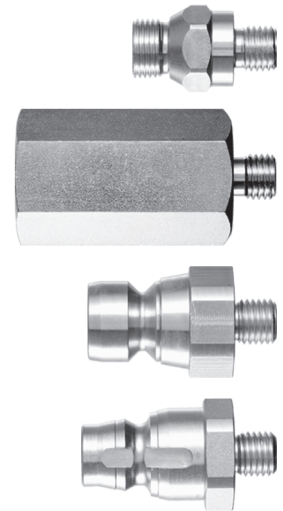
PREMIUM





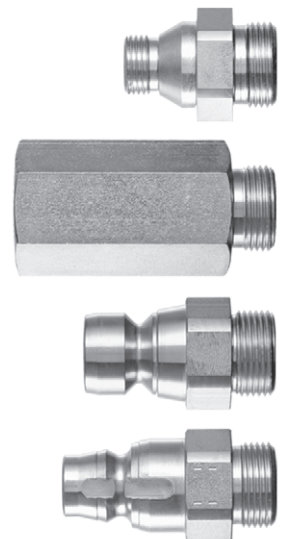
## ADAPTERS SCHROEFDRAAD M16

Omschrijving	Bestelnummer
1/2"G	ES00400000
5/4"UNC	ES00410000
NT-NASTROC®	ANA0400000
SDS-DI	ES00460000



## ADAPTERS SCHROEFDRAAD M30

Omschrijving	Bestelnummer
1/2"G	ES00500000
5/4"UNC	ES00510000
NT-NASTROC®	ANA0500000
SDS-DI	ES00560000



## VERLENGSTUKKEN

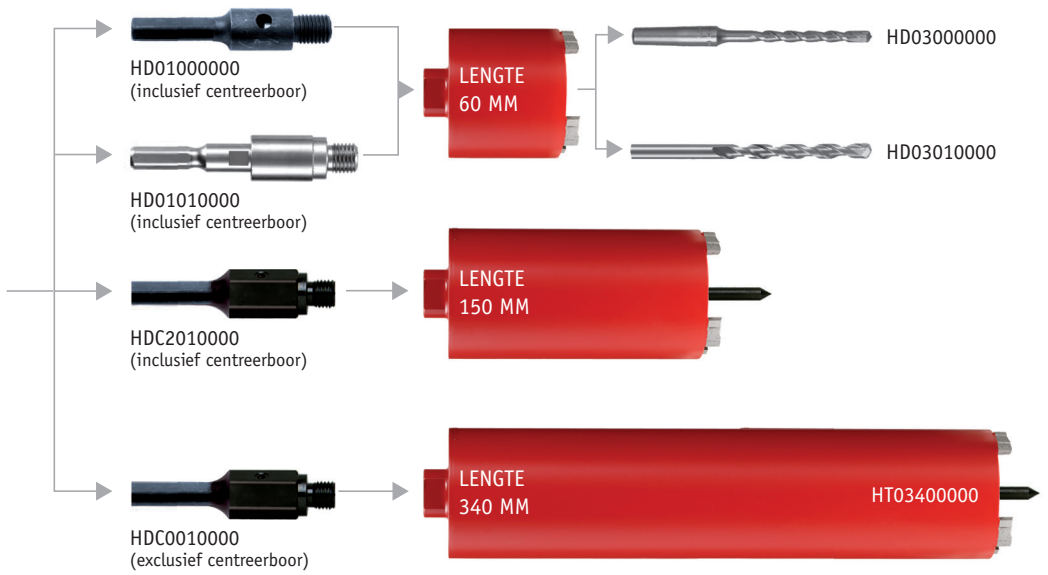
- Voor gebruik verlengstukken 1/2"G: minimale boordiameter 31 mm.
- Voor gebruik verlengstukken 5/4"UNC: minimale boordiameter 51 mm.

Lengte cm	Machine aansluiting	Bestelnummer
100	1/2"G	BC21100000
200	1/2"G	BC21200000
300	1/2"G	BC21000000
100	5/4"UNC	BC22010000
200	5/4"UNC	BC22020000
300	5/4"UNC	BC22000000
400	5/4"UNC	BC22040000

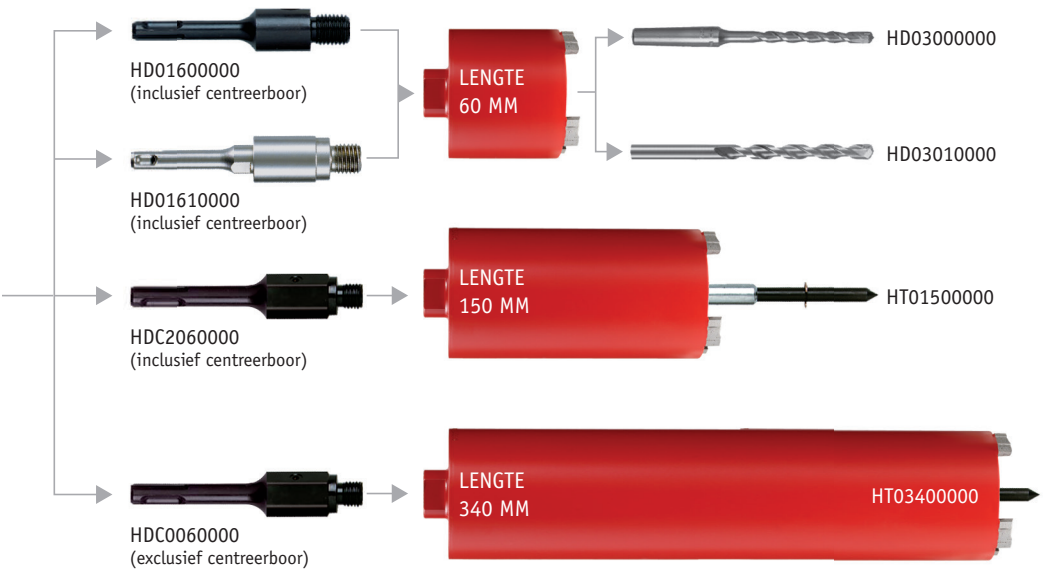


# DE KEUZE VAN DE JUISTE BOORADAPTER VOOR DROOGBOREN

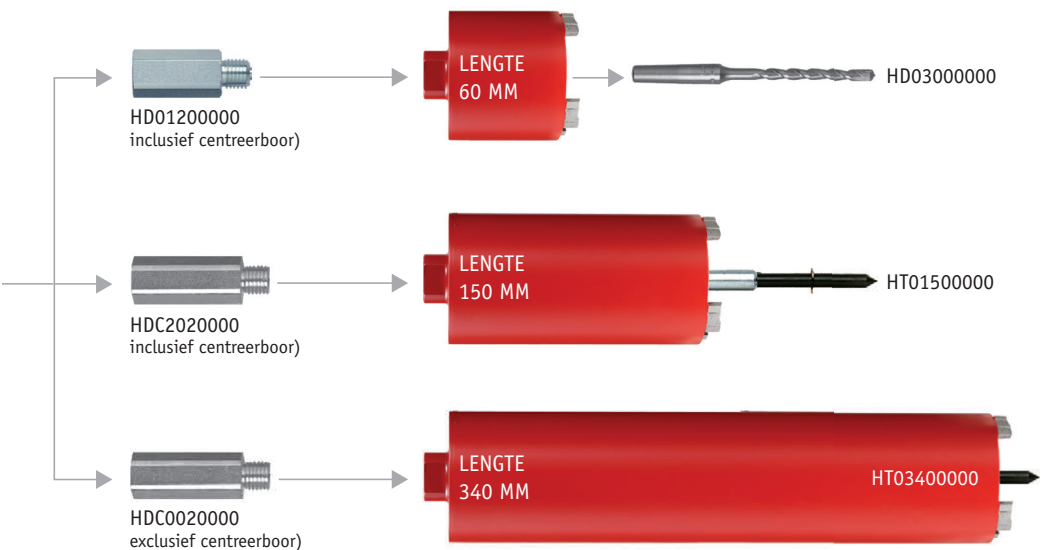
Boormachine met **13mm** boorkop



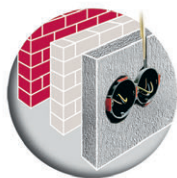
Boormachine met **SDS**-boorkop



Boormachine met **5/8" x16UNF**-as





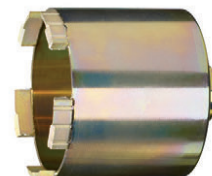


## CARAT DOZENBOREN, Ø 82 mm

- Schroefdraad M16 voor gebruik op montagespil en Dustec®-boorhouders.
- Nuttige boorlengte: 60 mm.
- Lasergelast, 100% garantie tegen tandbreuk.

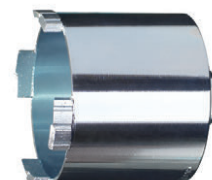
### DOZENBOOR DUSTEC® SUPER

Aantal TT-segmenten	Segmenthoogte	Bestelnummer
5	9,5 mm	HTS082604S



### DOZENBOOR DUSTEC® PREMIUM

Aantal TT-segmenten	Segmenthoogte	Bestelnummer
4	9,5 mm	HTS082604P



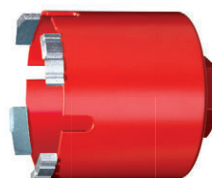
### DOZENBOOR DUSTEC® ECONOMY

Aantal segmenten	Segmenthoogte	Bestelnummer
4	7 mm	HTS082604E



### DOZENBOOR NASTROC®, M30

Aantal TT-segmenten	Segmenthoogte	Bestelnummer
4	9,5 mm	HDN0820605



### DOZENBOOR BRILLIANT

- 20 speciale TT-gripsegmenten voor supersnel boren en voor een zeer gemakkelijke aanzet.
- Minder wrijving door dunnere boorbuis.

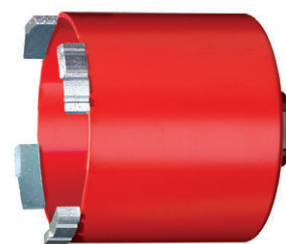
Aantal TT-segmenten	Segmenthoogte	Bestelnummer
20	9 mm	HTB0826040

**CARAT DROOGBOREN, lengte 60 mm x M16**

Ø mm	Aantal segmenten	Bestelnummer
32	3	HDND032604
42	3	HDND042604
52	3	HDND052604
62	3	HDND062604

**CARAT DOZENBOREN DUSTEC® , lengte 60 mm x M16**

Ø mm	Aantal segmenten	Bestelnummer
68	3	HTS0686040
72	4	HTS0726040
76	4	HTS0766040
92	4	HTS0926040
102	5	HTS1026040
112	5	HTS1126040
122	6	HTS1226040
132	6	HTS1326040

**MONTAGESPILLEN M16 met centreerboor, voor dozenboren****VOOR 13 MM BOORKOP**

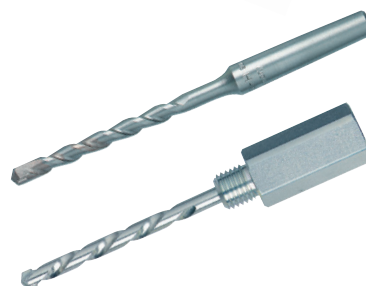
Omschrijving	Bestelnummer
Met uitdrijfspie	HD01000000
Met snelwisselsysteem	HD01010000

**VOOR SDS-PLUS OPNAME**

Omschrijving	Bestelnummer
Met uitdrijfspie	HD01600000
Met snelwisselsysteem	HD01610000

**CENTREERBOREN verpakt per 2**

Omschrijving	Bestelnummer
Ø 7 mm voor gebruik met uitdrijfspie	HD03000200
Ø 8 mm voor gebruik met snelwisselsysteem	HD03010200





### CARAT DROOGBOREN, lengte 150 mm x M16

- Met Fastip segmenten.
- Met sleuven aan de zijkant.



Ø mm	Aantal segmenten	Bestelnummer
32	3	HDC0321504
42	3	HDC0421504
52	3	HDC0521504
62	3	HDC0621504

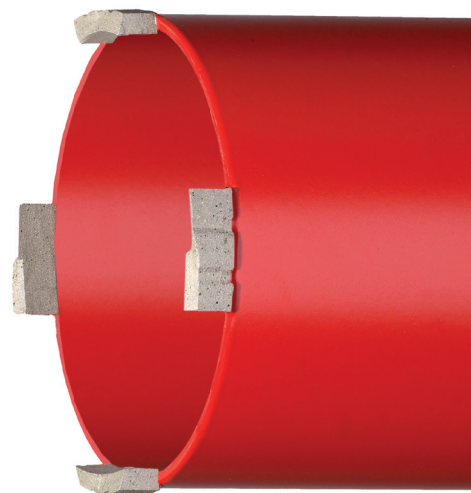


### CARAT DROOGBOREN DUSTEC®, lengte 150 mm x M16

- Met sleuven in de flens voor gebruik met Dustec® stofafzuiging.



Ø mm	Aantal segmenten	Bestelnummer
68	3	HTM0681504
72	4	HTM0721504
82	4	HTM0821504
92	4	HTM0921504
102	5	HTM1021504
112	5	HTM1121504
122	6	HTM1221504
132	6	HTM1321504
142	6	HTM1421504
152	6	HTM1521504
162	7	HTM1621504



### MONTAGESPILLEN M16

met centreerpen voor droogboren lengte 150 mm

	Bestelnummer
Voor 13 mm boorkop	HDC2010000
Voor SDS-plus boorkop	HDC2060000
Voor as 5/8"xUNF	HDC2020000

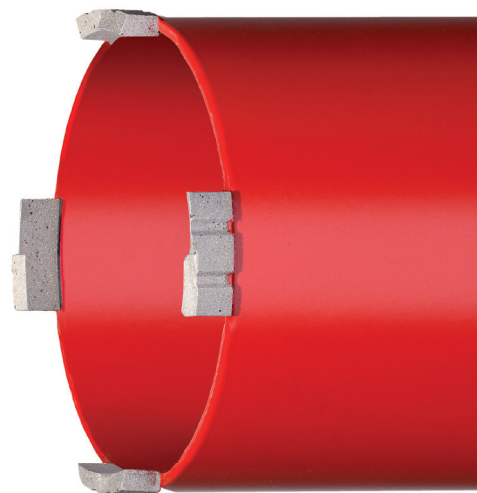


**CARAT DROOGBOREN DUSTEC<sup>®</sup>, lengte 340 mm x M16**

- Met sleuven in de flens voor gebruik met Dustec<sup>®</sup> stofafzuiging.



Ø mm	Aantal segmenten	Bestelnummer
68	3	HTL0683404
72	4	HTL0723404
82	4	HTL0823404
92	4	HTL0923404
102	5	HTL1023404
112	5	HTL1123404
122	6	HTL1223404
132	6	HTL1323404
142	6	HTL1423404
152	6	HTL1523404
162	7	HTL1623404

**DUSTEC<sup>®</sup> BOORHOUDER**

Machine-aansluiting	Bestelnummer
5/8" x 16UNF	ANT0100000
M18 x 2,5	ANT0200000
1/2" x 20UNF	ANT0300000
13 mm boorkop	ANT0400000
SDS plus	ANT0500000
M16	ANT0600000

**DUSTEC<sup>®</sup> CENTREERPENNEN**

Lengte mm	Bestelnummer
60	HT00600000
150	HT01500000
340	HT03400000



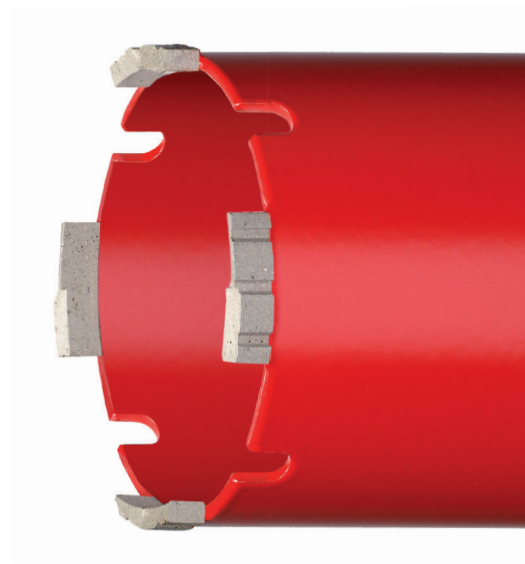


## CARAT DROOGBOREN NASTROC®, lengte 300 mm x M30

- Te gebruiken in combinatie met het NASTROC® snelwisselsysteem voor gebruik met stofafzuiging (zie pagina 73).



Ø mm	Aantal segmenten	Bestelnummer
	32	3HDN0323005
	42	3HDN0423005
	52	3HDN0523005
	62	3HDN0623005
	72	4HDN0723005
	82	4HDN0823005
	92	4HDN0923005
102	4	HDN1023005
112	4	HDN1123005
122	6	HDN1223005
132	6	HDN1323005
142	6	HDN1423005
152	6	HDN1523005
162	7	HDN1623005



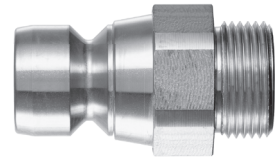
## STEUNSCHIJVEN voor DUSTEC® en NASTROC® centreerstiften

Voor diamantboor Ø mm	Bestelnummer
32	HDC3032000
42	HDC3042000
52	HDC3052000
62	HDC3062000
68	HDC3068000
72	HDC3072000
82	HDC3082000
92	HDC3092000
102	HDC3102000
112	HDC3112000
122	HDC3122000
132	HDC3132000
142	HDC3142000
152	HDC3152000
162	HDC3162000



**ADAPTER M30 voor NASTROC® diamantboren**

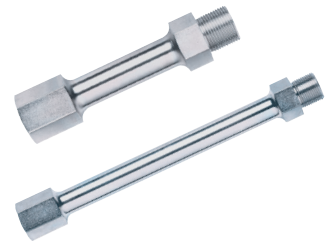
	Bestelnummer
	ANA0500000

**CENTREERPEN voor NASTROC® diamantboren**

Voor boren met lengte (mm)	Bestelnummer
300	HDN0010000
400	HDN0011000

**VERLENGSTUKKEN voor NASTROC® diamantboren**

Lengte mm	Aansluiting	Bestelnummer
150	M30	BCN1505000
300	M30	BCN3005000

**CARAT DUSTEC® DIAMANTBOORSET voor baksteen en kalkzandsteen**

Deze set is specifiek ontwikkeld voor de professionele installateur.

**Inhoud van de set bestaat uit:**

3 diamantboren (Ø 82 mm, 112 en 132 mm), Dustec® stofafzuiging, montagespinnen voor Ø 13 mm boorkop of SDS aansluiting, centreerpennen met steunschijven en de gehele set is verpakt in een aluminium koffer.

Omschrijving	Bestelnummer
Set compleet	HTESET0200





## DIAMANTBOORSET BAKSTEEN EN KALKZANDSTEEN

Deze set, met 5 diamantboren ( $\varnothing$  32, 52, 82, 112 en 132 mm) laat u op een eenvoudige manier de meest gangbare gaten boren. Eenvoudig te monteren op boormotoren met 13 mm- of SDS-boorkop.

De nuttige boorlengte van 150 mm kan met de bijgeleverde verlengstukken verlengd worden tot 300 mm.

Omschrijving	Bestelnummer
Set compleet	HTESET0000

## DIAMANTBOREN

$\varnothing$ mm	Aantal segmenten	Bestelnummer
32	3	HTE0321504
52	3	HTE0521504
82	4	HTE0821504
112	5	HTE1121504
132	6	HTE1321504

## Accessoires

Omschrijving	Bestelnummer
Verlengstuk 245 mm, M16 x zeskant	HD01000245
Verlengstuk 245 mm, M16 x SDS-plus	HD02600245
Adapter M16 x zeskant	HD02000000
Adapter M16 x SDS-plus	HD02600000
Centreerboor	HD03000245





## DIAMANTBOORSET

voor droog gebruik op (accu)boormachines

- Set met 4 diamantboren, Ø 6-8-10-12 mm, centreerhulp en stofafzuiging.
- Boren voorzien van zeskantopname voor optimale grip in de boorkop.
- Voorzien van wax voor een goede smering.
- Geleverd in aluminium koffer.

Omschrijving	Bestelnummer
Set compleet	ETDSET0200

## DIAMANTBOREN

Ø mm	Boordiepte mm	Bestelnummer
6	30	ETD0060000
8	35	ETD0080000
10	35	ETD0100000
12	35	ETD0120000
14	35	ETD0140000
16	35	ETD0160000
18	35	ETD0180000
20	35	ETD0200000



## Accessoires

Omschrijving	Bestelnummer
Centreerhulp	BCH0400000
Stofafzuiging	BCH0500000







## DIAMANTBOORSET

voor gebruik met waterkoeling op accuboormachines

- Set met 6 diamantboren,  $\varnothing$  6-8-10-12-25-36 mm, centreerhulp en waterspoelkop.
- Boren voorzien van 1/2" G-opname.
- Geleverd in aluminium koffer.



Omschrijving	Bestelnummer
Set compleet	ETSET020NF

## DIAMANTBOREN

$\varnothing$ mm	Boordiepte mm	Bestelnummer
6	60	ET00607010
8	60	ET00807010
10	60	ET01007010
12	60	ET01207010
16	60	ET01607010
18	60	ET01807010
20	60	ET02007010
25	60	ET02507010
32	60	ET03207010
36	60	ET03607010
51	60	ET05107010
72	60	ET07207010
81	60	ET08107010



## ACCESSOIRES

Omschrijving	Bestelnummer
Centreerhulp	BCH0100000
Waterspoelkop	BB00BK4000



## DIAMANTBOORSETS

voor droog gebruik op haakse slijpers

- Boren voorzien van M14-aansluiting.
- Geleverd in aluminium koffer.

Omschrijving	Bestelnummer
Set met boren $\varnothing$ 6-8-10-12-20-27-35 mm	EHSSET04NF
Set met boren $\varnothing$ 20-27-35-55-72 mm	EHSSET02NF



## DIAMANTBOREN

$\varnothing$ mm	Boordiepte mm	Bestelnummer
6	30	EHS0060706
8	30	EHS0080706
10	30	EHS0100706
12	30	EHS0120706
20	40	EHS0200706
27	40	EHS0270706
35	40	EHS0350706
55	40	EHS0550706
72	40	EHS0720706
82	40	EHS0820706





## BOORMACHINES

	Pagina
De keuze van de juiste boormachine	69
Handboormachines	70

## Vier vragen staan centraal in de keuze van de juiste boormachine:

















### Voor welk materiaal?

Het assortiment diamantboren is onderverdeeld in 2 kleuren:

Baksteen  Gebruik (met stofafzuiging) in baksteen en kalkzandsteen.

Beton  Gebruik met waterkoeling in (gewapend) beton en harde materialen.

In onderstaande tabel kunt u de meest geschikte boormachine selecteren.

Boorbereik in Ø mm	Type	Zie pagina	Vermogen	Versnellingen	
 32 → 132	Uit de hand	A-1651	70	1,65kW	1
 32 → 132	Uit de hand	A-1810	71	1,8kW	1
 14 → 70	Uit de hand	A-1811	72	1,8kW	2
 14 → 120	Met statief	A-1811	76-79	1,8kW	2
 14 → 70	Uit de hand	A-1821	73	1,8kW	2
 32 → 162					
 14 → 120	Met statief	A-1821	76-79	1,8kW	2
 32 → 150					
 14 → 70	Uit de hand	A-2011 A-2012	74	2,0kW	3
 32 → 162					
 14 → 150	Met statief	A-2011 A-2012	76-79	2,0kW	3
 32 → 150					
 46 → 250	Met statief	AS-2512	80	2,5kW	3
 46 → 350	Met statief	AS-3312	81	3,3kW	3



### Met of zonder waterkoeling?

(in beton is altijd waterkoeling vereist)



### Welke diameters nu en in de toekomst?



### Uit de hand of met boorstatief?

Of is een combinatie van beiden gewenst?



Controtec is een uniek stuk intelligente software die beschermd tegen elektrische en mechanische overbelasting van de Carat boormotoren.

Voordelen van de Controtec:

- Operator kan zien en voelen wanneer de motor overbelast wordt.
- Mechanische slipkoppeling wordt veel minder geactiveerd.
- Maximale koppel beschikbaar in elke versnelling.
- Sneller en efficiënter boorproces.
- Minder reparatie- en onderhoudskosten.



Professionele boorkop



Waterpassen

## A-1651 DIAMANTBOORMACHINE

### voor gebruik zonder waterkoeling

- Voorzien van Controtec®.
- Met hoogwaardige 13 mm boorkop.
- Inclusief aluminium koffer.
- Speciaal ontwikkeld voor gebruik in combinatie met de droogboorset op pagina 65 van deze catalogus.

#### Technische gegevens

Vermogen	: 1.65kW (2,2pk)
Voltage	: 230V
Versnellingen	: 1
Toerental belast	: 2.000 t/min
Boorbereik uit de hand in baksteen	: Ø 132 mm
Machineaansluiting	: 5/8" x 16UNF
Gewicht	: 4,5 kg
Bestelnummer	: AMB1651000

#### Boren voor deze machine

#### Pagina

Wandcontactdozen	: 59
Baksteen / abrasieve steensoorten	: 65





Geïntegreerde stofafzuiging



Asblokkering



Waterpassen

## A-1810 DUSTEC® DIAMANTBOORMACHINE

### voor gebruik met stofafzuiging

- Voorzien van Controtec®.
- Met een geïntegreerde Dustec® boorhouder.
- Inclusief aluminium koffer.

#### Technische gegevens

Vermogen	: 1.8kW (2,5pk)
Voltage	: 230V
Versnellingen	: 1
Toerental belast	: 2.000 t/min
Boorbereik uit de hand in baksteen	: Ø 132 mm
Machineaansluiting	: M16
Gewicht	: 4,5 kg
Bestelnummer	: AMB1810000

#### Boren voor deze machine

#### Pagina

Wandcontactdozen	: 59
Baksteen / abrasieve steensoorten	: 61 en 62





Aansluiting 1/2"G



2 mechanische versnellingen



Controtec®



Waterflowcontrol

## A-1811 DIAMANTBOORMACHINE

### voor gebruik met waterkoeling

- Inclusief aluminium koffer en PRCD-veiligheidsschakelaar.
- De A-1811 kan gebruikt worden met het S-1801, S-1803, S-1804 en S-1805 statief (zie pag. 76, 77, 78 en 79).

#### Technische gegevens

Vermogen	: 1,8kW (2,5pk)
Voltage	: 230V
Versnellingen	: 2
Toerental belast:	
1e versnelling	: 1.000 t/min
2e versnelling	: 2.600 t/min
Boorbereik uit de hand in beton	: Ø 70 mm
Boorbereik uit statief in beton	: Ø 120 mm
Machine aansluiting	: 1/2"G
Gewicht	: 5,2 kg
Bestelnummer	: AMB1811000

#### Boren voor deze machine

#### Pagina

Beton / harde steensoorten

: 54 en 55





Nastroc-snelwisselsysteem



2 mechanische versnellingen



Controtec®



Waterflowcontrol

## A-1821 NASTROC® DIAMANTBOORMACHINE

voor gebruik met waterkoeling of met stofafzuiging

- Inclusief aluminium koffer en PRCD-veiligheidsschakelaar.
- De A-1821 kan gebruikt worden met het S-1801, S-1803, S-1804 en S-1805 statief (zie pag. 76, 77, 78 en 79).

### Technische gegevens

Vermogen	: 1,8kW (2,5pk)
Voltage	: 230V
Versnellingen	: 2
Toerental belast:	
1e versnelling	: 1.000 t/min
2e versnelling	: 2.600 t/min
Boorbereik uit de hand:	
in beton	: Ø 70 mm
in baksteen	: Ø 162 mm
Boorbereik uit statief:	
in beton	: Ø 120 mm
in baksteen	: Ø 150 mm
Machine aansluiting	: NT-Nastroc
Gewicht	: 5,6 kg
Bestelnummer	: AMB1821000

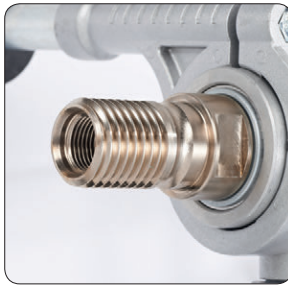
### Boren voor deze machine

### Pagina

Beton / harde steensoorten	: 54 en 55
Baksteen / abrasieve steensoorten	: 63







Combi-as, 1/2" G en 5/4" UNC



3 mechanische versnellingen



Controtec®



Waterflowcontrol

## A-2011/A-2012 DIAMANTBOORMACHINES

voor gebruik met waterkoeling of met stofafzuiging

- Inclusief aluminium koffer.

Technische gegevens	
Vermogen	: 2,0kW (2,7pk)
Voltage	: 230V
Versnellingen	: 3
Toerental belast:	
1e versnelling	: 450 t/min
2e versnelling	: 1.050 t/min
3e versnelling	: 2.000 t/min
Boorbereik uit de hand:	
in beton	: Ø 70 mm
in baksteen	: Ø 162 mm
Boorbereik uit statief:	
in beton	: Ø 150 mm
in baksteen	: Ø 150 mm
Machine aansluiting	: 1/2" G + 5/4" UNC
Gewicht	: 6,7 kg

	A-2011	A-2012
Handgreep	Achterhandgreep	Pistoolhandgreep
Bestelnummer	AMB201100I	AMB201200I

Boren voor deze machines	Pagina
Beton / harde steensoorten	: 54 en 55
Baksteen / abrasieve steensoorten	: 63



## A-2012 DIAMANTBOORSET

- A-2012 diamantboormachine
- 4 Standaard diamantboren  $\varnothing$  31-51-81-131 mm
- Inclusief adapters en aluminium koffers.

Bestelnummer : AMB2012S01

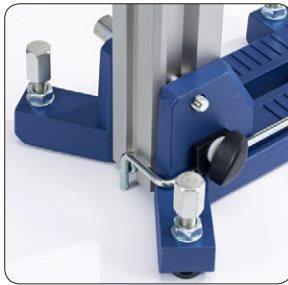
## DIAMANTBORENSET (zonder de diamantboormachine)

Bestelnummer : ESSET020NL



## BOORSTATIEVEN

	Pagina
Statieven voor handboormachines	76
Diamantboorsystemen	80
Accessoires	83



Centreerpijl



Waterpas in klemstoel



Compacte voet

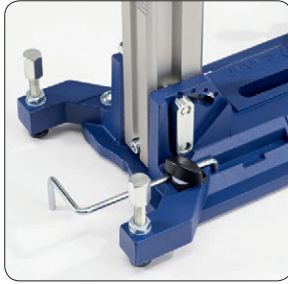
## S-1801 BOORSTATIEF

- Aluminium statief met stelbouten voor het exact afstellen.
- Bedieningshendel aan beide zijden te plaatsen.
- Nastelbare geleiding.

### Technische gegevens

Max. boordiameter	: 140 mm
Max. boorlengte	: 450 mm
Ø spanhals	: 60 mm
Gewicht	: 7,0 kg
Bestelnummer	: ASB1801000





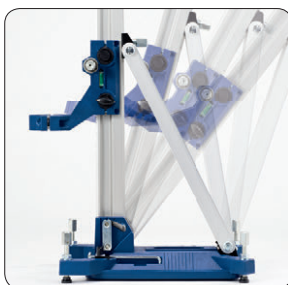
Centreerpijl



Waterpas in klemstoel



Geschikt voor vacuümset



Traploos schuinstelbaar

## S-1803 BOORSTATIEF

- Robuust statief uitgevoerd in aluminium met telescopische achterschoor.
- Bedieningshendel aan beide zijden te plaatsen.
- Nastelbare geleiding.
- Voetplaat geschikt voor gebruik snelspanner of vacuümset.

### Technische gegevens

Max. boordiameter 90°	: 140 mm
Max. boordiameter 45°	: 120 mm
Max. boorlengte	: 500 mm
∅ spanhals	: 60 mm
Gewicht	: 8,5 kg
Bestelnummer	: ASB1803000



## S-1804 BOORSTATIEF

- Veilig en snel boren van gaten in rioolbuizen.
- Aluminium constructie met drukveren.

### Technische gegevens

Max. boordiameter	: 250 mm
Max. boorlengte	: 300 mm
∅ spanhals	: 60 mm
Gewicht	: 6,0 kg
Bestelnummer	: ASB1804000





Vergrendeling

4 transportwielen en  
4 positioneringswielen

inclusief wateropvangring

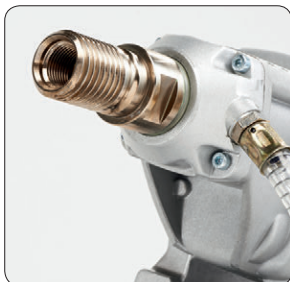
## S-1805 BOORSTATIEF

- Voor snelle en professionele plafondboringen.

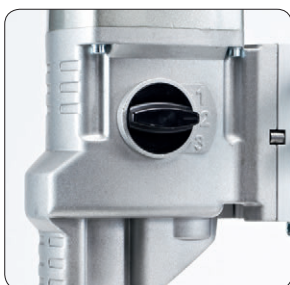
### Technische gegevens

Max. boordiameter	: 120 mm
Max. boorlengte	: 400 mm
Ø spanhals	: 60 mm
Werkhoogte	: van 2 tot 2,9 meter
Gewicht	: 32 kg
Bestelnummer	: ASB1805000





Combi-as, 1/2"G en 5/4"UNC



3 mechanische versnellingen



Stabiele voetplaat met wielen



Centreerpijl

## AS-2512 COMPLETE BOORSET

- Geschikt voor het boren met waterkoeling in gewapend beton.
- Motor met 3-voudige bescherming tegen overbelasting.

### Technische gegevens

Vermogen	: 2,5kW (3,4pk)
Voltage	: 230V
Versnellingen	: 3
Toerental belast:	
1e versnelling	: 315 t/min
2e versnelling	: 655 t/min
3e versnelling	: 970 t/min
Boorbereik uit statief in beton	: Ø 250 mm
Machine aansluiting	: 1/2"G + 5/4" UNC
Gewicht	: 21,5 kg
Bestelnummer	: AMB2512000

### Boren voor deze machine

### Pagina

Beton / harde steensoorten	: 54, 55 en 56
----------------------------	----------------







Controtec®



3 mechanische versnellingen



Geïntegreerde wielen



Vertragingskast

## AS-3312 COMPLETE BOORSET

- Geschikt voor het boren met waterkoeling in gewapend beton.
- Motor met 3-voudige bescherming tegen overbelasting.

### Technische gegevens

Vermogen	: 3,3kW (4,5pk)
Voltage	: 230V
Versnellingen	: 3
Toerental belast:	
1e versnelling	: 230 t/min
2e versnelling	: 510 t/min
3e versnelling	: 730 t/min
Boorbereik uit statief in beton	: Ø 350 mm
Machine aansluiting	: 5/4" UNC
Gewicht	: 32,0 kg
Bestelnummer	: ASB3312000

### Boren voor deze machine

### Pagina

Beton / harde steensoorten	: 54, 55 en 56
----------------------------	----------------



## S-3010 BOORSTATIEF

- Voor snelle en professionele vloer-, muur- of plafondboringen.
- Geen verankering nodig: snelstempel geïntegreerd in verticale kolom.
- Horizontale kolom is 360 graden draaibaar.
- Boren onder elke hoek.
- Boorstatieven kunnen ook apart gebruikt worden.

### Technische gegevens

Max. boordiameter	: 300 mm
Max. boorlengte	: 1500 mm verticaal
	: 500 mm horizontaal
Werkhoogte	: van 2 tot 3,5 meter
Gewicht	: 46 kg
Bestelnummer	: ASB3010000



## WATEROPVANGRINGEN, inclusief 3 rubberen deksels

Omschrijving	Bestelnummer
Voor boorstatief	
S-1801 tot $\varnothing$ 130 mm	BSW1801000
Voor boorstatieven	
S-1802 en S-1803 tot $\varnothing$ 130 mm	BSW1802000
Voor boorstatief	
S-2300 tot $\varnothing$ 180 mm	BSW2300000



## TOEBEHOREN VACUUMSET

voor boorstatieven S-1802, S-1803 en S-2300

Omschrijving	Bestelnummer
Vacuümpomp compleet	BA04B00000
Vacuümaansluiting	BSV0000000
Rubber ring voor S-1802/S-1803	BSV1802000
Rubber ring voor S-2300	BSV2300000



## DRUKTANK

Omschrijving	Bestelnummer
Waterdruktank staal (10 liter)	KDDW220000



## MODULAIRE STEMPELPAAL

voor boorstatieven S-1801, S-1802, S-1803 en S-2300

Omschrijving	Bestelnummer
Lengte van 1,70 m tot 3,10 m	BSS0000000



## VULBLOK S-2300 / S-3000

vergroot de maximale boordiameter met 50 mm

	Bestelnummer
	BSVB0000000

## DUOCATCH

- Geen stof- of wateroverlast tijdens het boren met diamant.
- Wordt d.m.v. een gewone stof/waterzuiger vacuüm tegen de muur bevestigd.
- Dient tevens als centreerhulp dankzij de 13 meegeleverde centreerringen (Ø 32 tot en met 152 mm).

Omschrijving	Bestelnummer
Duocatch	BDC0100000
Centreerringenset	BDC01S0000



## DIVERSEN

Omschrijving	Bestelnummer
Ankerzet M12 inclusief 50 ankers	BA03A00000
Snelspanner, vleugelmoer en ring t.b.v. ankerM12	BA03ZA0000
Slijpsteen voor het opscherpen van diamantboren	BH00000000
Wateraanvoerpomp	BB05000000
U-plaat voor rioolbuisboringen	BE12000000





## VERKOOPVOORWAARDEN

## Verkoopvoorwaarden

1. Alle transacties geschieden in overeenstemming met onze verkoop- en leveringsvoorwaarden, welke gedeponereerd zijn ten kantore van de Kamer van Koophandel te Breda, onder nummer 2287. Van de verkoop- en leveringsvoorwaarden afwijkende overeenkomsten verbinden ons slechts voor zover deze door ons schriftelijk zijn gesloten en gelden slechts voor de betrekkinghebbende transactie.
2. Alle door onze vertegenwoordigers gesloten overeenkomsten, door hen gemaakte afspraken, gedane toezeggingen of afgelegde verklaringen, mondeling of schriftelijk, verbinden ons slechts voor zover door ons schriftelijk bevestigd.
3. Onze offertes en prijzen, ook welke in onze catalogi en prijscouranten staan vermeld, zijn onzerzijds steeds vrijblijvend. Indien met name na het sluiten van de koopovereenkomst wijzigingen optreden in kostprijs, door loonsverhogingen, gestegen materiaalprijzen, koersveranderingen of anderzijds, zijn wij gerechtigd deze wijzigingen door te berekenen onder vermelding van de oorzaak.
4. Alle prijzen zijn berekend inclusief emballage, exclusief BTW en verwijderingsbijdrage en gesteld in Euro, tenzij uitdrukkelijk anders is overeengekomen. Voor facturen boven Euro 136,00 nemen wij de vrachtkosten voor onze rekening. Orders beneden Euro 136,00 worden belast met vrachten behandelingskosten.
5. Door ons geleverde producten, welke niet voldoen aan de eisen en/ of toleranties, hieraan door tekening of norm gesteld, worden, indien de koper aan kan tonen, dat deze product(en) door hem dientengevolge niet te gebruiken zijn, door ons teruggenomen, geremplaceerd of gecrediteerd.
6. Het risico van het gekochte is vanaf het ogenblik dat de goederen ons bedrijf verlaten voor rekening van de koper.
7. De verplichting tot levering vervalt in alle gevallen van overmacht, van welke aard ook, daaronder te begrijpen werkstaking en niet voldoende aan hun verplichtingen van onze leveranciers. Wij aanvaarden geen aansprakelijkheid tot vergoeding van enigerlei schade ontstaan door te late levering. Te late levering kan slechts in onderling overleg het annuleren van een order tot gevolg hebben.
8. Wij aanvaarden geen enkele contractuele aansprakelijkheid voor schade in welke vorm ook, ontstaan door tekortkomingen of afwijkingen in materiaal of uitvoering, tenzij gesproken kan worden van opzet of grove schuld van onszelf. Wij zijn echter bereid eventuele vorderingsrechten tegenover onze leveranciers aan de koper over te dragen.
9. Reclames dienen schriftelijk te geschieden binnen 14 dagen na ontvangst der goederen, bij gebreke waarvan het recht daartoe is vervallen.
10. Betaling moet plaatsvinden binnen 30 dagen na factuur datum netto. De koper is in gebreke door het enkel verstrijken van de betalingstermijn zonder dat een aanmaning of ingebrekestelling daartoe is vereist. Bij betaling binnen 8 dagen mag 2% betalingskorting worden afgetrokken.
11. Bij overschrijding van de betalingstermijn behouden wij ons het recht voor over het te laat betaalde bedrag een rente in rekening te brengen van 1% per kalendermaand of gedeelte daarvan. Alle gerechtelijke en/of buitenrechtelijke kosten, welke op de incassering van onze vordering vallen en te stellen zijn op minimaal 20% van onze vordering, zijn voor rekening van de koper.
12. Wij behouden ons uitdrukkelijk het eigendom der geleverde goederen voor tot de volledige betaling heeft plaats gevonden. De koper is verplicht de niet betaalde goederen op eerste aanmaning aan ons terug te geven en machtigt ons of degene, die wij daartoe aanstellen, reeds nu als dan de ruimte, waar de goederen opgeslagen liggen, te betreden en de goederen weg te halen.
13. Geschillen uit de koopovereenkomst voortvloeiende of daarmee verband houdende, zullen worden voorgelegd aan de bevoegde rechter te Breda.
14. Tenzij uitdrukkelijk door cliënt aan ons per afzonderlijk schrijven kenbaar gemaakt, wordt geacht, dat kopers geheel akkoord gaan met onze verkoopvoorwaarden, met terzijdestelling van eventuele eigen inkoopvoorwaarden.
15. Voor eventuele vergissingen of onjuiste gegevens in onze catalogi, brochures, offertes, orderbevestigingen of facturen, kunnen wij niet aansprakelijk worden gesteld, noch verplicht worden te leveren tegen een eventueel onjuist afgedrukte prijs.
16. Bovengenoemde 15 artikelen zijn van toepassing, tenzij een afwijkende schriftelijke overeenkomst tussen ons en afnemer werd gemaakt.

