



# MAXIMA<sup>®</sup>

ONLY FOR REAL PROFESSIONALS



FOLDER KERNBOREN



# DE ONDERNEMING



Onze onderneming heeft een constante groei gekend en telt momenteel 40 werknemers. Doorheen de tijd heeft Maxima een verkoopnetwerk ontwikkeld met onafhankelijke verdelers over heel Italië.

In 2008 werd een oude kaasfabriek omgebouwd tot een nieuw en efficiënt gebouw, waarin nu onze hoofdzetel is gevestigd. Op die manier wil Maxima de traditionele enmerken van de omgeving, waarin ze is gevestigd, tot hun recht laten komen: een verbindingslijn tussen verleden en heden.

Verskillende factoren dragen bij tot het succes. Maar de belangrijkste zijn: een efficiënte en fantasierijke marketing, een sober maar toch elegant imago, een gegarandeerde en betrouwbare service en zijn eenvoud.



**Top Performance**  
 "Top Performance" is het kenmerkende  
 icoon van de Maxima-producten, vooraanstaand op  
 hun referentiemarkt



Alle Maxima-producten zijn vergezeld  
 van informatie over de veiligheid  
 en met de laser gegraveerde  
 afbeeldingen

## CERTIFICATEN

ISO 9001:2015 - OSA - EN 13236



Gecertificeerd kwaliteitstelsel  
 UNI EN ISO 9001:2008 certificaat  
 N 50 100 4566



Diamantgereedschappen  
 gecertificeerd door OSA (Organisatie  
 voor de veiligheid van abrasieven)



Alle werfmachines zijn  
 gemaakt in de Europese Unie  
 en gecertificeerd door CE



Maxima maakt deel uit van  
 Reggio Emilia



Maxima maakt deel uit  
 van Assodimi - Assonolo

## VERZEKERING

Alle producten zijn gedekt door een  
 burgerlijke aansprakelijkheidsverzekering

## ONMIDDELLIJKE LEVERING

Overal dankzij samenwerking met  
 "snel"-transporteurs.

## ENKEL WEDERVERKOPERS

Wij leveren enkel aan gekwalificeerde  
 wederverkopers

## KLANTENSERVICE

Gegarandeerde bijstand door technici  
 en gespecialiseerde agenten

## **VEEL GESTELDE VRAGEN OVER PROFESSIEEEL KERNBOREN**

### **• WAT IS KERNBOREN?**

Dat is het uitboren van rotsstukken uit de ondergrond. In de bouw betekent dit concreet het boren in muren of vloeren uit baksteen, steen, gewapend beton, etc. voor de installatie van rookkanalen, buizen en andere leidingen.

### **• HOE MAAKT MEN DE GATEN?**

D.m.v. diamantboren die gemonteerd worden op elektrische machines, ook kernboormachines of diamantboormachines genoemd, zowel voor een droog gebruik, gebruik met water of met stofafzuiging in functie van het materiaal en de eisen van de gebruiker.

### **• TOT WELKE DIAMETER KAN MEN BOREN?**

Manueel tot en met diameter 205. Op kolom tot en met diameter 1000.

### **• WIE GEBRUIKT HET PROFESSIEELE KERNBOREN?**

Electriciens, loodgieters, installateurs van klimaatregeling of centrale verwarming, professionele gebruikers in de bouwsector.

### **• IN WELKE MATERIELEN WORDT 'DROOG' GEBOORD?**

Bakstenen, licht beton, porotonblokken, steen, gewapend beton, etc. ...

### **• IN WELKE MATERIELEN WORDT 'MET WATER' GEBOORD?**

Gewapend beton, gedrield beton, teerasfalt, natuurlijke stenen en materialen, muren en porotonsteen.

### **• WAT IS HET IDEALE SYSTEEM?**

Als men rekening houdt met de effectieve snijkosten per vierkante cm, is het gebruik met water met een boormachine op kolom natuurlijk het meest rendabel, maar het is niet toepasbaar op materialen die het water absorberen, in reeds bewoonde of ingerichte





gebouwen en in plaatsen tussen gebouwen in. Op moeilijk bereikbare of smalle plaatsen is manueel 'droog' gebruik meer flexibel en praktischer.

• **WAT ZIJN DE BESCHIKBARE TYPES VAN DIAMANTKERN-BOORMACHINES?**

Manuele diamantkernboormachines zijn er voor 'droog' gebruik, voor gebruik 'met water' of voor vast gebruik op kolom 'met water'. De manuele diamantboren die droog of met water of zelfs vast op een kolom gebruikt worden (voor gebruik met water).

• **WAAROM DIAMANTKERN-BOORMACHINES EN GEEN GEWONE BOORMACHINES?**

Het verschil tussen beide situeert zich op 3 niveaus:

- 1- Ze beschermt de gebruiker tegen onverwachte terugslagen bij blokkering van de kernboor dankzij de mechanische koppeling.
- 2- Het vermogen van de motor is aanzienlijk groter.
- 3- De rotatiesnelheid is veel lager want de diamantboren kunnen op volle kracht gebruikt worden.

• **WAAROM EEN DIAMANTKERN-BOORMACHINE EN GEEN ELEKTRISCHE HAMER?**

*De hamer gebruikt een stootkracht die de diamantboor beschadigt. De diamantkernboormachine is veel lichter. Dit geldt overigens ook voor de boren. De rotatiesnelheid van de diamantkernboormachine is veel hoger en meer geschikt voor een correct gebruik van de gereedschappen.*

*Dankzij het diamantkernboren heeft het gat een betere afwerking, wordt het pleisterwerk niet beschadigd en is het gat bovendien nauwkeuriger. Als men voorzichtig te werk gaat, is het mogelijk om kleine ijzeren staven te boren. Er wordt bovendien geen trilling geproduceerd en de kosten per vierkante cm zijn beduidend minder.*



## WAAROM IS MAXIMA LEIDER OP HET VLAK VAN PROFESSIONEEL KERNBOREN?

Maxima zoekt over de hele wereld de beste gereedschappen, de beste machines en de beste kernboorttechnologieën. Na een testperiode, zowel op de werf als in het labo, en op voorwaarde dat het product voldoet aan de strikte kwaliteitsstandaarden van Maxima, wordt het op grote schaal exclusief gecommmercialiseerd. Aangezien Maxima de referentie is als Italiaanse distributeur in zijn sector, geniet men het voordeel om als eerste de producten van de belangrijkste wereldspelers te zien en te testen. De exclusieve technische eigenschappen van zowel de machines als de gereedschappen zijn het resultaat van jaren knowhow, een uitgebreide studie van de eisen van de gebruiker, de uitwisseling van informatie tussen Maxima en de ingenieurs, minitieuze labotesten en testen op de werf. En dat is wat de eindgebruiker wil. Maxima biedt echte oplossingen, geen voorstellen.

### • PRODUCTAANBOD

Het productaanbod van Maxima is het meest complete op de markt voor zowel het aantal en het type machines als voor het aanbod aan diamantboren. De beschikbare toebehoren zijn de meest ruime keuze op de markt.





- **KWALITEIT**

De producten van Maxima worden beschouwd als de beste vanuit professioneel oogpunt, zowel wat betreft hun prestaties (boren en machines) als voor wat betreft hun slijtageweerstand.

De uitzonderlijke prijskwaliteitsverhouding is een fundamenteel element in het grote succes van de Maximaproducten.

- **VEILIGHEID**

Al de diamantboren zijn gelast met behulp van laser. Dediaamantkernboormachines worden gemaakt volgens de hoogste kwaliteitsnormen beschikbaar op de markt en volgens een kwaliteit die de Duitse productiecriteriën onderscheidt.

- **CERTIFICATEN EN VERZEKERING VAN DE PRODUCTEN**

Het bedrijf Maxima bezit de UNI EN ISO9001:2008 Certificaten.

Alle diamantgereedschappen zijn gecertificeerd door OSA (Organisation for the Safety of Abrasives), een Duits keuringsorganisme op het vlak van veiligheid van schuur- en diamantschijven.

Als bijkomende garantie zijn alle door Maxima verdeelde producten gedekt door een burgerlijke aansprakelijkheidsverzekering tegen de eventuele fabrieksfouten.







# TOEPASSINGEN



# TOEPASSINGEN: CAROMAX 800

DIAMANTKERNBOORMACHINE OP GROTE SNELHEID

FOTO 1



Boren van geglaazuurd steengoed van 12 mm dikte met een Maxima Gouden GRES boor van diameter 8. Boortijd: 7 seconden. Boorrendement: 500 boringen. Men moet in gedachten houden dat de snijsnelheid en het rendement van diamantboren gevoelig kan veranderen afhankelijk van de boorcondities.

FOTO 2



Boren van glasmosa ek van mm dikte met een Maxima Gouden GRES boor van diameter 8. Boortijd: 5 seconden. Boorrendement: 1900 boringen. Men moet er rekening mee houden dat de snijsnelheid en het rendement van diamantboren gevoelig kan veranderen afhankelijk van de boorcondities.

Bruikbaarheid, snelheid, boorprecisie en een uitzonderlijke levensduur van de diamantboor zijn de grootste kwaliteiten van dit nieuw kernboorsysteem. Ideaal voor toepassing op materialen waar de precisie van het gat en de uitvoeringssnelheid van uitermate groot belang zijn voor het slagen van het werk, bijvoorbeeld boren in geglaazuurd steengoed (foto 1), in glasmoza ek (foto 2) en granietplaten (foto 3). De maximale boordiameter is 40 mm. Dankzij de grote rotatie-

snelheid (6400 en 3600 toeren / minuut) is het zelfs mogelijk te boren in hoeken van tegels of drempels (foto 3) zonder het risico te lopen dat het materiaal barst of breekt. Het handige waterreservoir laat een groot aantal boringen toe zonder dat het nodig is om vaak bij te vullen. De CAROMAX 800 wordt verkocht in een heel nieuwe koffer voor het transport met 3 Gouden GRES boren (diameter 6, 8 en 10), handige centre-erkit en wateropvangbak (foto 4).

FOTO 3



Boren van granietplaten van 20 mm dikte met een Maxima Gouden Gres boor van diameter 8. Boortijd: 9 seconden. Boorrendement: 450 boringen. Men moet er rekening mee houden dat de snijsnelheid en het rendement van diamantboren gevoelig kan veranderen afhankelijk van de boorcondities.

FOTO 4





# TOEPASSINGEN: CAROMAX 1800



FOTO 1



FOTO 2

CAROMAX 1800 is de beste diamantkernboormachine bij uitstek voor 'droog' gebruik. Dit model onderscheidt zich van andere door zijn extreem eenvoudig gebruik, door de mogelijkheid om gewapend beton snel droog te boren (enkel met diamantboren van Maxima, door de beste verhouding gewicht-vermogen, door zijn max. boorcapaciteit tot 205 mm en door de mogelijkheid om toebehoren en stofafzuiging te monteren zonder dat de prestaties qua snijnsnelheid aangetast worden, op welke manier dan ook). Dankzij alle bovenvermelde eigenschappen, zijn rotatiesnelheid en een vermogen van 1800W, is de CAROMAX

1800 de beste diamantkernboormachine geschikt voor huur. Ideaal voor alle soorten toepassingen in de bouwsector, in gewapend beton ('droog') met afzuigkit en Laser-boren 250 (foto 1) of met GOUDEN Laser spiraalboren (foto 2 en 3) in muren en bakstenen met ZILVEREN Laser-boren 150 (foto 4). De machine wordt verkocht in een heel nieuwe koffer voor het transport met een sneladapter M18-M16, een SDS-centreerboor van 220 mm lang, een verlengstuk M18-M16 van 250 mm lang, servicesleutels en 2 handige koperen ANTIBLOCK-ringschijven.



FOTO 3



## DROOGBOREN!

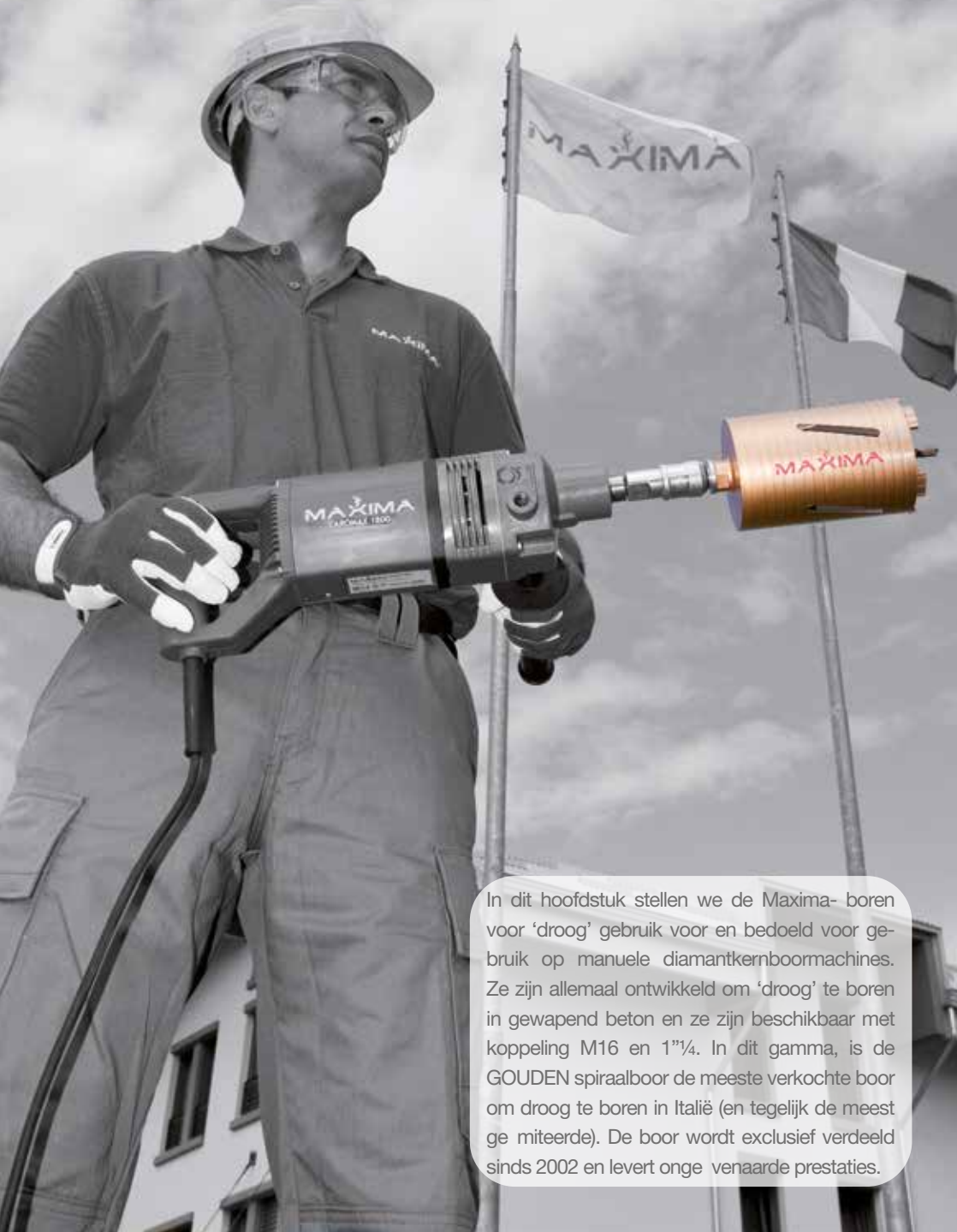
# TOEPASSINGEN: CAROMAX 1800 WATER

PHOTO 4





# DROOGBOREN



In dit hoofdstuk stellen we de Maxima-boren voor 'droog' gebruik voor en bedoeld voor gebruik op manuele diamantkernboormachines. Ze zijn allemaal ontwikkeld om 'droog' te boren in gewapend beton en ze zijn beschikbaar met koppeling M16 en 1<sup>3</sup>/<sub>4</sub>. In dit gamma, is de GOUDEN spiraalboor de meeste verkochte boor om droog te boren in Italië (en tegelijk de meest ge-miteerde). De boor wordt exclusief verdeeld sinds 2002 en levert onge-venaarde prestaties.





# BOORKROON RODE GRES



OM TE BOREN  
DROOG  
VOOR SCHUURMACHINE

## BESCHRIJVING

**Voor standaardboren.** Voor porseleingres en keramiek in het algemeen. Voor boren met spantang van 13 mm, zonder percussie. Optimaal minimum rpm 1.500. Voor de beste prestaties, koelen tijdens het boren, het instrument herhaaldelijk uit het boorgat verwijderen en terugplaatsen. Begin te boren in een hoek van 45° en ga te werk met een cirkelvormige beweging.

**Voor hoekslijpmachines.** Voor porseleingres en keramiek in het algemeen. Gebruik met hoekslijpmachines. Waarschuwing, voor een correct droog gebruik: optimaal rpm 11.000/13.000 rpm. Voor de beste prestaties, koelen tijdens het boren, het instrument herhaaldelijk uit het boorgat verwijderen en terugplaatsen. Begin te boren in een hoek van 45° en ga te werk met een cirkelvormige beweging.

**Nuttige lengte boorkroon: 35 mm.**

## VERKRIJGBAAR IN VOLGENDE DIAMETERS



6 - 8 - 10 -  
12 - 14



6 - 8 - 10 - 12 - 14 - 16 - 18 - 20  
25 - 30 - 35 - 40 - 45 - 50 - 55 - 60  
70 - 80 - 90 - 100



# Gouden SPIRAALBOOR®



L. 150 mm  
VOOR GEWAPEND  
BETON

## BESCHRIJVING

Het gaat absoluut om de snelste en meest performante boor. Sinds 2002 wordt ze exclusief verdeeld en ze werd ontwikkeld om 'droog' te boren in gewapend beton. De boor beschikt over unieke eigenschappen: de spiraalvorm en conische vorm van het lichaam, verbonden met het holle of bolle gekartelde segment, zorgen voor minder wrijvingen en een betere (materiaal) afvoer, wat op zijn beurt ook de boorsnelheid op een uitzonderlijke manier verbetert.

**Nuttige lengte boorkroon: 150 mm.**

## VERKRIJGBAAR IN VOLGENDE DIAMETERS



32 - 37 - 42 - 52 - 57 - 62 - 68 - 72 - 82 - 92 - 102 - 107  
112 - 122 - 127 - 132 - 142 - 152 - 162 - 182 - 205



# ZWARTE SPIRAALBOOR



L. 200 mm  
VOOR GEWAPEND  
BETON

## BESCHRIJVING

De **ZWARTE spiraalboor** is ontstaan vanuit de eis om een product te leveren die dezelfde kwaliteiten heeft als de **GOUDEN** spiraalboor, maar met grotere lengte, om de uitvoeringssnelheid tijdens de werken te verhogen. Deze boor is ontwikkeld voor het 'droog'boren van gewapend beton. Voor de technische eigenschappen, zie "GOUDEN spiraalboor".

**Nuttige lengte boorkroon: 200 mm.**



## VERKRIJGBAAR IN VOLGENDE DIAMETERS



32 - 42 - 57 - 68 - 82 - 102  
112 - 127 - 142 - 162

# ZILVEREN BOOR



L. 150 mm  
VOOR GEWAPEND  
BETON

## BESCHRIJVING

De **ZILVEREN boor** is ontstaan vanuit de eis om een product te leveren met dezelfde kwaliteiten als de Gouden spiraalboor, maar met iets minder prestaties, een ideaal model dus voor niet dagelijks gebruik. De samenstelling van de diamantsegmenten is identiek, maar op dit model zijn ze op een perfect cilindrisch lichaam gemonteerd door laserlassen.

**Nuttige lengte boorkroon: 150 mm.**



## VERKRIJGBAAR IN VOLGENDE DIAMETERS



32 - 37 - 42 - 52 - 57 - 62 - 68 - 72 - 82 - 92 - 102 - 107  
112 122 - 127 - 132 - 142 - 152 - 162 - 182 - 205

# AFZUIGINGSBOOR 300



L. 300 mm  
VOOR GEWAPEND  
BETON

## BESCHRIJVING

Dit instrument is aangewezen voor taken waarbij het stof moet worden weggezogen. De boorkroon Vacuum 300 functioneert met hetzelfde diamantsegment als de 150 mm lange boorkronen, en kan dus droog of nat gebruikt worden als dat nodig is, met het gepaste werktuig, voor het boren in materialen zoals gewapend beton, baksteen, dakpannen en cement.

De nuttige snijlengte bedraagt 300 mm, terwijl dit enkel voor **Ø 182 en 205 teruggebracht wordt tot 200 mm** om de last te verlichten voor zowel de machine als de gebruiker.



## VERKRIJGBAAR IN VOLGENDE DIAMETERS



32 - 37 - 42 - 52 - 57 - 62 - 68 - 72 - 82 - 92 - 102 - 107  
112 - 122 - 127 - 132 - 142 - 152 - 162 - 182 - 205

# BOORKROON VACUUM 70



L. 70 mm  
VOOR GEWAPEND  
BETON

## BESCHRIJVING

Dit instrument is aangewezen voor taken waarbij het stof moet worden weggezogen. Boorkroon **Vacuum 70** functioneert met hetzelfde diamantsegment als de 150 mm lange boorkronen, en kan dus droog gebruikt worden voor het boren in materialen zoals gewapend beton, baksteen, dakpannen en cement. De nuttige lengte van 70 mm is het resultaat van de behoefte om gaten te boren voor elektrische kasten, vooral op de exportmarkten.



## VERKRIJGBAAR IN VOLGENDE DIAMETERS



68 - 82 - 102



# BOREN MET WATER



Het gamma van boren met water is verkrijgbaar voor verschillende toepassingen, met koppelingen gas en 1<sup>1</sup>/<sub>4</sub>, met laserlas of gesoldeerd van diameter 6 tot 700 mm. Behalve de Gouden GRES boor, is het volledige assortiment ontwikkeld voor machines op kolom.



# GOUDEN GRES BOOR



L. 60 mm  
GASINSTALLATIE  
VOOR CAROMAX 800

## BESCHRIJVING

**Uitsluitend gemonteerd op Caromax 800.** De kroonboor Gold Stoneware is ontwikkeld door de R&D laboratoria van Maxima R&D om te draaien aan hoge snelheden en nat elk type van gelaagd materiaal te boren. Porseleingres, Kerlite, graniet, marmer, klinkers en vele andere materialen zijn niet langer een probleem. Boren wordt kinderspel, zonder het risico van scheuren of breuken, zelfs in de hoeken van tegels. Het garandeert een bijzonder groot aantal boringen, zelfs 500 gaten in porseleingres.

**Nuttige bekerlengte 60 mm.**



## VERKRIJGBAAR IN VOLGENDE DIAMETERS



6 - 8 - 10 - 12 - 14 - 16 - 18 - 20 - 22 - 24 - 25 - 28  
30 - 32 - 35 - 38 - 40 - 42 - 45 - 50 - 55 - 60 - 65 - 68

# KROONBOOR GOLD LASER DURAMAX



L. 450 mm  
FITTING VAN 1"1/4

## BESCHRIJVING

De **kroonboor Gold Duramax** is het ideale instrument voor het boren van gaten met een middelgrote en grote diameter, gemonteerd op machines met fitting van 1"1/4, een vermogen van minstens 2000 watt en een wateraansluiting. Het garandeert een veel langere levensduur en boorsnelheid, dankzij de gebrevetteerde Duramax®-technologie die het diamantstof perfect doseert en positioneert in het diamantsegment, en het spiraal in de romp waardoor het makkelijker wordt de residuen te verwijderen uit het gat, voor unieke prestaties. Om elke diameter zo goed mogelijk te benutten, is het van doorslaggevend belang een machine te gebruiken met een vermogen en toeren/minuutdie aangepast zijn voor de diameter in kwestie.

## VERKRIJGBAAR IN VOLGENDE DIAMETERS



32 - 42 - 52 - 62 - 72 - 82 - 92 - 102 - 112 - 122 - 127  
132 - 142 - 152 - 162 - 172 - 182 - 200 - 225 - 250



# BOORKROON LASER 450



L. 450 mm  
FITTING VAN 1"1/4

## BESCHRIJVING

Ideaal voor het boren van middelgrote of grote gaten. De **kroonboor Laser 450** is gemonteerd op machines met fitting 1"1/4. Voor een nat gebruik, is dit een bijzonder performant gereedschap met een bijzondere boorsnelheid, dankzij het spiraal in de romp die het makkelijker maakt de residuen uit het gat te verwijderen. Beschikbaar met een ruim gamma van diameters, van 14 tot 500 mm. Om elke diameter zo goed mogelijk te benutten, is het van doorslaggevend belang een machine te gebruiken met een vermogen en toeren/minuutdie aangepast zijn voor de diameter in kwestie.



## VERKRIJGBAAR IN VOLGENDE DIAMETERS



12 - 14 - 15 - 16 - 18 - 20 - 21 - 22 - 24 - 25 - 26 - 28 - 32 - 35 - 42 - 45 - 52 - 56  
62 - 66 - 72 - 76 - 82 - 86 - 92 - 102 - 107 - 112 - 122 - 127 - 132 - 142 - 152  
162 - 172 - 182 - 192 - 202 - 215 - 225 - 250 - 300 - 350 - 400 - 450 - 500

# BOORKROON LASER 420



L. 420 mm  
1/2 GASAANSLUITING

## BESCHRIJVING

De **kroonboor Laser 420** is ontwikkeld voor het boren van gaten met kleine diameter en is specifiek voor nat boren met machines met 1/2 gasaansluiting, zowel manueel als op kolom gemonteerd. Bijzonder aangewezen voor ankerboutgaten. 420 mm lang, beschikbaar met diameters van 14 tot 132 mm. Dit is een bijzonder performant gereedschap met een bijzondere boorsnelheid, dankzij de bijzondere chemische samenstelling van het segment en het spiraal in de romp die het makkelijker maakt de residuen uit het gat te verwijderen. Om elke diameter zo goed mogelijk te benutten, is het van doorslaggevend belang een machine te gebruiken met een vermogen en toeren/minuutdie aangepast zijn voor de diameter in kwestie.



## VERKRIJGBAAR IN VOLGENDE DIAMETERS



14 - 15 - 16 - 18 - 20  
21 - 22 - 24 - 25 - 26  
28 - 32 - 35 - 38 - 42  
45 - 52 - 56 - 62 - 66  
72 - 76 - 82 - 86 - 92  
102 - 112 - 122 - 132



14 - 15 - 16 - 18 - 20  
21 - 22 - 24 - 25 - 26  
28 - 32 - 35 - 38 - 42  
45 - 52 - 56 - 62 - 66  
72 - 76 - 82 - 86 - 92  
102 - 112 - 122 - 132



# ZILVEREN BOOR 450



L. 450 mm  
FITTING VAN 1"1/4

## BESCHRIJVING

De **kroonboor Silver 450** is ideaal voor boorgaten met een middelgrote en grote diameter. Deze kroonboor is gemonteerd op natte machines met 1"1/4 fitting. Helemaal gelijkaardig aan de kroonboor Gold 450, met het enige verschil dat de romp in dit geval perfect cilindrisch is. 450 mm long, beschikbaar met diameters van 32 tot 1000 mm. Om elke diameter zo goed mogelijk te benutten, is het van doorslaggevend belang een machine te gebruiken met een vermogen en toeren/minuutdie aangepast zijn voor de diameter in kwestie.



## VERKRIJGBAAR IN VOLGENDE DIAMETERS



32 - 35 - 42 - 45 - 52 - 56 - 62 - 66 - 72 - 76 - 82 - 86 - 92 - 102 - 107  
112 - 122 - 127 - 132 - 142 - 152 - 162 - 172 - 182 - 202 - 225 - 252 - 260  
272 - 302 - 352 - 400 - 450 - 500 - 550 - 600 - 700 - 800 - 900 - 1000

# BOORKROON BLACK 450



L. 450 mm  
FITTING VAN 1"1/4

## BESCHRIJVING

De **kroonboor Black 450** is ideaal voor boorgaten met een middelgrote en grote diameter. Dit gamma kroonboren was ontwikkeld om een product te bieden met dezelfde kwaliteit als de kroonboor Silver 450 maar goedkoper, zodat het ook interessant is voor wie er niet dagelijks gebruik van maakt. Helemaal gelijkaardig aan de kroonboor Silver 450, met het enige verschil dat de segmenten in dit geval met de laser gelast zijn.



## VERKRIJGBAAR IN VOLGENDE DIAMETERS



32 - 42 - 52 - 62 - 72 - 82 - 92 - 102 - 112 - 122 - 127  
132 - 142 - 152 - 162 - 172 - 182 - 200 - 225 - 250

# CONTINU KERNBOREN

## BESCHRIJVING

Dit assortiment diamantboren is aanbevolen voor boringen van meer dan 2 m. diepte. Dit systeem laat toe om een gat te boren door progressief de verlengstukken op elkaar te vijzen en door het kernmateriaal aan de binnenzijde vast te houden tot het einde van de boring. Dit gereedschap is verkrijgbaar in drie versies: gepregneerd, ingebouwd en in polycrystal, en ze kunnen worden besteld voor een gebruik met water of perslucht.

**Lengte van de boor: op aanvraag.**

## VERKRIJGBAAR IN VOLGENDE DIAMETERS

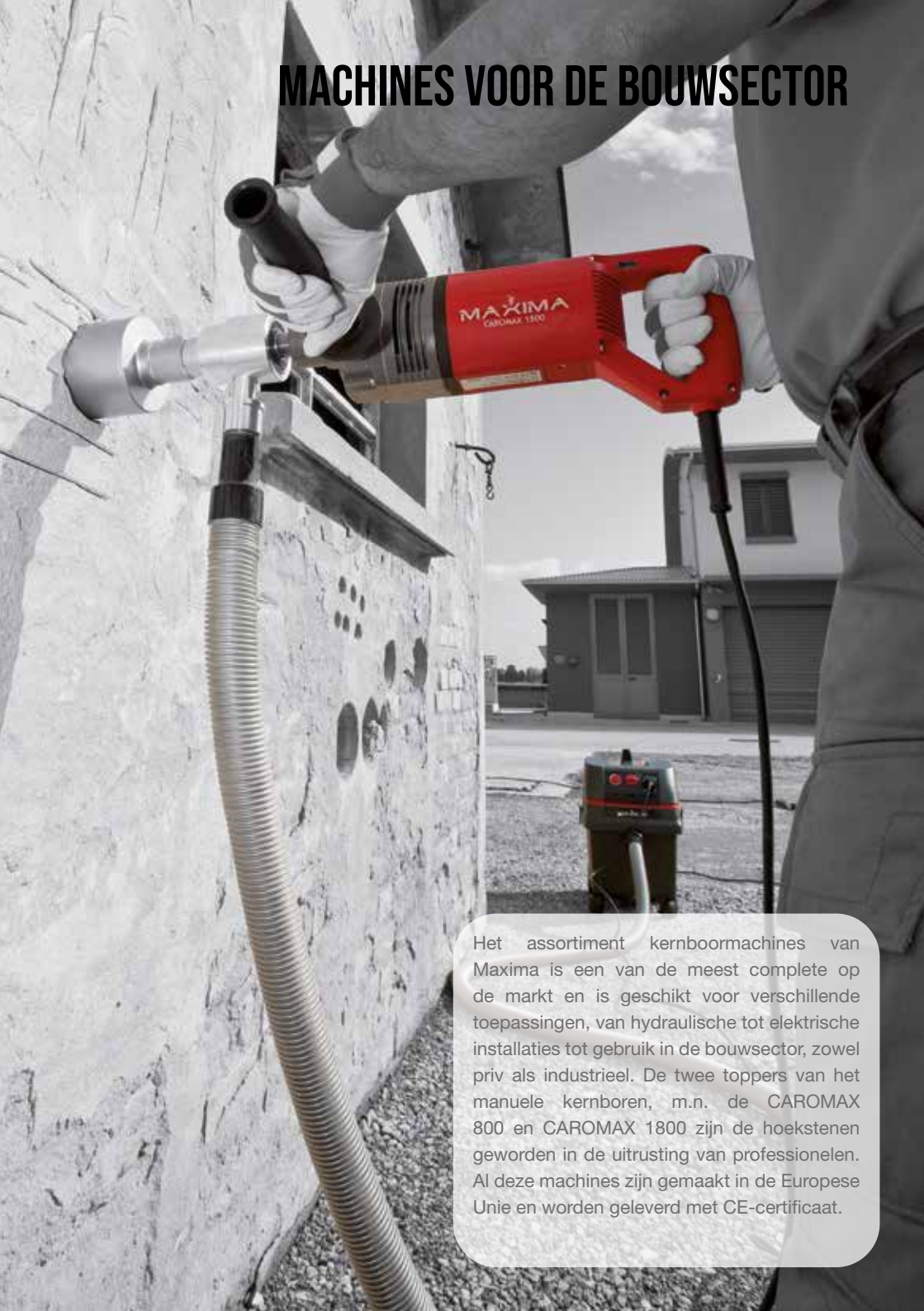
20 - 25 - 30 - 35 - 40 - 45 - 50 - 64 - 72 - 82

**Op aanvraag zijn ook de volgende diameters leverbaar:**

92 - 102 - 112 - 122 - 137 - 152 - 162 - 182 - 202 - 212 - 252 - 262 - 302



# MACHINES VOOR DE BOUWSECTOR



Het assortiment kernboormachines van Maxima is een van de meest complete op de markt en is geschikt voor verschillende toepassingen, van hydraulische tot elektrische installaties tot gebruik in de bouwsector, zowel priv als industrieel. De twee toppers van het manuele kernboren, m.n. de CAROMAX 800 en CAROMAX 1800 zijn de hoekstenen geworden in de uitrusting van professionals. Al deze machines zijn gemaakt in de Europese Unie en worden geleverd met CE-certificaat.

# CAROMAX 800

Made in EU - Certificaat CE



HOGE SNELHEID  
1/2 GASAANSLUITING

## TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Opgeslorpt vermogen: 800 W - 230 V  
Maximale boordiameter: 68 mm  
2 Mechanisch instelbare snelheden:  
1 - 3600 Toeren/ minuut Boren: 20-68 mm  
2 - 6400 Toeren/ minuut Boren: 6-20 mm  
Snelkoppeling voor boren 1/2 gas  
Geïntegreerde PRCD schakelaar  
Capaciteit van waterreservoir: 1 1/2 L  
Controlewiel voor de waterstroom  
Maximale diepte 60 mm  
Geleverd met: koffer, centrersysteem, 3 adapters  
en 3 boren van 6, 8 en 10  
Gewicht 3,4 Kg  
Optioneel: lateraal handvat met controlewiel waterstroom



Scan de QR code en bekijk de presentatievideo van de CAROMAX 800

# CAROMAX 1600 MET WATER

Made in EU - Certificaat CE



HOGE SNELHEID  
1/2 GASAANSLUITING  
EN FITTING VAN 1"1/4

## TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Opgeslorpt vermogen: 1600 W - 230 V  
Koppel: 1,6 Nm  
Maximale boordiameter op kolom: 60 mm  
Maximale boordiameter (manueel): 32 mm  
Mechanische koppeling: ja  
Elektronische koppeling: ja  
Snelheid onbelast: 9500 Toeren/ minuut  
Snelheid onder belasting: 6500 Toeren/ minuut  
Boren: 10 - 32 mm  
Koppeling: 1/2 Gas en 1"1/4  
Geïntegreerde PRCD schakelaar  
Hoeveelheid water: 0,3/0,5 L/Min  
Geleverd met: transportkoffer en toebehoren  
Gewicht: 6 Kg



# CAROMAX 1800

Made in EU - Certificaat CE



M18 FITTING  
DROOG BOREN

## TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Opgeslorpt vermogen: 1800 W - 230 V  
Maximale boordiameter: 205 mm  
Koppel: 19 Nm  
Micro-percussie: 33000 slagen/min van 0.1 Joule  
Snelheid: 1650 toeren/ minuut  
Koppeling: M18  
Mechanische koppeling: ja  
Elektronische koppeling: ja  
Geleverd met: transportkoffer en toebehoren  
Gewicht: 5,2 Kg



Scan de QR code en bekijk de presentatievideo van de CAROMAX 1800

# CAROMAX 1800 ASP

Made in EU - Certificaat CE



1/2 GASAANSLUITING  
EN FITTING VAN 1"1/4  
DROOG BOREN

## TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Opgeslorpt vermogen: 1800 W - 230 V  
Koppel: 17 Nm  
Maximale boordiameter  
Gouden spiraalboor: 205 mm  
Afzuigingsboor 300: 162 mm  
Mechanische koppeling: ja  
Elektronische koppeling: ja  
Micro-percussie: 33.000 slagen/min 0,1 Joule  
Koppeling: 1/2 Gas en 1"1/4  
Geleverd met: transportkoffer en toebehoren  
Snelheid: 1650 toeren/ minuut  
Gewicht: 6,8 Kg



# CAROMAX 210 A

Made in EU - Certificaat C E



1/2 GAS AND  
1"1/4 FITTING

## TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Energieverbruik: 2150 W - 230 V

Koppel: 1^ 71 Nm - 2^ 34 Nm - 3^ 17 Nm

Maximale boordiameter op kolom: 200 mm

Maximale boordiameter (manueel): 132 mm

Mechanische koppeling: ja

Elektronische koppeling: ja

3 Snelheid onbelast:

1 - 650 toeren/ minuut    Boren: 110-200 mm

2 - 1400 toeren/ minuut    Boren: 70-100 mm

3 - 2630 toeren/ minuut    Boren: 30-60 mm

Koppeling: 1/2 Gas en 1"1/4

Geïntegreerde PRCD schakelaar

Geleverd met: transportkoffer en toebehoren

Gewicht: 7,3 Kg



# CAROMAX 2000 WET

Made in EU - Certificaat C E



1/2 GASAANSLUITING  
EN FITTING VAN 1"1/4

## TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Opgeslorpt vermogen: 2000 W - 230 V

Maximale boordiameter op kolom: 200 mm

Maximale boordiameter (manueel): 160 mm

3 Snelheid onbelast:

1 - 900 toeren/ minuut    Boren: 90-160 mm

2 - 1900 toeren/ minuut    Boren: 40-70 mm

3 - 3900 toeren/ minuut    Boren: 20-35 mm

Koppeling: 1/2 Gas and 1"1/4

Geïntegreerde PRCD schakelaar

"Intellitronic" Elektronische Koppeling

Geleverd met: transportkoffer en toebehoren

Gewicht: 7,3 Kg



# CAROMAX 160

Made in EU - Certificaat C €

## TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

- Motor: Caromax 210 A
- Koppeling: 1" 1/4 en 1/2 Gas
- Aanbevolen om te boren tot max. diameter 205 mm
- Slaglengte: 510 mm
- Hoogte kolom: 850 mm
- Stalen basis klaar voor aansluiting met stekker
- Kantelbaar tot 45°
- Snelle loskoppeling van de motor
- Afmetingen: 500x210x940 mm
- Column Gewicht: 11,5 Kg
- Motor Gewicht: 7,3 Kg



Scan de QR code en bekijk de presentatievideo van de CAROMAX 160



# CAROMAX 200

Made in EU - Certificaat C €

## TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

- Motor: Caromax 2000 wet
- Koppeling: 1 / 2 Gas en 1" 1/4
- Aanbevolen om te boren tot max. diameter 205 mm
- Slaglengte: 510 mm
- Hoogte kolom: 850 mm
- Stalen basis klaar voor aansluiting met stekker
- Kantelbaar tot 45°
- Snelle loskoppeling van de motor
- Afmetingen: 500x210x940 mm
- Column Gewicht: 11,5 Kg
- Motor Gewicht: 7,3 Kg



# CAROMAX 250

Made in EU - Certificaat C €

## TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Motor: CWEK26 met water, 2600 W - 230 V

Koppeling: 1"1/4 en 1/2 Gas

Maximale boordiameter 250 mm

Slaglengte: 580 mm

Hoogte kolom: 900 mm

3 Snelheid onbelast:

1 - 550 toeren/minuut Boren:125-250 mm

2 - 1070 toeren/minuut Boren:60-130 mm

3 - 1630 toeren/minuut Boren:40-80 mm

Stalen basis klaar voor aansluiting met stekker

Kantelbaar tot 45°

Snelle loskoppeling van de motor

Afmetingen:500 x 210 x 990 mm

Column Gewicht: 13 Kg

Motor Gewicht: 11,9 Kg



# CAROMAX 300

Made in EU - Certificaat C €

## TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Motor: CWEK32 met water, 3200 W - 230 V

Koppeling: 1"1/4

Maximale boordiameter 300 mm

Slaglengte: 800 mm

Hoogte kolom: 1245 mm

3 Snelheid onbelast:

1 - 420 toeren/minuut Boren:165-350 mm

2 - 820 toeren/minuut Boren:80-160 mm

3 - 1250 toeren/minuut Boren:55-105 mm

Kantelbaar tot 45°

Snelle loskoppeling van de motor

Column Gewicht: 18 Kg

Motor Gewicht: 11,9 Kg





# CAROMAX 400

Made in EU - Certificaat C €

## TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Motor: CWEK32 met water, 3200 W - 230 V

Koppeling: 1"1/4

Maximale boordiameter 400 mm

Slaglengte: 500 mm

Hoogte kolom: 980 mm

3 Snelheid onbelast:

1 - 420 toeren/ minuut    Boren: 165-400 mm

2 - 820 toeren/ minuut    Boren: 80-160 mm

3 - 1250 toeren/ minuut    Boren: 55-105 mm

Kantelbaar tot 45°

Snelle loskoppeling van de motor

Feed dubbele mechanische wagen: 1:1 en 1:2

Column Gewicht: 18 Kg

Motor Gewicht: 11,9 Kg



# CAROMAX 500

Made in EU - Certificaat C €

## TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Motor: CWEK52 met water, 5200 W - 400 V

Koppeling: 1"1/4

Maximale boordiameter 500 mm

Slaglengte: 690 mm

Hoogte kolom: 1350 mm

3 Snelheid onbelast:

1 - 140 toeren/ minuut    Boren: 320-500 mm

2 - 280 toeren/ minuut    Boren: 160-320 mm

3 - 430 toeren/ minuut    Boren: 110-210 mm

Kantelbaar tot 90°

Snelle loskoppeling van de motor

Column Gewicht: 26 Kg

Motor Gewicht: 22,9 Kg



# CAROMAX 1000

Made in EU - Certificaat C E

## TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Motor: CWEKSR75 met water, 7500 W - 400 V

Koppeling: 1"1/4

Maximale boordiameter 1000 mm

Slaglengthe: 1080 mm

3 Snelheid onbelast:

1 - 60 - 115 toeren/minuut Boren:580-1000 mm

2 - 115 - 230 toeren/minuut Boren:290-500 mm

3 - 180 - 360 toeren/minuut Boren:190-320 mm

Rack tegenover de motorzijde

Kantelbaar tot 60°

Snelle loskoppeling van de motor

Column Gewicht: 37 Kg

Motor Gewicht: 19,5 Kg



# CAROMAX ID 700

Made in EU - Certificaat C E

## TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Motor: Hydraulisch AK50

Koppeling: 1"1/4

Maximale boordiameter 700 mm

Slaglengthe: 600 mm

Snelheid: 90 - 760 toeren/minuut

Capaciteit:30 - 38 l

Druk: 120 - 200 Bar

Kantelbaar tot 45°

Snelle loskoppeling van de motor

Column Gewicht: 45 Kg

Motor Gewicht: 13 Kg



# ASPIRAMAX 1000

Made in EU - Certificaat CE

## TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Vermogen: 1200 W - 230 V

Mogelijkheid om automatisch op te starten met elektronisch gereedschap

Schudfilter met manuele start

Enkel voor 'droog' gebruik (geen vloeistof)

Capaciteit: 25 Lt

Lengte van de afzuigslang: 3 m

Lengte van de elektrische kabel: 7 m

Afmetingen: 37 x 37 x 80 cm

Gewicht: 14 kg



# ASPIRAMAX 25 L

Made in EU - Certificaat CE

## TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Vermogen: 1600 W - 230 V

Mogelijkheid om automatisch op te starten met elektronisch gereedschap

2 innovatieve conceptiefilters met een totale oppervlakte van 8600 vierkante cm<sup>2</sup> om stof op te houden conform met BIA Cat. C

Automatisch schoonmaken van de filters door elektromagnetische pulsaties

Capaciteit: 25 Lt

Lengte van de afzuigslang: 4,5 m

Lengte van de elektrische kabel: 8 m

Afmetingen: 57 x 36 x 37 cm

Gewicht: 12 Kg



# ASPIRAMAX 25 M

Made in EU - Certificaat CE



## TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Vermogen: 1600 W - 230 V

Mogelijkheid om automatisch op te starten met elektronisch gereedschap

2 innovatieve conceptiefilters met een totale oppervlakte van 8600 vierkante cm<sup>2</sup> om stof op te houden conform met BIA Cat. C

Automatisch schoonmaken van de filters door elektromagnetische pulsaties

Capaciteit: 25 Lt

Lengte van de afzuigslang: 4,5 m

Lengte van de elektrische kabel: 8 m

Afmetingen: 57 x 36 x 37 cm

Gewicht: 12 Kg



# ASPIRAMAX 50 L

Made in EU - Certificaat CE

## TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Vermogen: 1600 W - 230 V

Mogelijkheid om automatisch op te starten met elektronisch gereedschap

2 innovatieve conceptiefilters met een totale oppervlakte van 8600 vierkante cm<sup>2</sup> om stof op te houden conform met BIA Cat. C

Automatisch schoonmaken van de filters door elektromagnetische pulsaties

Capaciteit: 50 Lt

Lengte van de afzuigslang: 4,5 m

Lengte van de elektrische kabel: 8 m

Afmetingen: 58 x 47 x 64 cm

Gewicht: 15 Kg



# COMPLETE PLATFORMWAGEN

## OMSCHRIJVING

De Complete Platformwagen is een ondersteunende inrichting voor gebruikers die gaten moeten boren in de vloer met behulp van kolomboormachines. Door de boormachines te monteren op deze wagen wordt vastbouten aan de vloer overbodig, wat het boren en de bewegingen vlotter maakt.



# VACUMAX

## OMSCHRIJVING

Dit is een vacuümpomp om kernboormachines uitgerust met een plaat correct te bevestigen. Dit voorkomt dat het werkoppervlak beschadigd wordt. Voor de modellen Caromax 160 en Caromax 250.



# PIJKOLOM

## OMSCHRIJVING

De Pijpkolom vereenvoudigt het manueel boren in gebogen oppervlakken zoals betonnen pijpen, zelfs als die al geplaatst zijn. Ze omvatten de diameter en bieden een stevige basis voor de bevestiging aan de boormachine.

De diameter van 60 mm van de kraag is ideaal voor gebruik met manuele boren van alle merken, alsook Caromax 1600, Caromax 1800, Caromax 210 A en Caromax 2000.



# PIPE GRIPPER

## OMSCHRIJVING

Pipe Gripper is een boorsysteem dat geschikt is voor pijpen in gres, cement, beton enz., ook als die al geplaatst zijn en waarop het onmogelijk is een normale machine-motor voor nat boren te bevestigen. Details: bevestiging op ronde pijpen zonder ondersteuning tot een nominale diameter van 500; een vliegwiel voor elke functie (bevestiging PIPE GRIPPER en motor); het vlot gestuurd systeem kan slechts door één persoon bediend worden. Elke machine voor nat boren kan gemonteerd worden op de kolom.



## KOLOM 40

### OMSCHRIJVING

Kolom 40 is ontwikkeld voor de montage van de manuele boormachine Caromax 800, wanneer heel wat boorgaten gemaakt moeten worden of wanneer de gaten omwille van hun positionering extreme precisie vergen. Uitgerust van zuignappen op de aluminiumbasis, voor het boren in kostbaar materiaal zoals marmer, graniet, natuursteen en porseleingres.



## TELESCOPIC COLUMN 250 DELUXE

### OMSCHRIJVING

Telescopic Column 250 Deluxe is ontwikkeld voor Caromax 200 en 250, om horizontale gaten te boren wanneer het onmogelijk is om in de muur te boren voor ankerbouten of zuignappen, door een van beide boormachines te bevestigen. Met wateropvangkit en 2 gasveren voor een makkelijke verstelling in de hoogte. Voor een vlottere verplaatsing, heeft de basis 4 wielen.



## TELESCOPIC COLUMN 400

### OMSCHRIJVING

Column 250 Deluxe is ontwikkeld voor Caromax 200, 250 en 400, om horizontale gaten te boren wanneer het onmogelijk is om in de muur te boren voor ankerbouten of zuignappen, door een van beide boormachines te bevestigen. Met wateropvangkit en 2 gasveren voor een makkelijke verstelling in de hoogte. Voor een vlottere verplaatsing, heeft de basis 4 wielen.



## BASIS VOOR VACUÛMSYSTEEM

### OMSCHRIJVING

Basis voor VacuÛmsysteem in aluminium met afdichting en nippels voor een universele vacuÛmbevestiging van boorkolommen, nuttig met boormachines zonder dit type van basis.



## MUURBEUGEL

### OMSCHRIJVING

De Muurbeugel is ideaal voor de bevestiging van Caromax 160, Caromax 200 en Caromax 250 boormachines aan omheiningsmuren.

Ideaal om talrijke gaten na elkaar te boren, zoals bij het bevestigen van omheiningen, wat heel wat tijd doet besparen.



# TOEBEHOREN VOOR 'DROOG' KERNBOREN



## CILINDRISCHE CENTREERBOREN

Lengte 220 mm, te gebruiken met SDS -, SDS MAX-, of zeskantkoppelingen.



## SDS CENTREERBOREN

Lengte 220 mm, te gebruiken met sneladapters.



## ZESKANTIGE AANSLUITING

Gemaakt van staal van hoogwaardige kwaliteit en geschikt voor hoge torsiespanning overgedragen en geconcentreerd ter hoogte van de aansluitpunten. De zeskantige fittingen zijn beschikbaar met een lengte van 110, 220, 370 en 450 mm. Gebruik met kroonboren voor droog boren met M16 fitting gemonteerd op manuele boormachines met geblokkeerde spantang.



## SDS-AANSLUITING

Gemaakt van staal van hoogwaardige kwaliteit en geschikt voor hoge torsiespanning overgedragen en geconcentreerd ter hoogte van de aansluitpunten. De SDS-fittingen zijn beschikbaar met een lengte van 110, 220 en 370. Gebruik met kroonboren voor droog boren met M16 fitting gemonteerd op een boor met slot-in SDS Plus-spantang.



## SDS MAX-AANSLUITING

Beschikbaar enkel in lengte 120 en 300 mm. De fittingen SDS Max worden gebruikt met M16 kroonboren voor droog boren op hamers en boorhamers met klem SDS Max. Beperk het gebruik tot kroonboren met diameter van meer dan 127 mm, omdat de draaisnelheid van deze machines bijzonder laag is en niet aangewezen is voor diameters kleiner dan 127 mm, waarbij de kroonboor niet in het materiaal zou kunnen dringen, zou oververhitten en heel snel zou breken.



## EXTENSIES

Alle Extensies zijn vervaardigd van hoogwaardig staal geschikt voor hoge torsiestress overgedragen en geconcentreerd ter hoogte van de bevestigingspunten. Beschikbaar in verschillende lengtes van 100 tot 250 mm en met allerlei combinaties van schroefdraad - M16, M18, 5/8, 1<sup>1</sup>/<sub>4</sub> en 1<sup>1</sup>/<sub>2</sub> gas (zie de prijslijst voor meer informatie).



## SNELADAPTERS

De Sneladapters zijn vervaardigd van hoogwaardig staal voor het monteren en verwijderen van het SDS centreerstuk van de adapter met een klik, wat snel en gebruiksvriendelijk is. Beschikbaar M16, M18, 5/8, 1<sup>1</sup>/<sub>2</sub> gas en zeskantige schroefdraad.



## EXTENSIES

Een ruim aanbod aan adapters is verkrijgbaar om verschillende boren te monteren op het merendeel van de kernboormachines beschikbaar op de markt.



## DRAAIKOPPEN

De Draaikoppen zijn de hoofdaccessoires die nodig zijn voor het wegzuigen van het stof dat ontstaat tijdens het boren met de kroonboren met 1<sup>1</sup>/<sub>4</sub> koppeling en maximale lengte van 300 mm. Vervaardigd van aluminium en gemonteerd op lagers met ultralage wrijving. Ze garanderen dat het maximaal vermogen van de motor van de boormachine overgedragen wordt naar de diamantkroonboor. Beschikbaar met M18, 1<sup>1</sup>/<sub>2</sub> GAS, 1<sup>1</sup>/<sub>4</sub> en 5/8 schroefdraad. Gebruik met kroonboren Vacuum 300.



## CENTREERZUIGER

De Centreerzuiger is het innovatief centreersysteem kroonboor Vacuum 300. Aangewezen voor diameters kleiner dan 112 mm. Het stof wordt efficiënt weggezogen, zelfs wanneer in de koppeling gevoerd, vb. voor het boren. De bajonetkoppeling zorgt voor een vlotte invoering en verwijdering. Haal van de fitting zodra het gat geboord is, i.e. diepte gat 0,5/1 cm, om schade en/of nutteloze belasting te voorkomen.





### CENTREERPLATEN

De Centreerplaten vergemakkelijken het centreren van de kroonboren Vacuum 300 op de muur. Om praktische en technische redenen hebben die immers geen eigen centreersysteem. Ze zijn bevestigd met twee nageltjes aan de baksteen of met een kleien plug in beton. Beschikbaar voor kroonboren met een diameter van 32 tot 205 mm.



### SLIJPSTEEN VOOR GEREEDSCHAP

De Slijpsteen voor Gereedschap is een steentje van bijzonder schurend materiaal. Hij wordt gebruikt om het gereedschap weer scherp te maken, nadat het na vele gebruiken stomp geworden is of wanneer het materiaal moeilijk gesneden of geboord wordt.



### FRG CENTREERINRICHTING

Met een zuignap en metalen steun, is de FRG-Centreerinrichting ontwikkeld voor de Kroonboor Red Stoneware, om het centreren te vergemakkelijken. Stevig en betrouwbaar, kan gebruikt worden met kroonboren met een diameter van 6 tot 40 mm.



### AFZUIGKIT

Praktische en functionele koffer die alles bevat om stof af te zuigen. Deze bevat een draaiende kop, 2 platte sleutels van 36 en 41, centreerplaten met diameter 57, 68, 82, 102, 127, 142, 162, 2 anti-blokkeer-schijfvingen en een verlengstuk van 250 mm 1<sup>1</sup>/<sub>4</sub> M – 1<sup>1</sup>/<sub>4</sub> F.



### CUFFIAMAX

Dankzij het plat en regelmatig oppervlak, is de Kap voor de Kroonboor Laser Gold Spiral, Black Spiral en Laser Silver Core ideaal om het stof weg te zuigen. Beschikbaar in twee afmetingen: Kap 82 om te boren met kroonboren met diameter van maximum 82 mm; Kap 162 om te boren met kroonboren met diameter van maximum 162 mm. Kan gebruikt worden met om het even welke professionele stofzuiger.



### CENTREERINRICHTING FRG 0-60

Met een zuignap en metalen steun, is de FRG 0-60-Centreerinrichting ontwikkeld voor de Kroonboor Red Stoneware, om het centreren te vergemakkelijken. Stevig en betrouwbaar, kan gebruikt worden met kroonboren met een diameter van 6 tot 60 mm.

# TOEBEHOREN VOOR KERNBOREN 'MET WATER'



## EXTENSIES

Alle Extensies zijn vervaardigd van hoogwaardig staal geschikt voor hoge torsiestress overgedragen en g concentreerd ter hoogte van de bevestigingspunten. Beschikbaar in drie lengtes en met verschillende combinaties van schroefdraad - 1/2 gas en 1 1/4.



## ANKERBOUTEN VOOR BOORMACHINES

De Pluggen voor boormachines en sterke pluggen die specifiek ontwikkeld zijn voor de bevestiging van boormachines op kolom, met schroefdraad op vrouwelijke plug M12.



## RESERVEBUSSEN

De Reservebussen voor de Pluggen van boormachines hebben een Mannelijke schroefdraad M12 en worden slechts in pakken van 25 stuks verkocht.



## ANTI-BLOKKEERRINGEN

De Antiblokkeerringen zijn verkrijgbaar in twee afmetingen, voor gebruik met kroonboren M16 en 1 1/4 fitting, en zijn van koper. Ze zijn geïnstalleerd tussen de fitting en de kroonboor of tussen de spantang van de boormachine en de fitting, zoals normale metalen ringen zorgen ze ervoor dat elementen vlotter verwijderd worden (fitting en kroonboor) na de taak.



## ADAPTERS

Een ruim gamma van Adapters van hoogwaardig staal is beschikbaar met lengte 50 mm en een heel wat combinaties van schroefdraad voor de montage van kroonboren op de meeste boormachines die op de markt te vinden zijn (zie prijslijst voor meer informatie).



## REDUCTIEKRAGEN

De Reductiekragen zijn van teflon, voor de montage van de verschillende types van manuele boormachines die op de markt verkrijgbaar zijn op de kolom 160 en 200. Beschikbaar in 4 afmetingen: 60-49 mm; 60-51 mm; 60-53 mm en 60-56 mm.



## WATERCOLLECTOR

De Watercollector wordt gebruikt op vlakke, effen oppervlakken wanneer water gebruikt wordt om het gereedschap af te koelen. Sluit aan op een professionele stofzuiger voor het wegzuigen van stof en vloeistof met een voldoende groot reservoir, vb. Aspiramax 50 L. Voor kappen met een maximale diameter tot 350 mm. Bij wet boren zal dit waterlekken sterk verminderen. Ideaal om te boren in huis.



## MOERSLEUTELS

De Moersleutels worden gebruikt voor het monteren en verwijderen van diamantkroonboren van verschillende types van fittingen. Ze worden meestal standaard geleverd met de meeste boormachines, maar zijn ook apart verkrijgbaar in de afmetingen 22, 24, 32, 36, 41 en 46 mm.



## SLIJPSTEEN VOOR GEREEDSCHAP

De Slijpsteen voor Gereedschap is een steentje van bijzonder schurend materiaal. Wordt gebruikt om de aanvankelijke scherpe staat van het gereedschap te herstellen, nadat het na vele gebruiken stomp geworden is of het materiaal moeilijk gesneden of geboord wordt.



## DRAAGBAAR RESERVOIR

Voor nat boren van kleine diameters (i.e. kleine hoeveelheid water). Draagbaar Reservoir wanneer geen wateraansluiting beschikbaar is op de bouwplaats. Inhoud 15 liter. De waterdruk wordt manueel geregeld. Sterk maar licht, makkelijk te transporteren.



## RESERVOIR MET ELEKTRISCHE POMP

Voor nat boren van kleine en middelgrote diameters. Reservoir met elektrische pomp, wanneer geen wateraansluiting beschikbaar is op de bouwplaats. De waterdruk wordt geregeld met een elektrische pomp voorzien van een 12 V-batterij. Waterdebiet 4 l/min. De inhoud van 40 liter en het lichtgewicht, slechts 19 kg, zorgen ervoor dat het reservoir makkelijk te transporteren is. - Afmetingen: 43,5 x 36 x 89 cm. Geleverd met 6 meter lange waterslang.





authorized dealer



Via Matteotti, 6 - 42028 Poviglio RE - Italia  
TEL: +39 0522 968011 - FAX: +39 0522 967536  
WEB: [www.maxima-dia.com](http://www.maxima-dia.com) - MAIL: [info@maxima-dia.com](mailto:info@maxima-dia.com)



U.S. Sassuolo Football  
Team Official Partner



Photograph the QR Code  
and visit our web site



Quality System  
UNI EN ISO 9001:2015



Joining  
CONFINDUSTRIA