



1

AANBOREN



1. AANBOREN

TOESTELLEN



WAS 502



493C



493B



EDV



PERFEKT-4

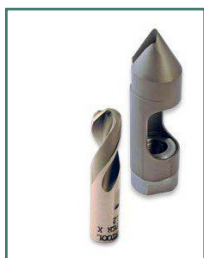


HUTZ 119

ACCESSOIRES



FREZEN



BOREN



GATZAGEN



RATELS

ZADELS



RVS



SERIE 1300



SERIE 1410





1. AANBOREN TOESTELLEN



WAS 502



493C



493B



EDV



PERFEKT-4



HUTZ 119





1 AANBOREN TOESTELLEN

WAS 502

Aanboortoestel voor het aanboren onder druk van alle kunststofleidingen (PVC, PE, PP, ...).



TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

CAPACITEIT	3/4" TOT 2" – 19 MM TOT 50 MM
MAXIMUM DRUK	8 BAR
AANBOORSPIL STANDAARD	LENGTE 250 MM MET DRAADOPNAME 3/8"

VOORDELEN

- Uitgerust met automatische voeding
- Diverse adapters voor het monteren van het toestel op aanboorzadels beschikbaar
- Geleverd in koffer
- Eigen fabricaat, aanpassingen mogelijk

TOEPASSINGSGBIED

- Transportleidingen van gassen, vloeistoffen, lucht en vaste stoffen.





1 AANBOREN TOESTELLEN

493C

Aanboortoestel 493C

Universeel aanboortoestel voor het onder druk aanboren van leidingen uit kunststof, RVS, staal, grijs gietijzer, ductiel gietijzer en asbestcement.



TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

CAPACITEIT	3/4" TOT 5/4" – 19 MM TOT 32 MM
MAXIMUM DRUK	8 BAR
AANBOORSPIL STANDAARD	LENGTE 380 MM MET DRAADOPNAME 3/8"G

VOORDELEN

- Eenvoudige bediening met ratel
- Diverse adapters voor het monteren van het toestel op aanboorzadels beschikbaar
- As met vergrendelgaten, belangrijk bij hogere drukken
- Geleverd in koffer
- Eigen fabricaat, aanpassingen mogelijk

TOEPASSINGSGEBIED

- Transportleidingen van gassen, vloeistoffen, lucht en vaste stoffen.





1 AANBOREN TOESTELLEN

493B

Universeel aanboortoestel voor het onder druk aanboren van leidingen uit kunststof, RVS, staal, grijs gietijzer, ductiel gietijzer en asbestcement.



TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

CAPACITEIT	3/4" TOT 2" – 19 MM TOT 50 MM
MAXIMUM DRUK	8 BAR
AANBOORSPIL STANDAARD	LENGTE 500 MM MET DRAADOPNAME 3/8"G

VOORDELEN

- Eenvoudige bediening met ratel of pneumatische motor
- Diverse adapters voor het monteren van het toestel op aanboorzadels beschikbaar
- Geleverd in koffer
- Eigen fabricaat, aanpassingen mogelijk

TOEPASSINGSGEBIED

- Transportleidingen van gassen, vloeistoffen, lucht en vaste stoffen.





1 AANBOREN TOESTELLEN

EDV

Universeel aanboortoestel voor het onder druk aanboren van leidingen uit kunststof, RVS, staal, grijs gietijzer, ductiel gietijzer en asbestcement.

Toestel is ontworpen in overeenstemming met de richtlijnen van de gasmaatschappijen.



TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

CAPACITEIT	3/4" TOT 2" – 19 MM TOT 50 MM
MAXIMUM DRUK	8 BAR
AANBOORSPIL STANDAARD	LENGTE 530 MM MET DRAADOPNAME 1/2" UNF

VOORDELEN

- Eenvoudige bediening met ratel of pneumatische motor
- Diverse adapters voor het monteren van toestel op aanboorzadels beschikbaar
- Geleverd in koffer
- Eigen fabricaat, aanpassingen mogelijk

TOEPASSINGSGEBIED

- Transportleidingen van gassen, vloeistoffen, lucht en vaste stoffen.





1 AANBOREN TOESTELLEN

PERFEKT-4

Universeel aanboortoestel voor het onder druk aanboren van leidingen uit PVC, PE, RVS, staal, grijs gietijzer, ductiel gietijzer en asbestcement.



TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

CAPACITEIT	3/4" TOT 2" – 19 MM TOT 50 MM
	3/4" TOT 6" INDIEN AANGEDREVEN MET PNEUMATISCHE MOTOR EN GEBRUIK VAN EEN FLENSBRUG
MAXIMUM DRUK	8 BAR
AANBOORSPIL STANDAARD	LENGTE 465 MM MET DRAADOPNAME 3/8" G VROUWELIJK

VOORDELEN

- Eenvoudige bediening met ratel of pneumatische motor
- Diverse adapters voor het monteren van het toestel op het aanboorzadel beschikbaar
- Geleverd in koffer

TOEPASSINGSGEBIED

- Transportleidingen van gassen, vloeistoffen, lucht en vaste stoffen.
- Het standaardapparaat kan met verschillende toebehoren aangepast worden voor verschillende toepassingen.





1 AANBOREN TOESTELLEN

HUTZ 119

Aanboortoestel voor het aanboren onder druk door flensafsluiters.

Geschikt voor leidingen van kunststof, RVS, staal, grijs gietijzer en ductiel gietijzer.



TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

CAPACITEIT	2" TOT 8" – DN 50 MM TOT DN 200
MAXIMUM DRUK	6 BAR
AANBOORSPIL	VOOR DN 50 TOT DN 125: 650 MM
	VOOR DN 65 TOT DN 200: 720 MM OF 820 MM

VOORDELEN

- Eenvoudige bediening met ratel of pneumatische motor
- Aanboringen tot DN 200
- Aanboren via flensaftak

TOEPASSINGSGEBIED

- Transportleidingen van gassen, vloeistoffen, lucht en vaste stoffen.





1. AANBOREN ACCESSOIRES



FREZEN



BOREN



GATZAGEN



RATELS





1 AANBOREN ACCESSOIRES

FREZEN

Frezen type 1002

Ontwikkeld voor het gebruik op kunststofleidingen: ontworpen voor ideale opvang van het weggesneden materiaal.

Beschikbaar vanaf Ø 24mm tot Ø 50mm.

Frezen type 1003

Ontwikkeld voor het gebruik op PE-leidingen.

Beschikbaar vanaf Ø 24mm tot Ø 50mm.

Frezen type 1004 HM

Ontwikkeld voor het gebruik op staal en gietijzer. Snelle en gemakkelijke aanboring.

Beschikbaar vanaf Ø 22,4mm tot Ø 140mm.

Frezen type 1006 HM

Ontwikkeld voor het gebruik op asbestcement buizen.



VOORDELEN

- Snel en proper
- Geen overgebleven afval in de buis
- Uitgefreesde pastille blijft in de frees vastzitten

TOEPASSINGSGEBIED

- Type 1002: PVC en PE-leidingen
- Type 1003: PE-leidingen
- Type 1004: staal en gietijzeren leidingen
- Type 1006: asbestcement leidingen





1 AANBOREN ACCESSOIRES

BOREN

Boor type 407 is geschikt voor staal en gietijzer. Standaard draadopname is 3/8" G maar verloopnippels voor andere draadopnames beschikbaar.

Beschikbaar van Ø 19 mm tot Ø 45 mm.

Schilboor type BG is geschikt voor kunststof. Dankzij zijn holle lichaam wordt het weggeboorde materiaal in de boor gehouden en treedt er geen vervuiling in de buis op.

Beschikbaar van Ø 22,4 mm tot Ø 49 mm.



VOORDELEN

- Stevigheid – optimaal aansnijden van het materiaal

TOEPASSINGSGBIED

- Type 407: staal en gietijzer
- Type BG: PVC en PE leidingen





1 AANBOREN ACCESSOIRES

GATZAGEN

De Morse M.K. gatzagen zijn ontworpen voor het gebruik met verschillende materialen. Het gebruik van hoogwaardige materialen en moderne technologie zorgt voor resultaten van wereldklasse.



VOORDELEN

- Sneller snijden en langere levensduur
- Schokbestendigheid tanden
- Positieve snijhoek zorgt voor een betere spaanafvoer
- Bimetaalconstructie
- Snijdiepte tot 48 mm, afhankelijk van model
- Aansluiting: tot 30 mm = 1/2" UNF, vanaf 32 mm = 5/8" UNF

TOEPASSINGSGEBIED

- Voor buizen in kunststof, staal, roestvrij staal, gietijzer, asbestcement, gres en beton.
- Type AV: gietijzer, nodulair, staal, RVS legeringen en kunststof.
- Type AT: voor AC en fiberglas materiaal
- Type ATCG: hout, kunststof, werkbare metalen, RVS en aluminium
- Type Advanced Edge: plaatstaal, composieten, kunststof en sprinkler buizen
- Type BG: PVC en PE leidingen





1 AANBOREN ACCESSOIRES

RATELS

Verschillende ratels beschikbaar voor het aandrijven van de aanboortoestellen.



PNEUMATISCHE MOTOR

Pneumatische motor type 230-N voor het aandrijven van de aanboortoestellen.

Dankzij het gebruik van een pneumatische motor wordt er een gelijkmatige kracht op het aanboortoestel overgebracht. Dit zorgt voor een soepelere boring en een langere levensduur van het snijgereedschap.

ATEX gekeurde versie verkrijgbaar.





1. AANBOREN ZADELS



RVS



SERIE 1300



SERIE 1410





1 AANBOREN ZADELS

RVS

RVS aanboorzadels worden gebruikt voor het maken van verbindingen tussen kleppen, aftakking, afsluiters, leidingen etc.

Voor water, gas en petrochemische vloeistoffen.



VOORDELEN

- Alle metalen onderdelen: roestvaststaal AISI 304 of AISI 316L.
- Dubbele band (twee secties) met een bereik van tussen de 18 en 22 mm afhankelijk van de diameter.
- Standaard gecertificeerde rubber pakking van NBR, EPDM op aanvraag. De rubber pakking heeft een wafelpatroon.
- Roestvaststaal, elektrolytisch verzinkte moeren om invreten te voorkomen.
- Geen losse onderdelen die verloren kunnen gaan tijdens de installatie.
- Geen speciaal gereedschap nodig: een momentsleutel voldoet.
- In de meeste gevallen kan het RVZ-aanboorzadels geïnstalleerd worden zonder hierbij de druk van de leiding af te halen.
- Kunnen voorzien worden met aftakken van 1/2" tot 2"

TOEPASSINGSGBIED

- De zadels kunnen geleverd worden vanaf DN 80 tot DN 350.





1 AANBOREN ZADELS

TYPE 1300

Aanboorzadel geschikt voor kunststofleidingen.

Vervaardigd uit ductiel of nodulair gietijzer met epoxy bekleding.

Waterdichte EPDM dichting.



TYPE 1400

Universeel aanboorzadel voor het aanboren van leidingen uit RVS, grijs gietijzer, ductiel gietijzer en staal.

Zadel uit nodulair of ductiel gietijzer en beugel uit RVS AINSI-304.

Beschikbaar van Ø 50 mm tot Ø 1000 mm.

Beugels kunnen op maat gemaakt worden.





1 AANBOREN ZADELS

TYPE 1410

Universeel aanboorzadel voor het onder druk aanboren van leidingen uit RVS, grijs gietijzer, ductiel gietijzer en staal.

Zadel uit nodulair of ductiel gietijzer en beugel uit RVS AINSI-304 voorzien van schuif om af te sluiten.

Beschikbaar van Ø 50 mm tot Ø 1000 mm.

Beugels kunnen op maat gemaakt worden



TYPE 1425

Universeel aanboorzadel voor het onder druk aanboren van leidingen uit RVS, grijs gietijzer, ductiel gietijzer en staal.

Zadel uit nodulair of ductiel gietijzer met flensaftak en beugel uit RVS AINSI-304.

Beschikbaar van Ø 80 mm tot Ø 1300 mm.

Beugels kunnen op maat gemaakt worden.

