



DERATECH

**UW EXPERT IN
PLAATBEWERKINGSMACHINES**

Wie is DERATECH?



“We streven naar een prijs/
kwaliteitsverhouding die top is.
Een oplossing op maat, volgens
de behoeftes. Daarom denken
we mee met de klant, van bij de
start.”

Nico De Vooght Zaakvoerder
Deratech



DERATECH, HET BESTE ALTERNATIEF !

WIST JE DAT

je bij Deratech aan het
juiste adres bent voor een
machine op maat, volgens
uw wensen, noden en
behoefte.

Deratech is fabrikant van en gespecialiseerd in plaatbewerkingsmachines

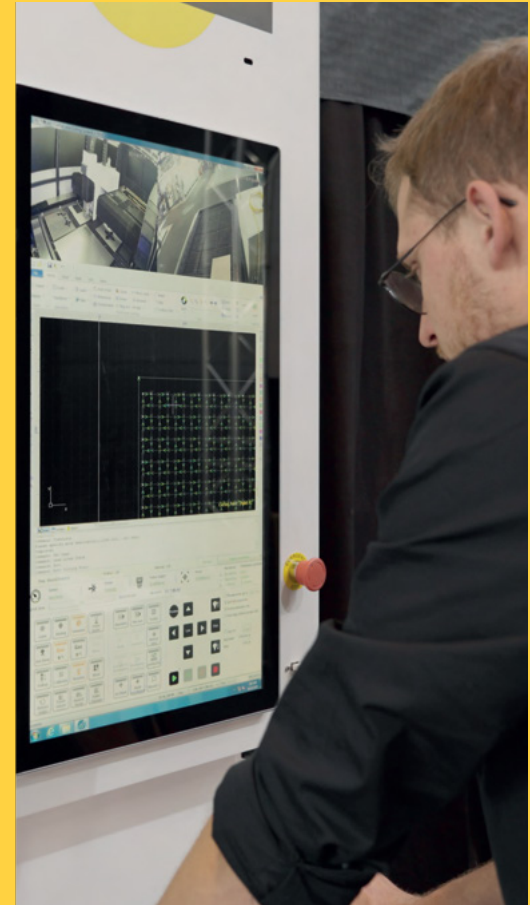
- Kantbanken
- Plaatscharen
- Fiber-lasersnijmachines
- Buislasersnijmachines
- Combinatie vlakbed + buislasersnijmachines
- CNC-ponsnibbelmachines
- Panelenbuigers
- Ontbraam- schuur- en polijstmachines

We maken er een punt van uitsluitend met hoogwaardige componenten te werken. Daarop doen we geen toegevingen. We varen een zeer bewuste koers, waarbij we de prijs interessant houden, zonder in te boeten aan kwaliteit.

ONZE TROEVEN:

- Zéér interessante prijzen voor kwalitatief hoogwaardige machines
- Flexibele machine-oplossingen: standaard als het kan, graag op maat indien nodig
- Service: eigen service-afdeling en onderdelenmagazijn met wisselstukken op voorraad in België

Niet elk bedrijf heeft de snelste, zwaarste, meest performante,... machine nodig. Niet elk bedrijf heeft daar de budgetten of nodige productie voor. Deratech levert performante machines voor bedrijven die flexibel willen zijn en productie in eigen huis willen uitvoeren aan een haalbaar en betaalbaar prijskaartje. Dat is onze doelgroep. Daar bieden wij oplossingen voor.



PRODUCTEN

Kantbanken



Lasersnijmachines



Combi plaat +
buis-lasersnijmachines



Plaatscharen



Buislaser
-snijmachines



CNC
ponsnibbel-machines



Ontbraam- schuur- en
polijstmachines



Panelenbuigers



Vacuümheffers



SUPERA - S



De SUPERA - S is een fiber-lasersnijmachine speciaal ontwikkeld voor elk bedrijf welk:

- Platen van formaat 3 meter x 1,5 meter tot 24 x 3 meter en max. 50 mm dik wil snijden
- Géén behoefte heeft aan een wisseltafel en een compacte opstelling wil
- Laserkwaliteit wil afleveren bij het snijden van o.a. staal, inox, aluminium, messing,...
- De nodige investering binnen zéér aanvaardbare en haalbare grenzen wil houden

SUPERA - S FIBERLASERSNIJMACHTINE

- Snijbereik 3x1,5 / 4 x 2 / 6 x 2 / ... tot 24 x 3 meter
- Ruime keuze laservermogens: 3, 6, 12, 20 en 30 kW
- Mogelijk met 3D - bevelsnijkop
- Voor CE is de snijbrug voorzien van een gesloten behuizing

SUPERA

- Fiber-lasersnijmachine met een uitzonderlijke prijs-kwaliteitsverhouding
- Standaard met wisseltafel voor continue productie
- Plaatformaat 1500 x 3000 tot 3000 x 12.000 mm
- Beschikbaar van 3 tot 30 kW snijvermogen

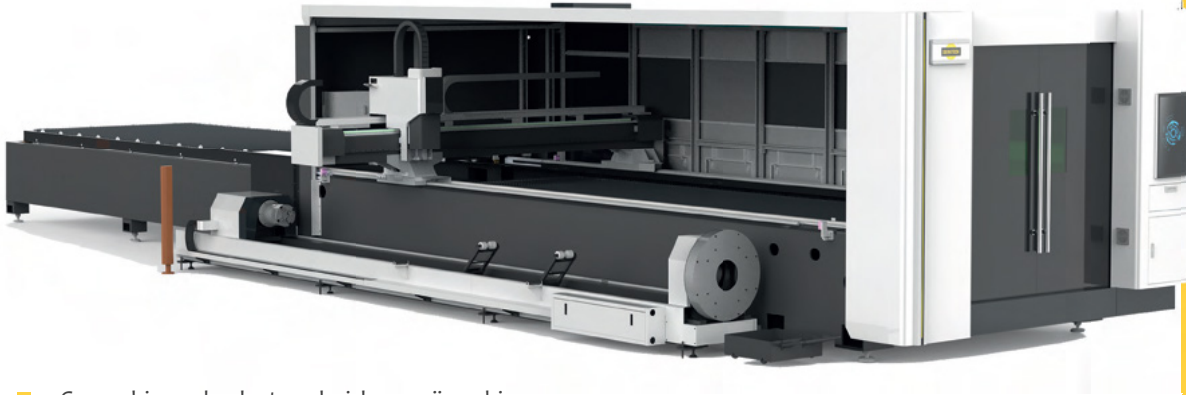
De besturing van de lasersnijmachine is zeer intuïtief en gebruiksvriendelijk. Ook met weinig tot geen ervaring bent u snel aan de slag.

Met onze gunstige financieringsvoorwaarden bieden we een oplossing om productie in eigen huis te doen en niet meer afhankelijk te zijn van derden.

Benieuwd wat de maandelijkse kosten voor u zouden bedragen?
Vraag vandaag nog een GRATIS gepersonaliseerd voorstel aan!
Zelf lasersnijden? Het kan zeker!



SUPERA - T



- Gecombineerde plaat- en buislasersnijmachine
- Plaatformaat 1500 x 3000 tot 3000 x 12.000 mm
- Beschikbaar van 3 tot 6 kW snijvermogen
- Rotatie-as voor het snijden van buizen en profielen tot 220 mm diameter

De Deratech SUPERA-T is een fiberlasersnijmachine voorzien van een bijkomende rotatie-as voor het snijden van buizen en profielen.

De SUPERA-T is ontworpen om bedrijven een maximale flexibiliteit te bieden. Voor het efficiënt en continu snijden van vlakke plaat is de machine standaard uitgerust met een wisseltafel.

Voor het snijden van buizen en profielen is een rotatie-as opgesteld naast de vlakke tafel.
Dit geeft o.a. volgende voordelen:

- Buizen en profielen snijden zonder enige ombouw van de machine
- Mogelijkheid voor het snijden van standaard buis lengtes van 6 meter
- Eenvoudig laden van de buizen met bovenloopkraan / zwenkkrana

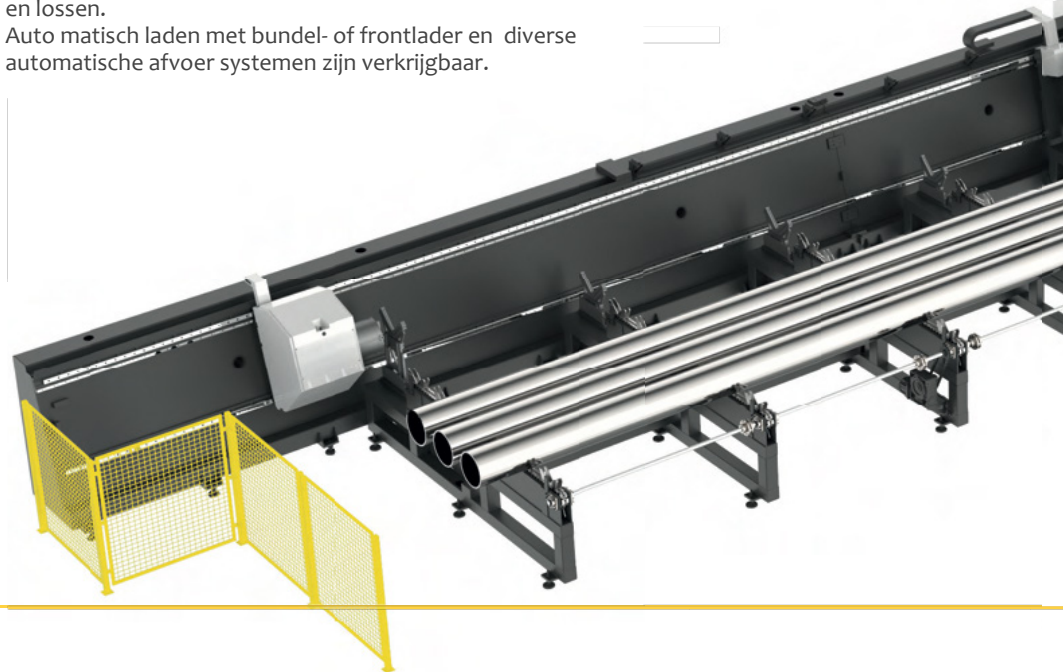
FUTURA

Dé uiterst flexibel uitvoerbare buizenlaser

- 2, 3 of 4 klauwplaten voor snijden van zware buizen zonder materiaalverlies
- Tot buisdiameter om
- Tot buislengte 12 meter
- Van 1 tot 8 kW
- 2,5 D of 3D bevelsnijkop
- ...

De Deratech FUTURA buizenlaser is verkrijgbaar als instapmodel met manueel laden en lossen.

Auto matisch laden met bundel- of frontlader en diverse automatische afvoer systemen zijn verkrijgbaar.





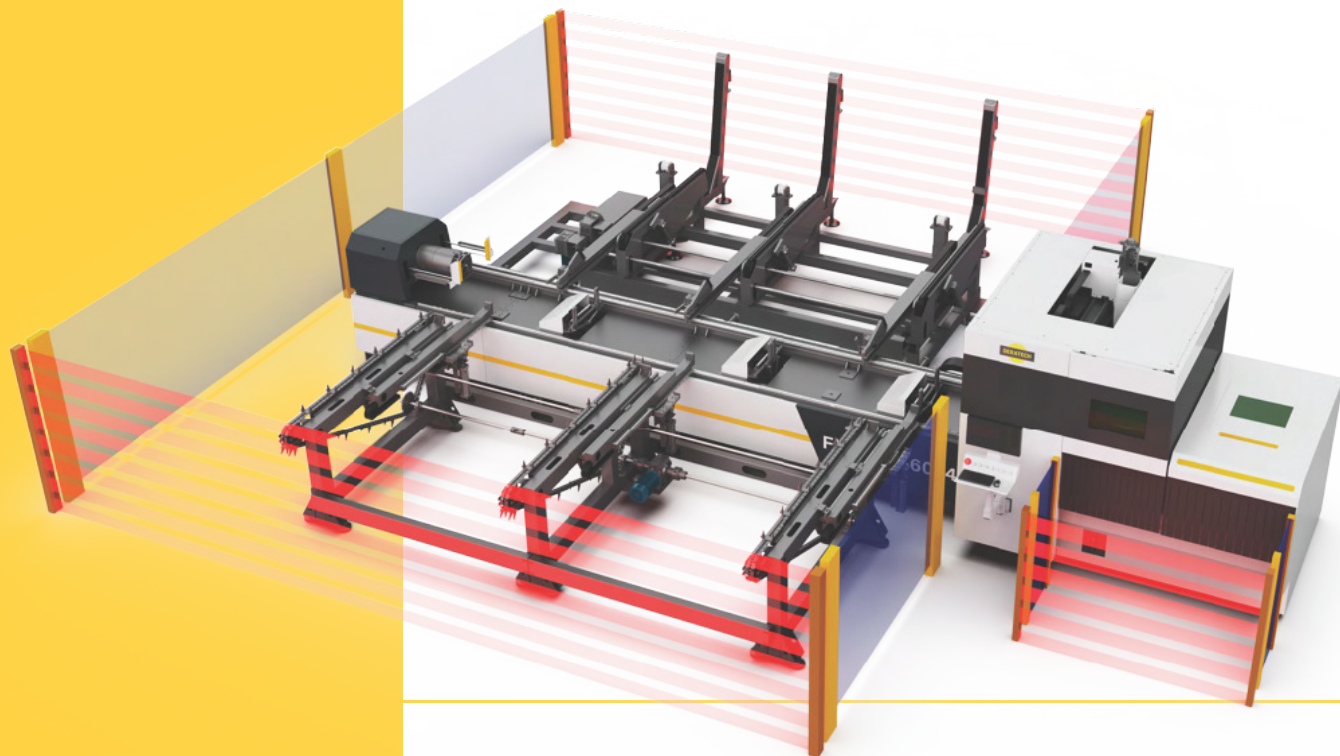
Met de optionele 3D snijkop kunnen o.a. nauw-sluitende buisverbindingen, verstekken, laskantvoor-bereidingen,... gesneden worden



FUTURA - S

De FUTURA - S reeks buizenlasers zijn hoogwaardige all-rounders

- Met 2 of 3 staande klauwplaten
- Zero-tailing : snijden tot de laatste mm van de buis / het profiel
- Voor buis tot diameter 350 mm
- 2,5D of 3D-bevelsnijden
- Met optionele frontlader en/of bundellader



FUTURA - T

De FUTURA - T reeks buizenlasers zijn

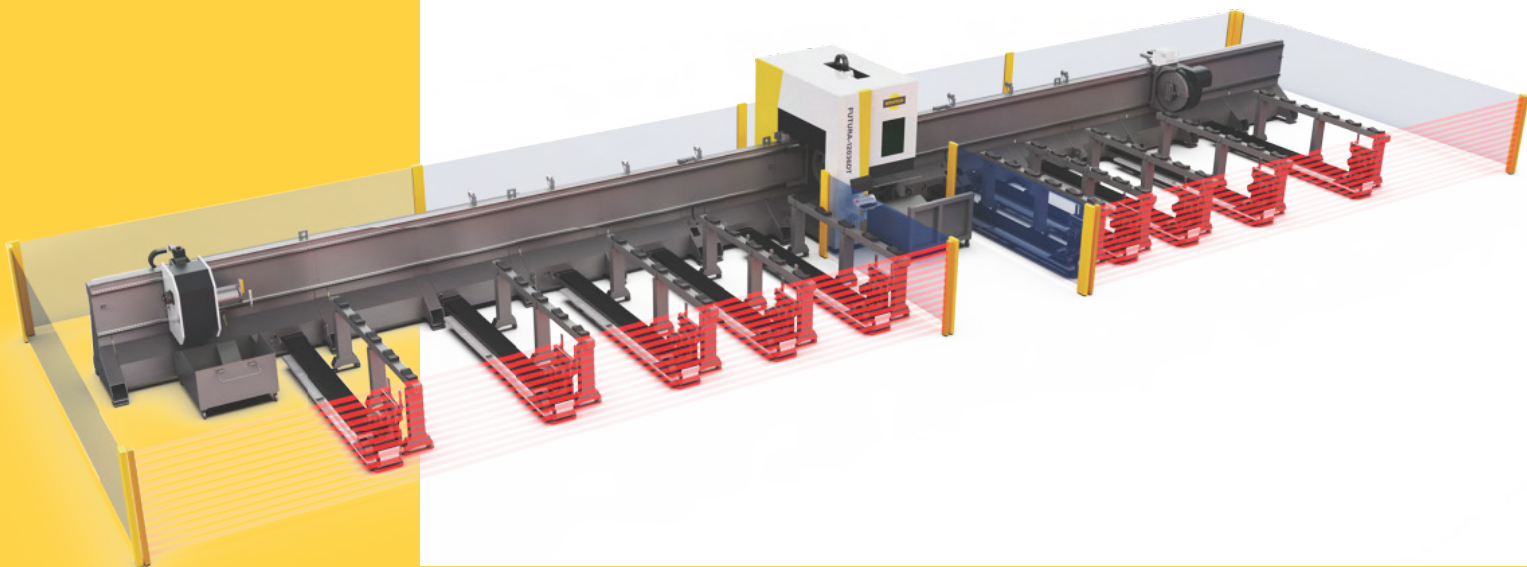
- Met 3 of 4 staande klauwplaten
- Zero-tailing : snijden tot de laatste mm van de buis / het profiel
- Voor buis tot diameter 450 mm
- Max. 1.000 kg per buis / profiel
- Buislengte 6 / 9 / 12 / 15 / 18 meter of volledig op maat



FUTURA - DT

De FUTURA - DT reeks buizenlasers zijn echte HEAVY-DUTY productiemachines

- Met 3 of 4 hangende klauwplaten
- Zero-tailing : snijden tot de laatste mm van de buis / het profiel
- Voor buis tot diameter 850 mm
- Max. 3.000 kg per buis / profiel
- Buislengte 6 / 9 / 12 / 15 / 18 meter of volledig op maat



TECHNICA - ULTIMA

DERATECH heeft een uitgebreid portfolio kantbanken:

- Hydraulisch
- Hybride
- Elektrisch

Daar de ontwikkeling en productie in eigen huis uitgevoerd worden, zijn we in staat om machines op maat, bijna tegen 'standaard' prijs aan te bieden. Hierdoor profiteert u als klant van een machine, perfect op uw noden en behoeftes afgestemd, zonder hoge extra kosten. Onze kleinste telg uit het gamma is een volledige elektrisch aangedreven kantbank met een capaciteit van 1 meter x 25 ton.

Tandem- en tridem-opstellingen met een capaciteit van 2000 ton en meer worden eveneens gebouwd.



PANEL BENDER BCI

De panelenbuigers van DERATECH zijn ideaal voor het zetten van dunne plaat

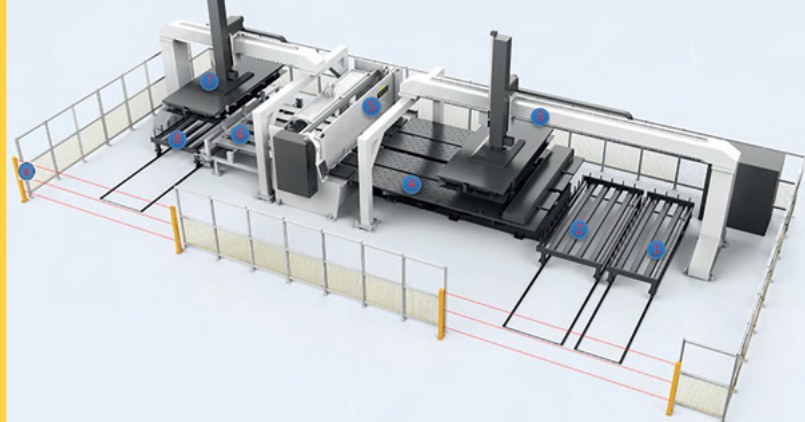
- Voor staalplaat tot 3 mm dikte / inox tot 2 mm
- Werkbreedte 1,4 / 2,0 / 2,5 / 3,0 meter
- Volledige SERVO-aandrijving
- Zeer gebruiksvriendelijke besturing - eenvoudig te bedienen



Standaard plaatscharen tot volledig geautomatiseerde knipcentra behoren tot ons leveringsprogramma. Hebt u ook een project wat u met ons wil bespreken?

Wij luisteren graag naar uw behoeftes en wensen. We zijn er van overtuigd dat we een passende oplossing vinden!

DINAMICA



Servo-aangedreven CNC-ponsnibbelmachines

- 20 of 30 ton
- Verkrijgbaar met uitlading 1500 mm en 2000 mm: platen tot 4000 x 2000 mm ponsen met slechts 1 repositionering

MOGELIJK ALS GECOMBINEERDE PONS-LASERMACHINE MET FIBERLASER

ONTBRAMEN, SCHUREN, SLIJPEN, POLIJSTEN en HOEKEN AFRONDEN



Diverse werkbreedtes : 800 / 1000 / 1300
/ 1500 / 2000 / 2500 mm



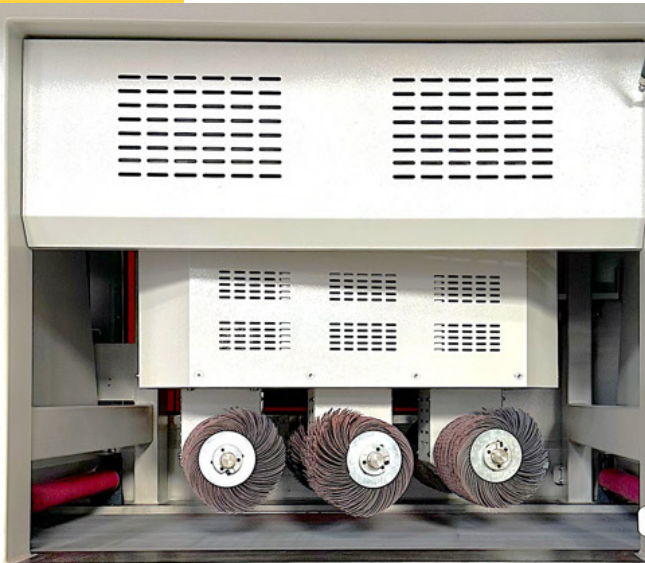
De configuratie van de machine kan volgens uw behoefte samengesteld worden :

- Schuurband voor het ontbramen
- Schuurband voor het slijpen van een rechtlijnige structuur
- Topborstels voor het afronden van binnen- en buitencontouren
- Dubbel-roterende borstels voor het afronden van binnen- en buitencontouren en richtingloos schuren
- Polierborstel voor een fijne, gladde oppervlaktestructuur

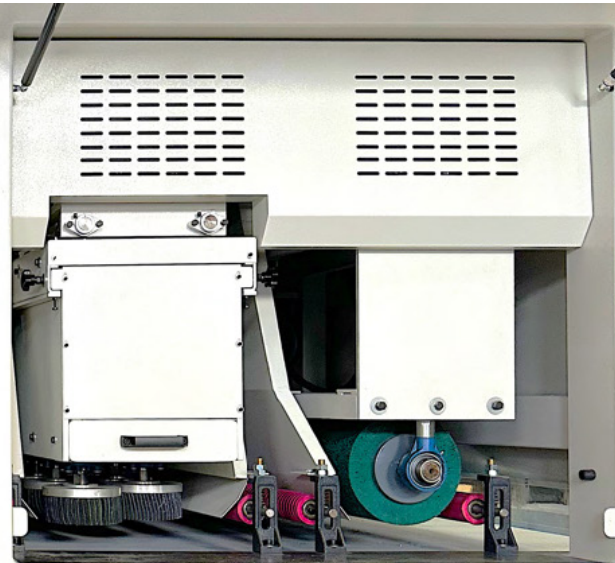
CONFIGURATIE OP MAAT



SCHUURBAND voor
het ontbramen /
slijpen



DUBBEL ROTERENDE BORSTELS
voor het afronden van de hoeken en
richtingloos slijpen



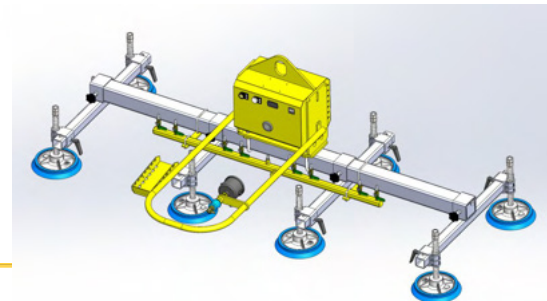
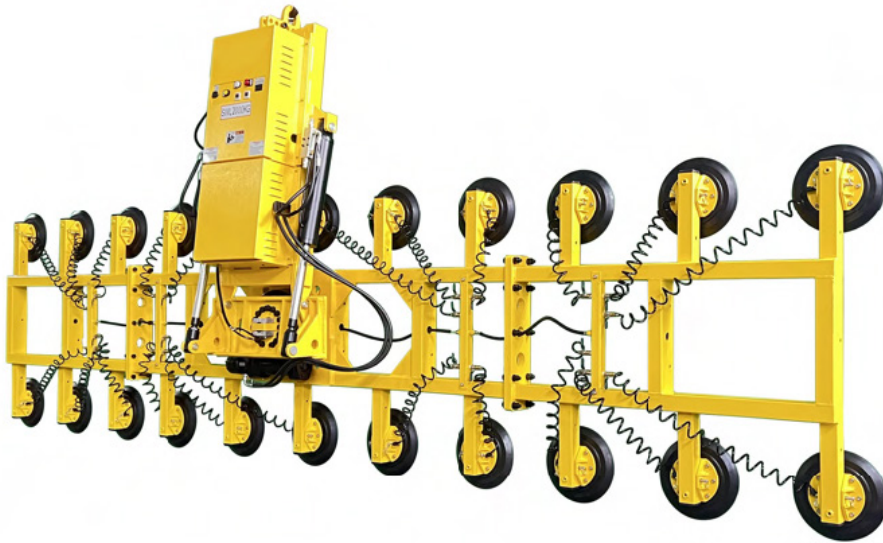
TOPBORSTELS
voor het afronden van
de hoeken

POLIJSBORSTEL
voor een fijne
oppervlaktestructuur

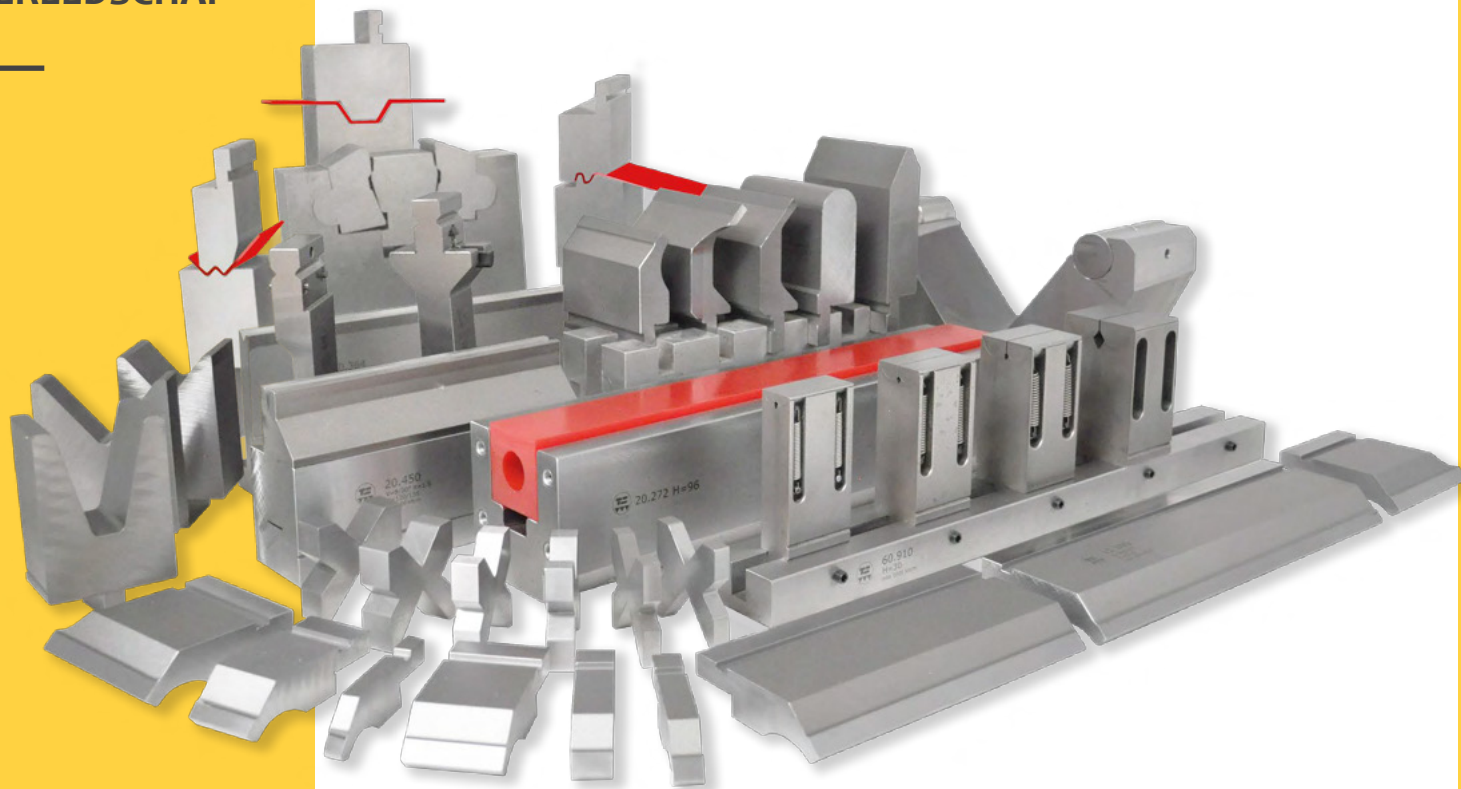
VACUÛMHEFFERS

Vacuümheffers voor het eenvoudig manipuleren van plaat

- Mét of zonder batterij
- Kantelfunctie
- De meest uiteenlopende plaat-afmetingen en gewichten



GEREEDSCHAP



Standaard alsook custom-made gereedschappen voor vrijwel elk type en merk



DERATECH

Vraag naar onze
financierings-
mogelijkheden

DERATECH BV
Schrijnwerkersstraat 6
9160 Lokeren
België
Tel. +32 (0)9 228 21 40
info@deratech.be
www.deratech.be

www.deratech.be - +32 (0)9 228 21 40 - info@deratech.be