

# PROGRAMMA-OVERZICHT

## DRAAIEN

<b>Conventioneel draaien</b>	- Draailengte 700-6000 mm - Draaidiameter max 1500 mm (zak)		
<b>Teach- in draaien</b>	- Draailengte 1000-16000 mm - Draaidiameter 320-1600 mm (bed)		
<b>CNC draaien</b>	- Draailengte 255-5000 mm - Draaidiameter 250-1050 mm		
<b>CNC verticaal draaien</b>	- Draaidiameter 250-2000 mm (swing 2100 mm) - Werkstukhoogte 200-930 mm		
<b>CNC Draaiautomaten</b>	- Materiaaldiameter 0,3-12 mm (vanaf rol en staf)		

## FREZEN

<b>Conventioneel frezen</b>	- Werkbereik tot 1250x400x400mm		
<b>Bewerkingscentra</b>	<b>Verticaal bewerkingscentrum</b> - Werkbereik tot 9000x1000x1000 mm (3 tot 5-assig)		 
	<b>Horizontaal bewerkingscentrum</b> - Werkbereik tot 2600x1600x1780 mm (3 tot 5-assig)		
<b>HSC frezen</b>	<b>HSC bewerkingscentrum</b> - Werkbereik tot 620x500x300 mm		
	<b>Prototyping/grafietelectrodes frezen</b> - Werkbereik tot 2380x1580 mm		
<b>Kotterbanken</b>	<b>3 en 5-assige bewerkingscentra</b> - Werkbereik tot 8000mm in Y en pallet- wisselaar tot 10.000 kg werkstukgewicht		

## ONDERWIJSMACHINES



## SLIJPEN

Vlak- en profielslijpen



Rondslijpen (conventioneel, universeel, Productieslijpen)



Centerloos rondslijpen



Coördinatenslijpen



Centergatslijpen



## ERODEREN

Lineair gestuurd zink- en draadvonken



Mobiel zinkvonken



## AUTOMATISERING



## HONEN & LEPPEN

Honen superfinish



Draadhonen



Leppen en polijsten



# SLIJP- EN WERKPLAATSTOEBEHOREN

Als dé specialist op het gebied van slijpen heeft De Ridder een uitgebreid programma toebehoren voor industriële slijpmachines.

- **Tyrolit**  
Slijpstenen en CBN- en Diamant-slijpschijven



- **Riegger**  
Stationaire dress-diamanten



- **Kaiser**  
Roterende diamant profileerrollen



- **Stähli**  
Lepmiddelen



- **MPM**  
Dynamische balanceerinrichtingen



- **Fisso**  
Statische balanceer inrichting



- **Wabra**  
Slijpsteenflenzen



- **SAV**  
Spanmiddelen en profileerapparatuur



- **Agathon**  
Precisie geleidingen voor stempelhuizen en matrijzen



- **Airloc**  
Trillingdempers en machine stelvoeten



- **Airtech**  
Mechanische en electrostatische nevelafzuigers



- **Aro Technologies**  
Filterinstallaties voor koel- en smeermiddel



- **Willy Degen**  
Diepgatboormachines



- **Darex**  
Borenslijpmachines

