



## 5 assige bewerkings centra

- **Hermle C30U geautomatiseerd**
  - 5 assig bewerkings centrum - 2009
  - 120 tools, Soflex toolmanagement
  - Laser gereedschap meting, + 3D infrarood meettaster
  - Spindel 18.000 Rpm
  - X,Y,Z – 650, 600, 500
  - Zwenkbereik A-as  $\pm 110^\circ$ , C-as  $360^\circ$  onbeperkt
  - Automatisering 26 pallets 320x320mm
  - E-messenger service
- **Hermle C40U**
  - 5 assig bewerkings centrum - 2007
  - 80 tools, Soflex toolmanagement
  - Laser gereedschap meting, + 3D infrarood meettaster
  - Spindel 18.000 Rpm
  - X,Y,Z – 850, 700, 500
  - Zwenkbereik A-as  $110^\circ/25^\circ$ , C-as  $360^\circ$  onbeperkt
- **Hermle C800U**
  - 5 assig bewerkings centrum -2001
  - 30 tools
  - 3D infrarood meettaster
  - Spindel 16.000 Rpm
  - X,Y,Z – 800, 600, 500
  - Zwenkbereik A-as  $\pm 110^\circ$ , C-as  $360^\circ$  onbeperkt

## 3 assige bewerkings centra

- **Hermle C800V**
  - 30 tools
  - 3D infrarood meettaster
  - Spindel 10.000 Rpm
  - X,Y,Z – 800, 600, 500
  - 2001
- **Hermle C1200V**
  - 30 tools
  - Laser gereedschap vermeting
  - 3D infrarood meettaster
  - Spindel 16.000 Rpm
  - X,Y,Z – 1200, 900, 500
  - 2003
- **Hermle C1200V**
  - 30 tools
  - 3D infrarood meettaster
  - Spindel 16.000 Rpm
  - X,Y,Z – 1200, 900, 500
  - 2009



## Meetkamer

- **Mitutoyo Crysta-Apex C9168 Meetmachine**
  - 5 assig, volledig cnc gestuurd
  - Tastsysteem PH10MQ met TP200 Taster
  - Wisselrekje voor 6 tasters
  - X,Y,Z 905x1605x805mm
  - GeopakCMM Mcosmos meetsoftware
  - Cad 1000P software voor programmeren op 3D model
  - Meetnauwkeurigheid  $MPEE=(1.9+0.4L/100)\mu\text{m}$

## Cad – Cam

- **Visicad van Vero software**
  - 3D Cad modeling
  - 1 Cad licentie
  - 4 Cam licenties
  - 2D Milling
  - 2D HS Milling (High Speed)
  - 3D Milling
  - 5Ax Simultaan Milling
  - Automatic feature recognition
  - Multi import

## Overig

- **Diverse randapparatuur**
  - Weiler Condor 81 Conventionele draaibank
  - Rösler triltrommel tbv afbramen
  - Vlakslijpmachine
  - Diverse gereedschapslijpers

## 0-punt spansystemen

- **Stark**
  - Alle CNC bewerkingscentra zijn voorzien van STARK Hydraulische 0-punt opspan systemen

**Frerotech bv**

Business Park Stein 114  
6181 MA Elsloo Nederland  
T + 31 (0)46 457 27 57  
E [info@frerotech.nl](mailto:info@frerotech.nl)  
W [www.frerotech.nl](http://www.frerotech.nl)