



**Nieuw bedrijfspand 2017**

**Productieruimte**, 2200m<sup>2</sup> geconditioneerd op 20°C ±1°C

**Meetkamer** geconditioneerd op 20°C ±0.5°C

**ISO 9001 : 2015 gecertificeerd**

**Rondslippen conventioneel**

Fortuna 9x (universele rondslipmachine binnen/buiten)

Karstens 2x (universele rondslipmachine binnen/buiten) met digitale hoekuitlesing onder zowel slijpkop als werkstukkop

Wotan 2x (binnenslijpmachine)

Uitwendig:

- tot een lengte van 2.000 mm tussen de centers
- grootste diameter 450 mm

Inwendig:

- tot een lengte van 500 mm
- grootste diameter 450 mm
- grootste spandiameter uitwendig ±800 – ±1000 mm

**Rondslippen CNC**

Studer S33 1x (universele CNC rondslipmachine binnen/buiten, tevens vorm (onrond-) slijpen en optioneel schroefdraadslijpen, nauwkeurige C-as, lengteaantasting)

Uitwendig:

- tot een lengte van 650 mm tussen de centers
- grootste diameter 360 mm

Inwendig:

- grootste spandiameter 360 mm

**Centerloos slijpen**

Rossi Monza 1x

- van doorsnee 1 mm tot doorsnee 50 mm

## **Vlakslijpen**

Elb 1500x500

Blohm 800x400

Blohm 1200x600

Stoeckel 1500x600 + profielfdress mogelijkheid

Stoeckel 1500x600 [medio juni 2023]

Jung 2x (+ Diaform)

Geibel & Hotz RD600-RT 1x

- tot 1.500 x 600 mm
- Circulair vlakslijpen grootste diameter 600 x maximale hoogte 175

## **Gereedschap slijpen**

Cincinnati conventioneel 1x

Walter Helitronic GC-8 CNC (Retrofit 2020)

6-assig gestuurd

- tot een lengte van 800 mm
- grootste diameter 395 mm

## **Honen**

Gusto 1x

Honingtec 1x

Sunnen 2x

- van doorsnee 2 mm tot doorsnee 385 mm
- tot een lengte van 2.000 mm

## **Läppen**

Läppmaster 3x 15"

Läppmaster 1x 24"

- grootste diameter 200 mm
- keramisch
- diamant

## **Draadvonken**

Fanuc 3x

Matra startgatboormachine 1x

Heun startgatboormachine 1x

- Max. werkstukafmetingen : 1050 x 820 x 280 mm (lxbxh)
- Max. bereik X, Y, en Z-as : 600 x 400 x 310 mm
- Max. gewicht in waterbad : 1000 kg
- Draaddoorsneden 0.1 – 0.25 en 0.3 mm

## **Superfinishen**

- keramische tape 9µ / 15µ / 30µ / 45µ
- diamant tape 3µ / 9µ / 15µ / 30µ / 45µ

## Vlamspuitafdeling

- Metco DJP autogeen 5P en 6P (2x)
- Electrisch draadspuiten
- Staal / Keramiek / Insmeltlegeringen
- Normfinish straalcabine
- Glasparelcabine
- [Electrostatisch Fijnstoffilter]

## Meetkamer

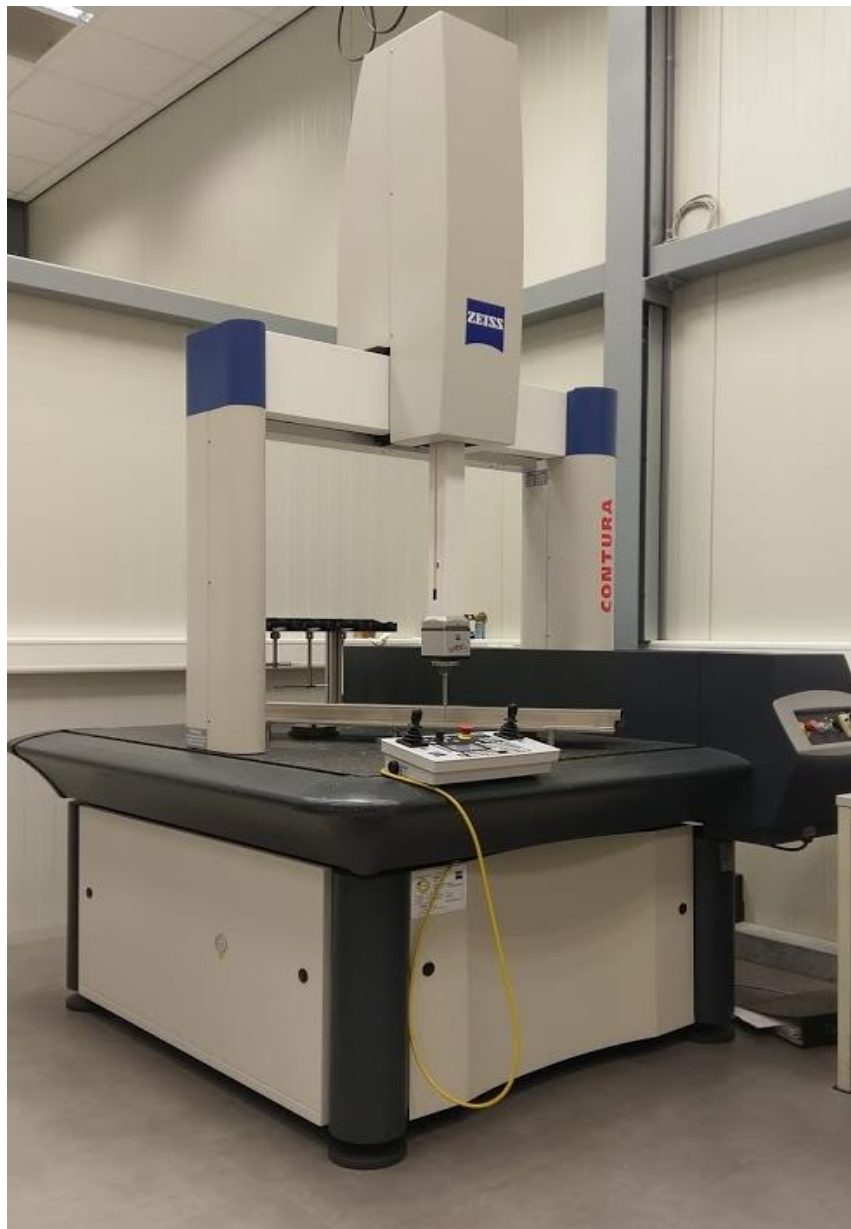
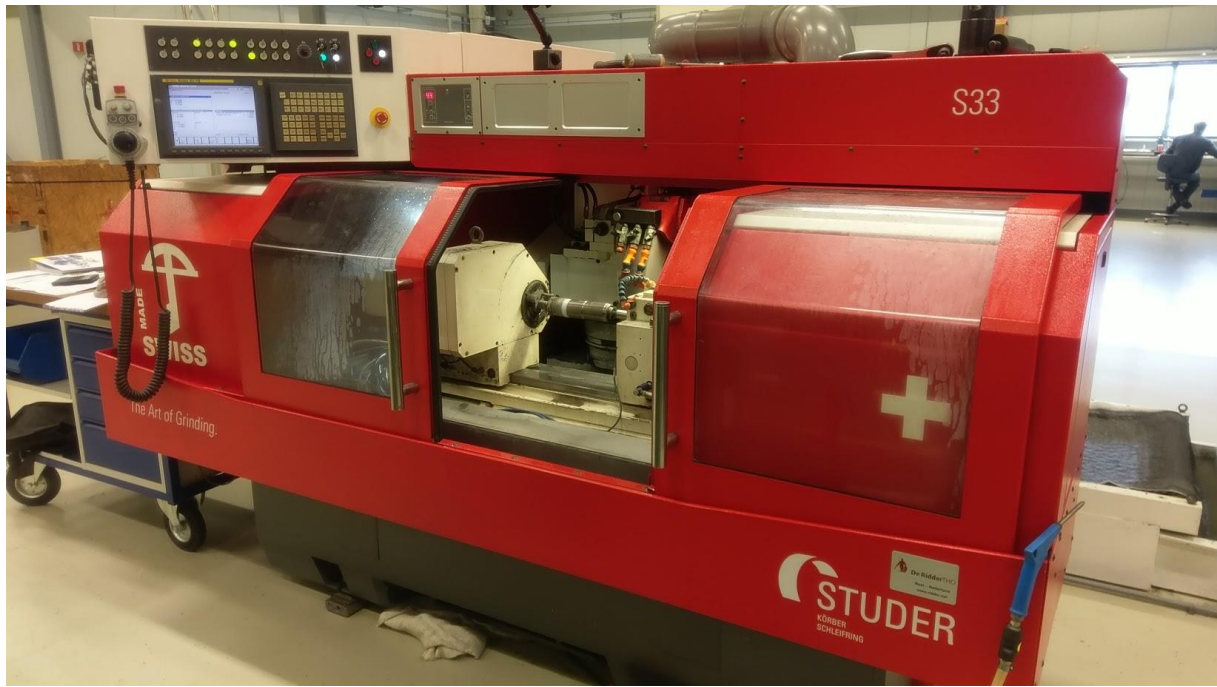
- Zeiss Accura 3D meetmachine  
*Maximale werkstukafmeting: L 900 x B 1600 x H 800 mm*
- Zeiss Contura 3D meetmachine  
*Maximale werkstukafmeting: L 700 x B 1000 x H 600 mm*
- Trimos Labconcept lengtemeetbank
- Mahr Vormtester MMQ
- Mahr Perthometer Concept (Contour en oppervlakte ruwheid)
- Feinmess EMP II eindmaten comperator
- He-Ne lasermeetsysteem
- Diverse hoogtemeters Tesa 400/700/900mm
- Keramische eindmaten sets voor productie
- Diverse overige (hand-) meetmiddelen (ca 600 items)



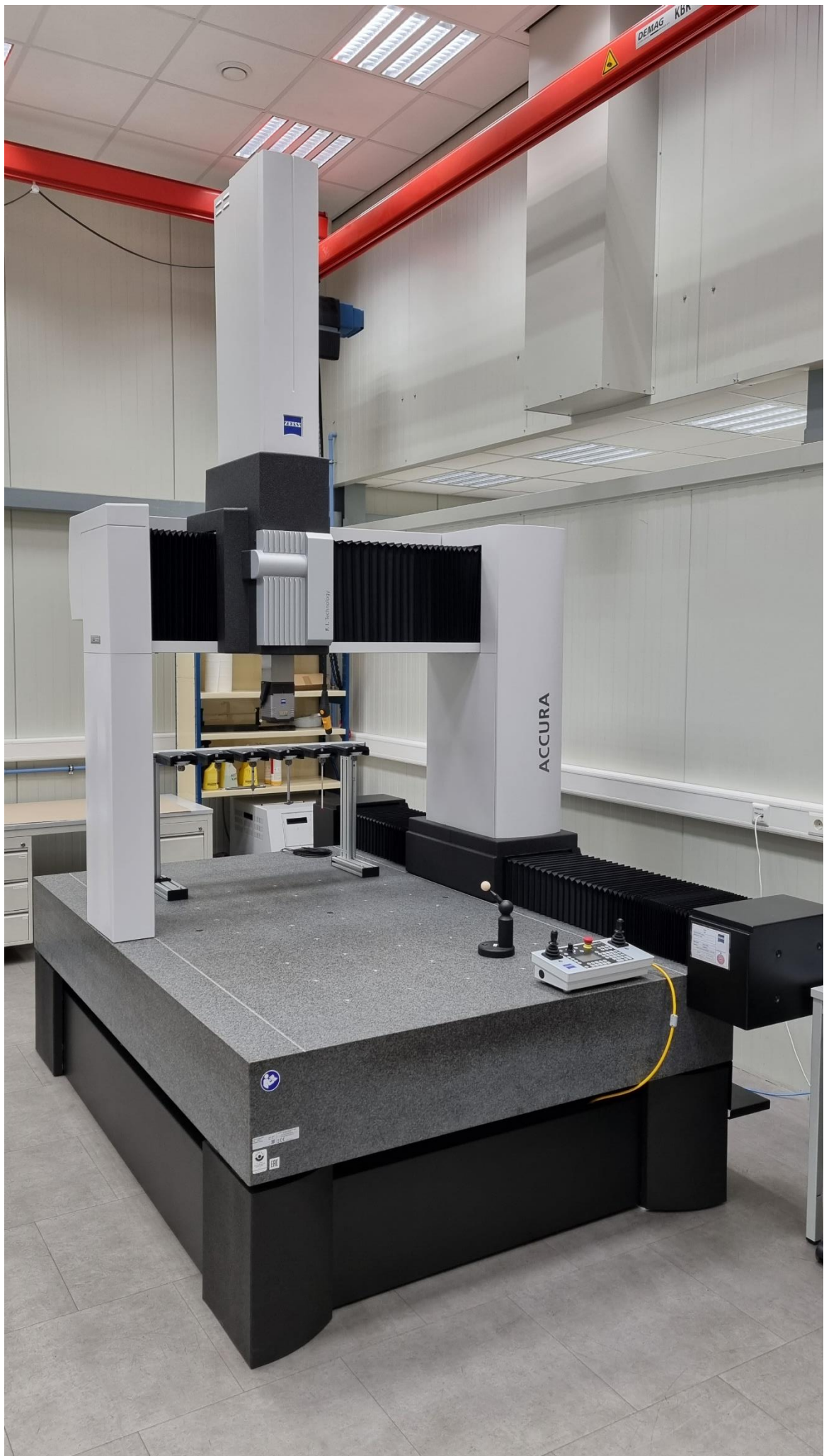










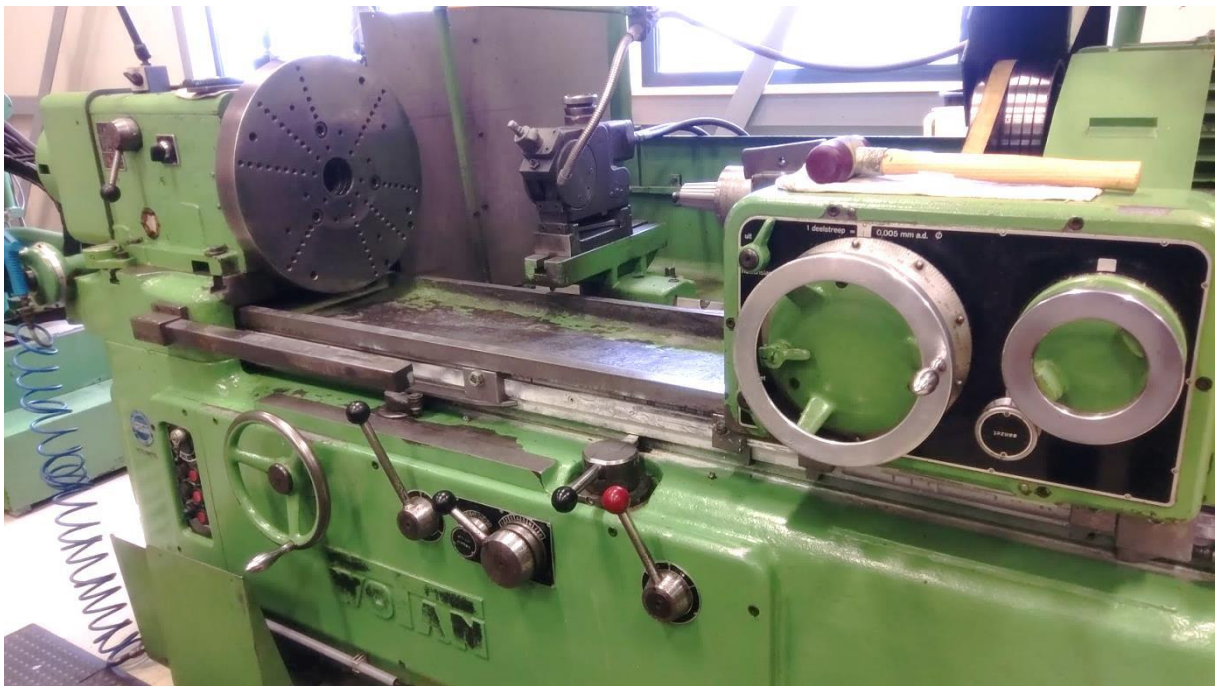












Est. 1891