

MERK	TYPE	BESCHRIJVING
<b><u>CNC FREZEN</u></b>		
4x Leadwell	VMC40 en V40	CNC bewerkingscentrum. x = 1020 * y = 510 * z = 510 / 4 <sup>e</sup> as = 250
Leadwell	MCV-1300-P	CNC bewerkingscentrum x = 1350 * y = 650 * z = 600
Hedelius	BC 80	CNC bewerkingscentrum x = 3500 * y = 800 * z = 750
Quaser	MK-60S	CNC bewerkingscentrum met dubbele opspantafel 500x800mm x = 610 * y = 510 * z = 510
Enshu	630 FU	CNC horizontaal/verticaal bewerkingscentrum met palletwisselaar 630x630mm x = 900 * y = 800 * z = 800
Matsuura	H900	CNC horizontaal bewerkingscentrum met palletwisselaar 630x630mm x = 900 * y = 800 * z = 750
Mitsui Seiki	HS3A	CNC horizontaal bewerkingscentrum met palletwisselaar 400x400mm x = 550 * y = 410 * z = 400
Mitsui Seiki	HS5A	CNC horizontaal bewerkingscentrum met palletwisselaar 630x630 x = 800 * y = 750 * z = 750
Werner	TC800	CNC horizontaal bewerkingscentrum met palletwisselaar 800x800mm x = 1600 * y = 1000 * z = 1100
Supermax	FV-102	CNC bewerkingscentrum x = 1020 * y = 510 * z = 510
MTE	BF-4200	bedfreesbank X = 4000 * y = 1200 * z = 1500 bestuurbare freeskop 2,5°

MERK	TYPE	BESCHRIJVING
------	------	--------------

### CNC FREZEN

Correa	Diana 35	bedfreesmachine x = 3500 * y = 1000 * z = 1000
--------	----------	---

### CNC MULTITASKING DRAAI- & FREESCENTRUM

Takisawa	TMM-250 module 3	CNC draai- en freescentrum werkdiameter = 350 (500) slag in x-richting omhoog = 560 slag in y-richting omhoog = ca. 130 slag in z-richting omhoog = 1300 slag in b-richting omhoog = 230 graden slag in a-richting rechterkant spindel = 1300 slag in x-richting onderste turret = 228 slag in z-richting onderste turret = 1260 uitgerust met robotinstallatie Kawasaki, capaciteit max. 165 kg
----------	------------------	---

### CNC DRAAIEN

HNK	VTC 16-20	carrousedraaibank met aangedreven gereedschappen draaidiameter = 2000 z = 1700
Okuma	LB 12	draaibank draaidiameter = 200 z = 280
Geminis	GT5 G2	cnc centerdraaibank draaidiameter 1200 z = 6000
Leadwell	LTC 30 BP	draaibank draaidiameter kort werk = 590 draaidiameter lang werk = 550 z = 1100

MERK	TYPE	BESCHRIJVING
------	------	--------------

### CNC DRAAIEN

Doosan/Deawoo	PUMA 300 LMB	draaibank met aangedreven gereedschappen en stafaanvoer z = 1245 draaidiameter kort werk = 590 draaidiameter lang werk = 460 uitgerust met robotinstallatie Nachi, capaciteit max. 166 kg
Doosan/Deawoo	PUMA 400 LMB	draaibank met aangedreven gereedschappen z = 2100 draaidiameter kort werk = 750 draaidiameter lang werk = 600
Doosan/Deawoo	PUMA 700 LMB	draaibank met aangedreven gereedschappen z = 3235 draaidiameter kort werk = 1030 draaidiameter lang werk = 800
Hitashi Seiki	Hicell 40	draaibank v.z.v. y-as met aangedreven gereedschappen z = 1050 draaidiameter = 600
Goodway	GCL-3	cnc draaibank z = 325 draaidiameter = 600
2x EcoCa	EL-6130	cnc centerdraaibank z = 3000 draaidiameter = 600
Hwacheon	HI-TECH 700	cnc draaibank z = 2000 draaidiameter = 700
Hwacheon	HI-TECH 200B	cnc draaibank z = 400 draaidiameter = 350

MERK	TYPE	BESCHRIJVING
<b><u>CONVENTIONEEL</u></b>		
Niigata		bedfreesmachine x as slag van 1000mm y as slag van 400mm z as slag van 400mm Horizontaal frezen tot een hoogte (y) van 750mm
Kondia		verticaal freesmachine x = 600 * y = 300 * z = 300
Bridgeport		verticaal freesmachine x = 600 * y = 300 * z = 300
Deckel	FP3	universeel freesmachine x = 500 * y = 300 * z = 300
3x Cazeneuve		draaibank z = 1250 draaidiameter = 500
A.I.		draaimachine ergonomisch doorlaat van 35mm
Boormachines		Ruim assortiment kolom-boormachines tot conus 40 met en zonder nonius.
<b><u>METEN</u></b>		
Mitutoyo	BH706	3D meetbank x = 700 * y = 700 * z = 700
Meetgereedschap		Wordt aan de hand van een kalibratieschema periodiek gekalibreerd.

MERK	TYPE	BESCHRIJVING
------	------	--------------

### ZAGEN

Behringer	HBP 260A	tot ø 260mm
-----------	----------	-------------

### ROBOT

Kawasaki	ZX165U	capaciteit max. 165 kg gekoppeld aan CNC draai- en freescentrum Takisawa TMM-250
Nachi		capaciteit max. 166 kg gekoppeld aan draaibank PUMA 300 LMB

### DIVERSEN

Slijpmachine		x = 600 * y = 150 * z = 150
--------------	--	-----------------------------

Zinkvonkerodeermachine

Straalcabine

Gloeioven		capaciteit van 350*350*900mm
-----------	--	------------------------------

Lasapparaten	Kempi	MIG/Mag tot 500 ampère, watergekoeld en Tig lasapparaten.
--------------	-------	---

### CAD CAM

3D Cad Cam programmeerstation.