

MACHINERY PARK

CAD - CAM station

Edgecam version 2020.1

Multi-tasking turning and milling



HEXAGON
MANUFACTURING INTELLIGENCE

EDGE CAM

Measuring - Control

HEXAGON DEA GLOBAL 0.5.0.7.0.5

TESA VISIO 300 GL

TAYLOR HOBSON

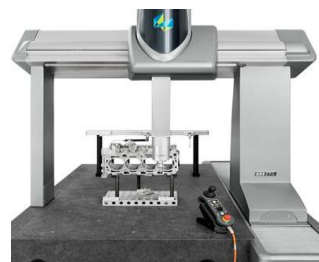
ELBO

TAYLOR HOBSON - MITUTOYO

AFFRI

DIGIMAR CX1

coordinate measuring machine
optical measuring machine
contact profilometer
profiles projector
roughness measuring machine
durometer
digital-altimeter



2 cnc 5AX milling robotized area

N.1 DMG MORI CMX50U vertical 5axis

ROBOT / FANUC LINE M

travels 500x450x400

N.1 DMG MORI ECOMILL 50 vertical 5 axis

ROBOT / FANUC LINE M

travels 500x450x400



12 cnc - milling center

N.1 EMCO FAMUP MAXXMILL500 vertical 5 axis

N.1 DMG MORI CMX 1100V

N.2 FAMUP MCP 60 - pallet changing

N.4 FAMUP MCP 45 - pallet changing

N.2 FAMUP MCX600

N.1 EIKON MV3 - fix table moving column

N.1 DOOSAN VC 510 - rotary pallet

travels 650x550x500
travels 1100x560x510
travels 600x400x550
travels 450x300x300
travels 600x400x400
travels 1800x500x500
travels 762x516x570



9 cnc - lathe center

N.1 BIGLIA 658YS - rotary tools, axis Y, axis C

N.1 BIGLIA 650YS - rotary tools, axis Y, axis C

N.1 BIGLIA 510YS - rotary tools, axis Y, axis C

N.1 BIGLIA 545YS - rotary tools, axis Y, axis C

N.1 GRAZIANO GT400 - rotary tools, axis C

N.2 BIGLIA 565YS - rotary tools, axis Y, axis C

N.1 DAEWOO PUMA 230

N.1 DAEWOO PUMA 280LM - rotary tools, axis C

bar cap. Ø80 - L. max 650mm
bar cap. Ø65 - L. max 650mm
bar cap. Ø70 - L. max 450mm
bar cap. Ø45 - L. max 450mm
bar cap. Ø70 - L. max 400mm
diameter Ø280 - L. max 600mm
diameter Ø280 - L. max 650mm
diameter Ø280 - L. max 658mm

