

## ELENCO MACCHIANARI 2023

*ISOLE ROBOTIZZATE COMPOSTE DA CENTRI DI LAVORO E ROBOT ATOM 20 PRECISION ROBOTICA AD ASSERVIMENTO AUTOMATICO CON MAGAZZINO A VASSOI SOVRAPPOSTI*

- CENTRO DI LAVORO VERTICALE 5 assi VARIAXIS C600 MAZAK (mm.650x550x530)
- CENTRO DI LAVORO DMG MORI DMU 50 -5 assi (mm500x500x630)
- CENTRO DI LAVORO DOOSAN DNM 500 II -3 assi (mm.510x1000x510)

FRESATURA - CENTRI DI LAVORO 3/5 AX

- CENTRO DI LAVORO DOOSAN VCF850LSR-II 5 assi - (3000x800x800)
- CENTRO DI LAVORO MAZAK VTC800/20 - 5 assi (2000x800 - 5° asse diam.500)
- CENTRO DI LAVORO MAZAK VTC 760C-3 assi (X 1740 Y 760 Z 660)
- CENTRO DI LAVORO MAZAK VTC300 3 assi (X 1740 Y 760 Z 660)

TORNITURA

- TORNIO FANTINA MOBILE SPRINT 32/8 assi DMG-GILDEMEISTER (tornibile mm.32x240) con caricatore barre Top Automazione
- TORNIO MAZAK NEXUS QTN 250-II MY CNC 4 assi (MM. 320x300) con spingibarra TOP Automazione
- CENTRO DI TORNITURA MAZAK INTEGREX 200-IV - 5 assi - (tornibile 660x995mm) con caricatore LNS
- TORNIO DAEWOO PUMA 250 - (tornibile 350x1300mm con lunetta automatica ø 200)

TAGLIO

- TRONCATRICE AUTOMATICA FOM INDUSTRIE MIRAGE 600 per alluminio
- SEGHETTI A NASTRO automatici

MARCATURA LASER

- MARCATRICE LASE MINIMARK F in piano

SALDATURA

- Saldatura OSSIA CETILENICA
- Saldatrice TIG-MIG
- Saldatrice PLASMA - ARGON- ELIO

SOFTWARE

- SOLIDWORLD PROFESSIONAL 2023
- MAZAK CAD - CAM camware
- OPEN MIND HYPERMILL 5 assi CAD-CAM
- ESPRIT TNG 5 assi CAD-CAM

CONTROLLO QUALITA'

- MACCHINA DI MISURA MITUTOYO CRYSTA PLUS M574 - (corse 500x700x400mm)