

3M

MAZZUCCHETTI S.R.L.

OFFICINA MECCANICA DI PRECISIONE

www.3m-mazzucchetti.it

LA STRUTTURA

L'attività aziendale ha inizio nel '75 come officina di torneria e montaggio di precisione. E' nell'85 che viene dato un impulso al potenziale produttivo con il trasferimento in un capannone da 2000 mq. interamente coperti e l'ammodernamento del parco macchine. Siamo in grado di coprire un ampio spettro di lavorazioni grazie ai reparti di torni e di centri di lavoro. Specializzati anche nella lavorazione di componenti per apparecchiature medicali. Oltre i reparti di produzione, orgoglio dell'azienda, è il reparto di montaggio, dove vengono assemblati gruppi completi.



CENTRI DI LAVORO

Il reparto dei centri di lavoro ha a disposizione 5 macchine di cui una verticale, 2 multi pallet con, rispettivamente, 6 e 12 pallet, 2 macchine con doppio pallet. Tutti i centri di lavoro utilizzano porta utensili con attacco MAS BT40 e hanno tutte la possibilità di effettuare misurazioni dei pezzi lavorati direttamente in cabina grazie a sonde di misura RENISHAW. I Magazzini utensili garantiscono una continuità lavorativa che copre ampiamente i turni non presidiati.

3M

MAZZUCCHETTI S.R.L.

TORNI

Il reparto di tornitura è costituito da 4 torni MORI SEIKI serie NL con spingi barra e caricatore pezzi automatico consentendo la produzione anche in turni non presidiati. Le macchine sono complete di contromandrino e preimpostaggio utensili per garantire rapidità e precisione.







MACCHINE DI CONTROLLO DIMENSIONALE 3D

Macchina di controllo dimensionale 3D Zeiss, marca leader nel settore. Grazie alle corse degli assi 700x1000x580 è possibile un controllo anche su pezzi di dimensioni ragguardevoli. Avendo un magazzino tastatori a bordo macchina è programmabile il controllo anche di particolari con profili complessi. Tra le prime macchine in Valle Seriana a montare il software di misura CALIPSO, un'innovazione per dare garanzie di precisione.

MACCHINA DI PRESETTING UTENSILI

Macchina Venturion Zoller di ultima generazione per presetting utensili. Grazie alla telemetria di serie, la lettura della geometria utensile avviene in modo del tutto automatico. Il software Pilot 3.0 e i sistemi di misura Heidenhain sono garanzia di precisione e rapidità di esecuzione. Merito dell'ampio campo di misura, è possibile effettuare presetting di utensili anche di grandi dimensioni, per qualsiasi tipo di lavorazione.





3M
MAZZUCCHETTI S.R.L.



3M MAZZUCCHETTI SRL

Via Canale, 2 - 24029 VERTOVA (BG)

Tel. (+39) 035 710768 - Fax (+39) 035 720303

e-Mail: amministrazione@mazzucchetti.com

tecnico@mazzucchetti.com

www.3m-mazzucchetti.it