

Elenco Macchine principale

ZAYER 60 KCU 18000

Corsa verticale Y	5.000 mm
Corsa longitudinale X	18.000 mm
Corsa trasversale Z+W	1.500+1.000 mm
Potenza al mandrino	60 kW
Velocità rotazione mandrino	3.000 rpm
Cambio automatico delle seguenti teste:	
Testa Twist (5 assi)	Testa robotizzata di potenza
Testa universale automatica	Gestita da RCTP
Testa ad L	Sezione 200x200 lunghezza 900 mm
Bareno da 200 mm, con corsa in uscita di 1000 mm	
Sonda RENISHAW RMP 60	Rilievo della geometria del pezzo
Sistema laser BLUMM	Presetting e controllo geometria dell'utensile
Tavola rototraslante di 4mx4m con capacità 50 ton	
Magazzino utensili con cambio automatico	60 posizioni

ZAYER 30 KCU 10000 AR

Corsa verticale Y	3.500 mm
Corsa longitudinale X	10.000 mm
Corsa trasversale Z+W	1.250+750 mm
Potenza al mandrino	37 kW
Velocità rotazione mandrino	4.000 rpm
Parco teste:	
Testa universale automatica	Gestita da RCTP
Testa ad L	Sezione 200x200 lunghezza 900 mm
Tavola rototraslante di 2mx4m con capacità 20 ton	
Magazzino utensili con cambio automatico	30 posizioni

Elenco Macchine principale

Alesatrice S.Rocco CNC con cambio utensile

Asse x	2.000 mm
Asse Y	1.500 mm
Asse Z	700 mm
Bareno diametro	110 mm
Corsa	550 mm
Con tavola girevole in continuo	1100 x 1300 mm

Fresa alesa SECMU CNC

Asse x	2.000 mm
Asse Y	1.100 mm
Asse Z	750 mm

Centro di lavoro OERLIKON CNC

Asse x	1.200 mm
Asse Y	800 mm
Asse Z	800 mm

Tornio CNC CMT

Asse x	320 mm
Asse Y	1.500 mm

Le macchine elencate sono collegate ad un CAM 3D (EdgeCam) utilizzato in prevalenza, e a un CAM TOOL 2000 della NC PROGRAM.

Oltre alle macchine sopra citate, disponiamo di:

- RETTIFICHE TANGENZIALI
- TORNII VISUALIZZATI
- TRAPANI RADIALI
- STOZZATRICI