

<b>ZAYER 60 KCU 18000</b>	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	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	4 m x 4 m con capacità 50 ton
Magazzino utensili con cambio automatico	60 posizioni	

<b>ZAYER 30 KCU 10000 AR</b>	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	2 m x 4 m con capacità 20 ton
	Magazzino utensili con cambio automatico	30 posizioni

<b>PAMA SPEEDMAT 2-130</b>	Corsa verticale Y	2.000 mm
	Corsa longitudinale X	1.600 mm
	Corsa trasversale Z+W	1.250 + 130 mm
	Potenza al mandrino	37 kW
	Velocità rotazione mandrino	4.000 rpm
	Parco teste:	
	Testa motorizzata D'Andrea	
	Testa W130	
	Mandrino di alesatura	
	Sonda RENISHAW RMP 60	Rilievo della geometria del pezzo
	Sistema laser BLUMM	Presetting e controllo geometria dell'utensile
Tavola rototraslante	1,6 m x 1,6 m con capacità 10 ton	
Magazzino utensili con cambio automatico	60 posizioni	

<b>Alesatrice S. ROCCO con cambio utensile</b>	Asse X	2.000 mm
	Asse Y	1.500 mm
	Asse Z	700 mm
	Bareno diametro	110 mm
	Corsa	550 mm
	Tavola girevole in continuo	1.100 x 1.300 mm

<b>Centro di lavoro OERLIKON CNC</b>	Asse X	1.200 mm
	Asse Y	800 mm
	Asse Z	800 mm

<b>Tornio TAKISAWA LA350M</b>	Asse X	480 mm
	Asse Y	2.000 mm
	Torretta utensili motorizzata	

<b>Tornio CNC CMT</b>	Asse X	320 mm
	Asse Y	1.500 mm

Le macchine elencate sono collegate ad un CAM 3D/5D (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