

Fresatrici C.N.C.

Costruttore	Modello	Assi	Configurazione	Controllo	Corsa mm (X,Y,Z)	Carico Max
Röders	R XU 1001 DSH	5	Lang RoboTrex 96	RMS 6	800x855x500	800 Kg
Röders	R XU 1000 DSH	5	Rettifica	RMS 6	700x855x500	800 Kg
Röders	R XP 601 DS	5	Rettifica + #9 pallets	RMS 6	540x635x400	100 Kg
Röders	R PT 800 DSH	5	Rettifica + #18 pallets	RMS 6	560x635x500	200 Kg
Röders	R XP 601 DS	5	#12 Pallets	RMS 6	520x635x400	100 Kg
Röders	R XP 601 DS	5	#12 Pallets	RMS 6	520x635x400	100 Kg
Hermle	C22UP	5	#18 Pallets	iTNC700	450x600x330	100 Kg
Hermle	C22UP	5	Lang RoboTrex 52	iTNC640	450x600x330	100 Kg
Hermle	C22UP	5	Robot RS 05-2	iTNC640	450x600x330	100 Kg
Hermle	C400U	5		iTNC640	850x700x500	400 Kg
Hermle	C400U	5		iTNC640	850x700x500	400 Kg
Kern	Micro HD	5	Rettifica + #30 pallets	iTNC640	350x220x250	60 Kg

Macchine per elettroerosione a filo C.N.C.

Costruttore	Macchina	Modello	Corsa mm (X,Y)	Altezza di taglio
Sodick		ALC800G	800x600	500
Fanuc	Robocut	C600iA	600x400	310
Fanuc	Robocut	C600iB	600x400	310

Macchine per elettroerosione a tuffo C.N.C.

Costruttore	Macchina	Configurazione	Corsa mm (X,Y,Z)	Vasca mm (X,Y,Z)
Sodick	AG60L	#12 Cambio Elettrodo	600x420x370	950x740x460

Rettifica per piani

Costruttore	Modello	Controllo	Corsa (X,Y,Z)	Carico Max
Okamoto	ACC-84CA-iQ	Fanuc i-series	800x400x500	1000 Kg

Microforatrici

Costruttore	Modello	Corsa mm (X,Y,Z)	Altezza Max. Foro mm	Carico max
C.R. Technology	CR510	500x300x280	250	100 Kg

Marcatrici Laser

Costruttore	Modello	Corsa mm (X,Y,Z)	Carico Max
Trumpf	TruMark Station 5000	425x425x500	50 Kg

Saldatrici Laser

Costruttore	Modello
Sisma	SWT 450F
Sisma	SWA 450F
Sisma	SWA 450F
OR Laser	ECO 3300

Stampanti 3D [Metallo]

Costruttore	Modello	Qtà	Tecnologia	Area di stampa mm (X,Y,Z)	Materiali
Xact Metal	XM200G	2	SLM	150x150x150	vari acciai, Al, Ti, Cu e altri
Desktop Metal	Studio System +	3	BMD	300x200x200	17-4 PH, H13, 316L

Stampanti 3D [Plastica]

Costruttore	Modello	Tecnologia	Area di Stampa mm (X,Y,Z)	Materiali
Formlabs	Fuse 1	SLS	165x165x300	Nylon11, Nylon12, Nylon12 GF (Glass Fiber)
Formlabs	Fuse 1+	SLS	165x165x300	Nylon11 CF (Carbon Fiber), TPU 90A
Formlabs	Form 4	SLA	200x125x210	RESINA (varie)
Stratasys	F370	FDM	355x254x355	ABS, ASA, PC-ABS, TPU, DIRAN, ABS+Carbonio
Sharebot	Q	FDM	400x300x300	PLA

Macchine di misura

Costruttore	Modello	Tipo
Zeiss	Contura 7/10/6	CMM
Zeiss	DuraMax 5/5/5	CMM
Zeiss	Comet	3D Scanner Luce Strutturata Blu
Bruker Alicona	µCMM	Rilevamento ottico
Nikon	iNEXIV VMA-2520	Rilevamento ottico
Mitutoyo	Contracer CV-2000	Profilometro