

**REPARTO FRESATURA CNC\***

MACCHINA	MODELLO	N° ASSI	CN	CORSE (mm)			GIRI MANDRINO (g/min)	ANNO di FABBRICAZIONE	CAPACITA' PRODUTTIVA		POTENZA KW	NOTE
				X	Y	Z			N° TURNI	ORE/MESE		
Centro di lavoro	FAGIMA JAZZ	5	Fagor	750	600	550	15000	2017	2	330	22	60 UTENSILI
Centro di lavoro	CNS KMU620	5	Fagor	620	520	460	12000	2017	2	330	10	40 UTENSILI
Centro di lavoro	AWEA BM 1020 4 ASSI	4	Selca 4040D	1.020	600	600	8.000	2012	2	330	32	Tavola girevole Nikken in continuo, Elettro mandrino 80.000 g/min.
Centro di lavoro	CNS J11	3	Fagor	1.000	600	600	8.000	2017	2	315	32	24 UTENSILI
Centro di lavoro	AWEA AF1460	3	Fagor	1.400	620	620	15.000	2018	2	330	40	30 UTENSILI
Centro di lavoro	ZPS VMC 1260 NTP	3	Selca 3045P	1.260	600	600	8.000	2002	2	330	40	2 PALLET, 48 UTENSILI
<b>TOTALE</b>										<b>1.305</b>		

**REPARTO TORNITURA CNC\***

MACCHINA	MODELLO	N° ASSI	CN	DIMENSIONI (mm)			GIRI MANDRINO (g/min)	ANNO di FABBRICAZIONE	CAPACITA' PRODUTTIVA		POTENZA KW	NOTE
				D. Tornibile	L. Tornibile	Pass. Barra			N° TURNI	ORE/MESE		
Tornio	DOOSAN PUMA 230	2	Fanuc i series	350	560	66	4.500	2004	2	330	11	
Tornio	DOOSAN PUMA 300	2	Fanuc i series	460	760	102	3.500	2006	2	330	11	
Tornio	DOOSAN PUMA 3100Y	4	Fanuc i series	460	760	102	3.500	2017	2	330	11	
<b>TOTALE</b>										<b>990</b>		

\*A corredo dei reparti CNC: Software CAM ESPRIT SOLID 3D per fresatura 3,4 e 5 assi, tornitura 4 assi (X-Z-C-Y)

**REPARTO FRESATURA TRADIZIONALE E AGGIUSTAGGIO**

MACCHINA	MODELLO	N° ASSI	CORSE (mm)			ACCESSORI	ANNO di FABBRICAZIONE	CAPACITA' PRODUTTIVA		POTENZA KW	NOTE
			X	Y	Z			N° TURNI	ORE/MESE		
Fresatrice	JIUH-YEH	4	1.100	360	450	Visualizzata 4 assi	2006	1	176	3,7	
Fresatrice	SIA	4	1.100	400	450	Visualizzata 4 assi	2002	1	176	3,5	
Fresatrice	ALCOR 2	4	550	350	350	Visualizzata 3 assi	1974	1	176	3,5	Completamente revisionata anno 2003
Fresatrice	ARNO 2	3	550	350	350	Visualizzata 4 assi	1980		176	3,5	Orizzontale
Trapano Fresa	SERRMAC	3				Visualizzato 2 assi	2005			2	
Lapidello	VAM						2000			2	
Filettatrice	IM						1998			2	
Trapano Colonna	SERRMAC FDR23						2000			2	
Stozzatrice	EGITAL						2006			2	
Numeratrice	Pro Pen (micropercussione)						2000				

**REPARTO TORNITURA TRADIZIONALE**

MACCHINA	MODELLO	N° ASSI	DIMENSIONI (mm)			ACCESSORI	ANNO di FABBRICAZIONE	CAPACITA' PRODUTTIVA		POTENZA KW	NOTE
			D. Tornibile	L. Tornibile	Pass. Barra			N° TURNI	ORE/MESE		
Tornio	CASTOR 205VS	2	220	1.000	50	Visualizzata 2 assi	2004	1	176	6	
Tornio	ANSELMI	2	300	1.500	66	Visualizzata 2 assi	1978			7	Completamente revisionata anno 2000
Tornio	GRAZIANO SAG	2	220	700	50	Visualizzato 2 assi	1985	1	176	6	

**REPARTO RETTIFICHE & AFFILATURA**

MACCHINA	MODELLO	N° ASSI	DIMENSIONI (mm)	ACCESSORI	ANNO di FABBRICAZIONE	CAPACITA' PRODUTTIVA		POTENZA KW	NOTE
						N° TURNI	ORE/MESE		
Rettifica Tangenziale	CAMUT MINI 409	2	1030x400x600 (X - Y - Z)			1	176	6	
Rettifica Universale	TACHELLA 1018 UA	2	355x1000 (D x L)			1	176	5,5	

**REPARTO TAGLIO**

MACCHINA	MODELLO	N° ASSI	DIMENSIONI (mm)	ACCESSORI	ANNO di FABBRICAZIONE	CAPACITA' PRODUTTIVA		POTENZA KW	NOTE
			D. max			N° TURNI	ORE/MESE		
Troncatrice CNC	MEP		320		2000	1	176	2	
Troncatrice man.	FMB		250		1985			1	
Sega a nastro	OPUS				1980			1	Orizzontale
Sega disco	MEP		150		2006			2,2	Profilati Allu.

**SALA METROLOGICA**

Macchina di misura manuale Mitutoyo CRYSTA-PLUS M574	
Altimetro Mitutoyo mod. Linear 600	
Rugosimetro Mitutoyo mod. SJ-201 con prolunga per	
Banco per controllo concentricità corsa 700 mm	
Set micrometri digitali a 3 punte Mitutoyo Borematic, campo di misura da 12 a 100 mm	
Set alesametri Mitutoyo	
Set calibri digitali da 0-150 a 400 mm	
Set calibri a corsoio da 0-150 a 1000 mm	
Set tamponi filettati P/NP	
Set micrometri da esterni da 0 a 300 mm	
Set blocchetti piano paralleli in ceramica certificati	
Set anelle certificate annualmente da ente esterno	

VARIE	
Software Gestionale GP 90 Plus (Collegato alle altre aziende del gruppo)	Controllo in tempo reale dell'avanzamento produzione; gestione di: presenze e tempi di lavoro attraverso barcode, magazzino, non conformità. Interconnesso con tutte le macchine CNC.
<b>MARCATRICE LASER</b>	Accessorata con tavola girevole CNC
Saldatrice	Filo / Elettrodo
Sabbiatrice	