

TOURNAGE

I - Tour CN Horizontal - Axe C

Désignation	Marque	Armoire	Ømaxi en barre	Ømaxi sur banc	Ø maxi tournage	Course (Z)	Année	Commentaires
PUMA 2600 LY	DOOSAN	FANUC	70	376	500	1280	2019	
PUMA 2600LY	DOOSAN	FANUC	70	376	500	1280	2019	



II - Tour CN Horizontal - Axe Y

Désignation	Marque	Armoire	Ømaxi en barre	Ømaxi en lopin	Ø maxi tournage	Course (Z)	Année	Commentaires
PUMA 4100 LMB	DOOSAN	FANUC	100	560	750	2028	2019	
PUMA 4100 MB	DOOSAN	FANUC	100	560	750	978	2019	



III - Tour CN Vertical

Désignation	Marque	Armoire	Ømaxi en barre	Ømaxi en lopin	Ø maxi tournage	Course (Z)	Année	Commentaires
V740	DOOSAN	FANUC			800	760	2005	
V740	DOOSAN	FANUC			800	760	2005	



IIII - Tour CN Horizontal - 5 axes

Désignation	Marque	Armoire	Ømaxi en barre	Ømaxi en lopin	Ø maxi tournage	Course (Z)	Année	Commentaires
PUMA MX 2500	DOOSAN	FANUC	100	540	750	1020	2013	



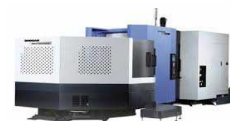
Capacité mensuelle = 2 427 h

Capacité annuelle = 29 120 h

FRAISAGE

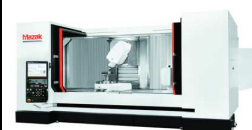
I - CU Horizontal

Désignation	Marque	Armoire	Course (X)	Course (Y)	Course (Z)	Année	Axes	Commentaires
MC-26	HELLER	SIEMENS	800	800	800	2000	4	2 palettes
H630N	MAZAK	MAZATROL	1000	800	750	1995	4	6 palettes
NHP 6300	DOOSAN	FANUC	1150	900	1150	2015	4	7 palettes



II - CU Vertical

Désignation	Marque	Armoire	Course (X)	Course (Y)	Course (Z)	Année	Axes	Commentaires
VTC 300	MAZAK	MAZATROL	1950	760	660	2007	3+1	Pendulaire
VTC800/30 SR	MAZAK	MAZATROL	3000	800	720	2013	5	Pendulaire
VARIAXIS i-700	MAZAK	MAZATROL	630	1100	600	2019	5	2 palettes
VARIAXIS 630	MAZAK	MAZATROL	630	765	600	2019	5	



Capacité mensuelle = 2 427 h

Capacité annuelle = 29 120 h

CONTRÔLE

I - Machine de Mesure Tridimensionnelle

Désignation	Marque	Logiciel	Course (X)	Course (Y)	Course (Z)	Année	Commentaires
ACCURA	ZEISS	CALYPSO	1200	1800	1000	2021	
DURAMAX	ZEISS	CALYPSO	500	500	500	2020	



II - Bras de Mesure Tridimensionnel

Désignation	Marque	Logiciel	Rayon d'action	Année	Commentaires
FARO QUANTUM	FARO	Metrolog XG	3 mètres	2016	



III - Outillage divers

Désignation	Marque	Année	Commentaires
Rugosimètre (x2)	Mahr	2020	
Duromètre (x2)	Mahr	2020	- Portatif (Ultrasons) + possibilité sonde à rebonds - Brinell HBW10/3000



IV - Test étanchéité

Désignation	Marque	Année	Commentaires
Machine Test Pression/Etanchéité	Lowener vacuumservice ab	2020	- Test pression Air (Equivalent hydraulique) - Test étanchéité



DIVERS

I - Appareils de Production

Désignation	Marque	Ø maxi	Course (Z)	Année	Commentaires
Perceuse	CINCINNATI	Ø20	1000	2019	
Taraudeuse (x2)	CINCINNATI	M20	1000	2019	
Perceuse-Taraudeuse (x2)	CINCINNATI	M24	1000	2019	
Tour conventionnel				2021	Investissement en cours
Banc de réglage	ZOLLER			2019	

