

TOURNAGE

I - Tour CN Horizontal - Axe Y

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 C

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	OPTION TAILLAGE
PUMA 4100 MB	DOOSAN	FANUC	100	560	750	978	2019	
PUMA 5100	DOOSAN	FANUC	160	660	900	1200	2022	



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	



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
NHP 6300	DOOSAN	FANUC	1150	900	1150	2012	4	2 palettes
NHP 6300	DOOSAN	FANUC	1150	900	1150	2024	4	7 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	
INTEGREX	MAZAK	MAZATROL	730	1080	730	2008	5	Centre de tournage 5 axes - 2 palettes Ø730 x 1080mm



Capacité mensuelle = 2 774 h

Capacité annuelle = 33 280 h

Parc Machine

CONTRÔLE

I - Machine de Mesure Tridimensionnelle

Désignation	Marque	Logiciel	Course (X)	Course (Y)	Course (Z)	Année	Commentaires
ACCURA	ZEISS	CALYPSO	1200	1800	1000	2021	
SPECTRUM	ZEISS	CALYPSO	700	1000	600	2024	



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 vacuum service ab	2020	-Test pression Air (Equivalent hydraulique) -Test étanchéité Hélium & Azote



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	
Banc de réglage	ZOLLER			2019	

