

Guide matières

TECHNOLOGIE	MATIÈRE	COUCHES	ÉPAISSEURS DE COUCHES	TAILLE DE LA PLATEFORME	COURSE EN Z	HAUTEUR DE PIÈCE MAXIMALE	DENSITÉ	MÉDICAL CONTACT ALIMENTAIRE	CARACT. MÉCANIQUES	ANTI CORROSION	TENUE EN TEMPÉRATURE	
FUSION LASER	Chrome Cobalt	20 et 40 µm	<p>Pourquoi proposer différentes épaisseurs de couches ?</p> <p>Plus l'épaisseur de couche est réduite, plus la définition de la pièce sera élevée.</p> <p>Selon les projets, une épaisseur de couche plus importante, adaptée à la géométrie, peut permettre de maîtriser un budget.</p>	250 x 250 mm	220 mm	Compris entre 180 mm et 200 mm suivant la géométrie de la pièce. Pièces massives : ±180 mm Pièces fines : ± 200 mm	8,29	Non Magnétique	+++	+++	+++	++++
	Inconel 718	20 µm					8,15	Non Magnétique		++	+++	+++
	Inox PH1	20 et 40 µm					7,8	Magnétique		++	+	++
	Titane	30 et 60 µm		250 x 250 mm	328 mm	Compris entre 280 mm et 300 mm suivant la géométrie de la pièce. Pièces massives: ± 280 mm Pièces fines : ± 300 mm	4,4	Non Magnétique	+++	++	+++	
	Inox 316L	20 et 40 µm					7,9	Non Magnétique	+	+	++	+
	Aluminium	30 et 60 µm					2,7	Non Magnétique		++		
	Maraging MS1	20 et 40 µm					8	Magnétique		+++		+
40 µm		400 x 400 mm	400 mm	350 mm	8	Magnétique		+++		+		

Document non contractuel - Valeurs données à titre indicatif.