

TOOLOX® 33

vorbearbeitet/pré-usiné

Vergüteter Sonder-Kunststoffformenstahl mit hoher Zähigkeit, hoher Formstabilität und sehr geringer Restspannung mit sehr guter Bearbeitbarkeit dank geringen Karbidinhalt. Beste Aez- und Polierbarkeit, geeignet für Nitrierbehandlung

vergütet auf ca. 950 - 1125 N/mm²

Breite und Dicke vorbearbeitet mit Bearbeitungszugabe

Verwendung: Formwerkzeuge, Spritzformen mit hoher Massgenauigkeit

Acier spécial traité pour moules de plastification avec haute ténacité, stabilité et tensions faibles. Exceptionnelle usinabilité. Bonne aptitude à la gravure et au polissage, recommandé pour nitruration

traité à env. 950 - 1125 N/mm²

largeur et épaisseur pré-usinées avec surépaisseur

Applications: moules à injection avec haute précision

Flach, Länge 1'000 mm CHF plat, longueur 1'000 mm

Breite largeur (mm)	Dicke / épaisseur (mm)																Dez 21
	4,2	5,2	6,2	8,2	10,4	12,4	15,4	16,4	20,4	25,4	30,4	32,4	40,4	50,4	60,4	80,4	
20,3	•	•	•	•	•	•	•										
25,3	•	•	•	•	•	•	•	•	•								
30,3	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•							
32,3			•	•	•	•	•	•	•	•							
40,3	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•						
50,3	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•					
60,3	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				
63,3	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
70,3	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
80,3	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
100,3	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
125,3			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
150,3			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
200,3			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
250,3					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
300,3					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
400,3					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
500,3					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

Vierkant, Länge 1'000 mm CHF carré, longueur 1'000 mm

mm	10,4	12,4	15,4	16,4	20,4	25,4	30,4	32,4	40,4	50,4	60,4	80,4	100,4
	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

Kursiv: ab Werkslager (ca. 2 Wochen)

italique: du stock d'usine (env. 2 semaines)

Toleranzen:

Dicke
Breite
Länge 1000 mm

flach/plat

+ 0,2 / - 0 mm
+ 0,2 / - 0 mm
+ 40,0 / - 0 mm

4-kant/carré

+ 0,2 / - 0 mm
+ 0,2 / - 0 mm
+ 40,0 / - 0 mm

tolérances:

épaisseur
largeur
longueur 1000 mm