

# Fraise à fileter hélicoïdale - ISO 60°

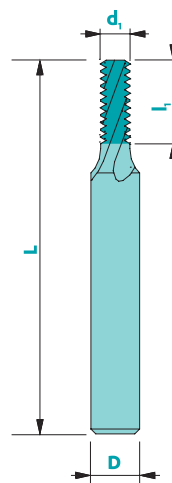
## filetage intérieur & extérieur

5300

Matière	Vc non rev.	Vc rev.	Brut	Revêtu	Rev. recommand.
Acier < 700 N/mm <sup>2</sup>	80	100	□	■	Trio
Acier > 700 N/mm <sup>2</sup>	60	80	□	■	Trio
Acier inox	40	60	□	■	Trio
Fonte	70	50	□	■	Trio
Cuivre	150	180	□	■	Solo
Laiton - Bronze	140	190	■	□	Solo
Aluminium	200	250	□	■	Solo
Or - Argent	140	180	■	□	Solo
Platine - Palladium	-	-	-	-	-
Superalliages	-	-	□	■	Trio
Titane	40	-	■	-	Rico

pas adapté - adapté □ très adapté ■

Tolérances  $d_1 \leq 1\text{mm}$  ▶ +0/-0.01 D: h5  
 $d_1 > 1\text{mm}$  ▶ +0/-0.02  
 $d_1 = D$  ▶  $d_1 : e8$



Disponible  
brut ou revêtu  
(voir page 61)

Art. n°	Ø nominal	Pas	$d_1$	$l_1$	D	L	Z
5300M1.20	M1.20	0.25	0.85	2.4	3	38	2
5300M1.40	M1.40	0.30	1.00	2.8	3	38	3
5300M1.60/1.80	M1.60/1.80	0.35	1.10	3.6	3	38	3
5300M2.00	M2.00	0.40	1.40	4.0	3	38	3
5300M2.50	M2.50	0.45	1.80	5.0	3	38	3
5300M3.00	M3.00	0.50	2.30	6.0	3	38	3
5300M4.00	M4.00	0.70	3.00	8.0	6	57	3
5300M5.00	M5.00	0.80	3.80	10.0	6	57	4
5300M6.00	M6.00	1.00	4.50	12.0	6	57	4
5300M8.00	M8.00	1.25	5.00	16.0	6	57	4
5300M10.00	M10.00	1.50	6.00	20.0	6	57	5

Z2-5



$\lambda$   
20°

$\gamma$   
8°

MG10

N

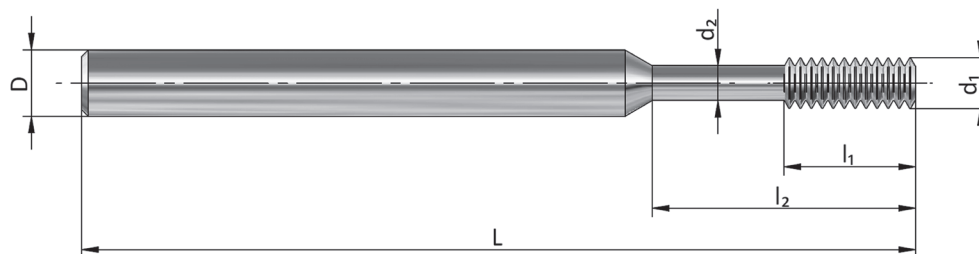
# 5300

Suite

# Fraise à fileter hélicoïdale - ISO 60°

## filetage intérieur & extérieur

Variante et prix sur demande :



Disponible  
brut ou revêtu  
(voir page 61)

Z2-5



$\lambda$   
20°

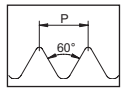
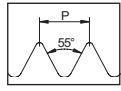
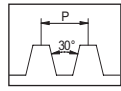
$\gamma$   
8°

MG10

N

Commande

Demande d'offre

<b>Norme :</b> <input type="checkbox"/>  ISO 60° <input type="checkbox"/>  ISO 55° <input type="checkbox"/>  ISO trapézoïdal <input type="checkbox"/> Autre : _____	<b>Dimensions :</b> d <sub>1</sub> : _____ l <sub>1</sub> : _____ d <sub>2</sub> : _____ l <sub>2</sub> : _____ D* : _____ L* : _____		<b>Revêtement :</b> <input type="checkbox"/> Revêtu** : _____ <input type="checkbox"/> Non revêtu
	<b>Matière à usiner :</b> _____		<b>N° commande :</b> _____
	<b>Quantité :</b> _____		<b>Personne de contact :</b> _____
<b>Timbre de la société &amp; date :</b> _____			

\*Dimensions standards des barreaux : Ø 3x L 38, Ø 4x L 38, Ø 6x L 38, Ø 6x L 51, Ø 8x L 61, Ø 10x L 72, Ø 12x L 83, Ø 16x L 92, Ø 20x L 104

\*\* Sans indication de votre part le revêtement le mieux adapté sera appliqué