

Focus nuovi prodotti_11

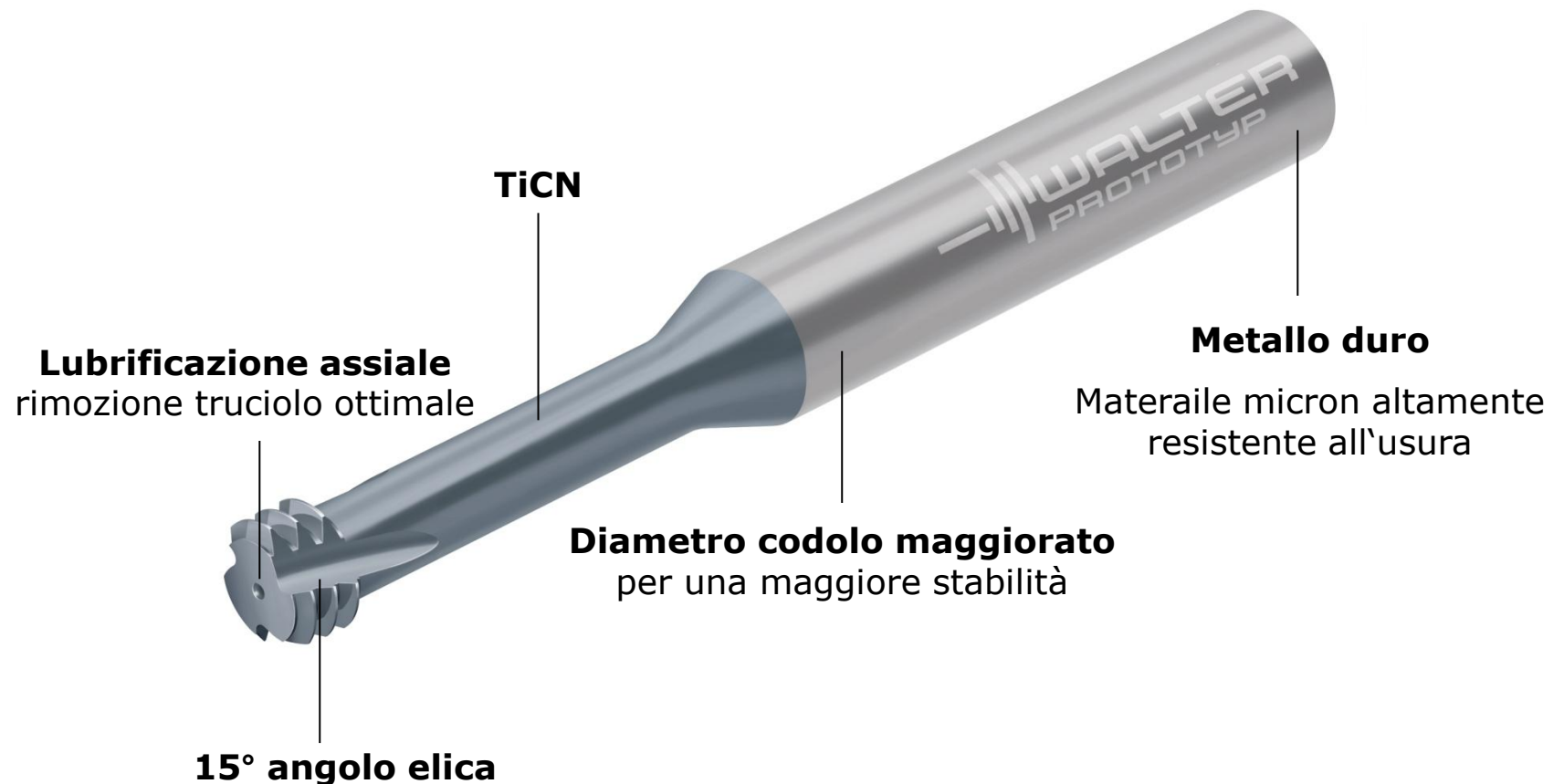
TMO – frese a filettare orbitali

i-PAC
13-1



TMO- Frese a filettare orbitali

Descrizione prodotto

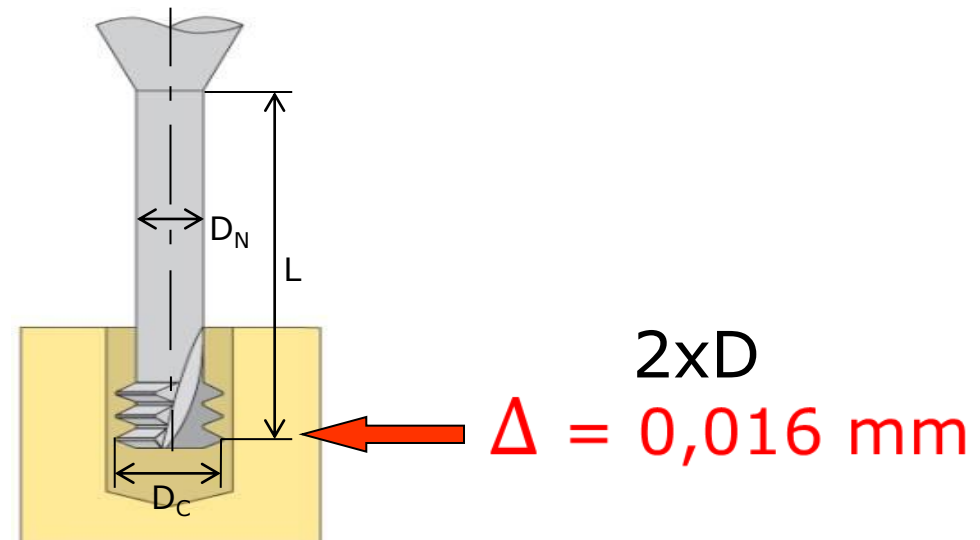
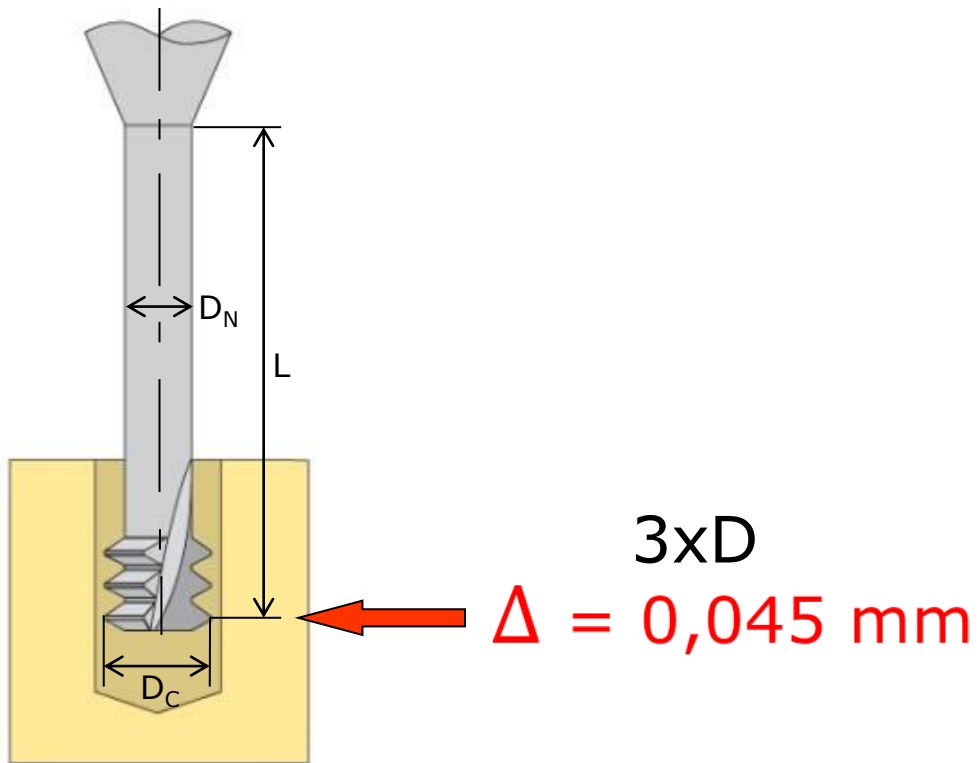


TMO- Frese a filettare orbitali

Descrizione prodotto

Forza obliqua:

$$\Delta = \frac{F \times L^3}{3 \times E \times I}$$



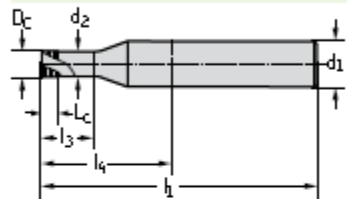
TMO- Frese a filettare orbitali

Descrizione prodotto

TMO/Orbitalgewindefräser $\leq 2 \times D_N$

UNC

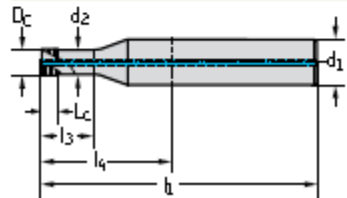
NEU
2013

	P Gang pro Zoll	D_c mm	L_c mm	l_3 ± 1 mm	d_2 mm	l_1 mm	l_4 mm	d_1 h6 mm	Z	TiCN Bezeichnung H5287006	
	4-40UNC	40	2,1	1,905	6,7	1,21	57	21	6	3	-UNC4
	6-32UNC	32	2,6	2,382	8,3	1,5	57	21	6	3	-UNC6
	10-24UNC	24	3,55	3,175	11,3	2,1	57	21	6	3	-UNC10

TMO/Orbitalgewindefräser $\leq 2 \times D_N$

UNC

NEU
2013

	P Gang pro Zoll	D_c mm	L_c mm	l_3 ± 1 mm	d_2 mm	l_1 mm	l_4 mm	d_1 h6 mm	Z	TiCN Bezeichnung H5287016	
	1/4UNC	20	4,85	3,81	14,7	3,11	57	21	6	3	-UNC1/4
	5/16UNC	18	6,2	4,233	18,1	4,28	63	21	8	3	-UNC5/16

TMO- Frese a filettare orbitali

Vantaggi e benefici per il cliente

Qualità:

- Elevata affidabilità di processo grazie all'adduzione interna
- Vita utensile prolungata
- Evacuazione truciolo agevolata, in particolare nelle filettature profonde

Tempo:

- Più elevato tempo di passata
- Riduzione numero interruzioni

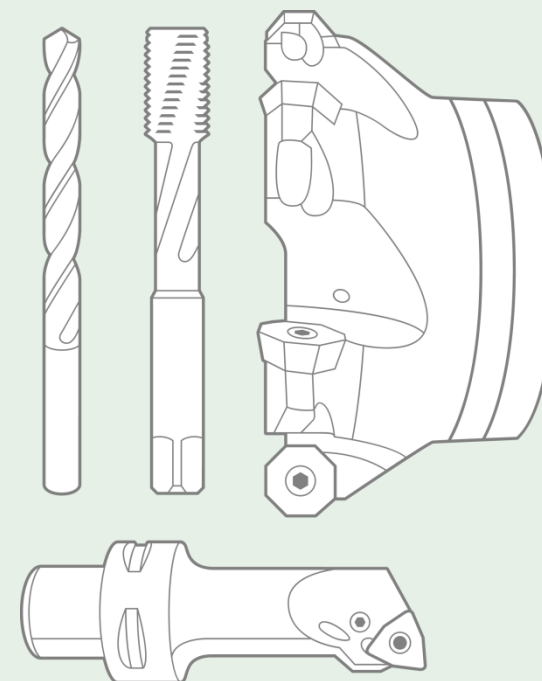
Costi:

- Riduzione costi grazie alla riduzione del ciclo di lavorazione
- Riduzione del controllo ciclo



**i-PAC
13-1**

Grazie.



Informazioni prodotto:
Catalogo Innovazioni 2013/1 - pag. 138 - 179