

M308



G

**Fraises à Fileter par
interpolation circ.**

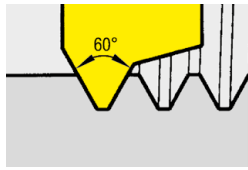
de Diamètre de coupe 13,4 mm

**Fresa Integrale per
interpolazione circolare**

da Diametro 13,4 mm

Profil partiel, métrique type 111, 308

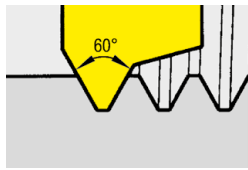
Profilo parziale, metrico tipo 111, 308



Pas / Passo P	0,5	0,75	1,0	1,25	1,5	1,75	2,0	2,5	3,0
Nom.-Ø / Ø nomin.									
Type / tipo 111 / Ds 13,4									
R/L111.0205.01	≥ 18	≥ 16							
R/L111.0510.01			≥ 18	≥ 18					
R/L111.0815.01					≥ 20	≥ 20			
R/L111.1020.01							≥ 22		
R/L111.1325.01								≥ 24	
Type / tipo 308 / Ds 13,2									
308.1325.01								≥ 18	
Type / tipo 308 / Ds 15,7									
308.0815.01					≥ 22				
308.0720.01			≥ 20	≥ 20	≥ 20	≥ 20	≥ 20		
308.2530.01								≥ 24	≥ 24

Profil partiel, métrique type 608

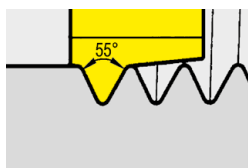
Profilo parziale, metrico tipo 608



Pas / Passo P	0,5	0,75	1,0	1,25	1,5	1,75	2,0	2,5	3,0
Nom.-Ø / Ø nomin.									
Type / tipo 608 / Ds 13,2									
608.1325.01								≥ 18	
Type / tipo 608 / Ds 15,7									
608.0720.01			≥ 20	≥ 20	≥ 20	≥ 20	≥ 20		
608.2530.01								≥ 24	≥ 24

Profil plein, Whitworth type 111, 608

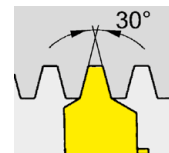
Profilo completo, Whitworth tipo 111, 608



fil./pouce fil./pollici	19	14
Nom.-Ø / Ø nomin.		
Type / tipo 111 / Ds 13,4		
111.5519.02	≥ 18	
111.5514.02		≥ 21
Filetage / Filettatura		
Type / tipo 608 / Ds 13,5		
608.5514.02		G½"/G¾"

Filetage trapézoïdale, métrique type 608

Filettatura trapezoidale, metrico tipo 608



608.1525.01	Tr24x2,5
608.1730.01	Tr24x3
608.2240.01	Tr24x4

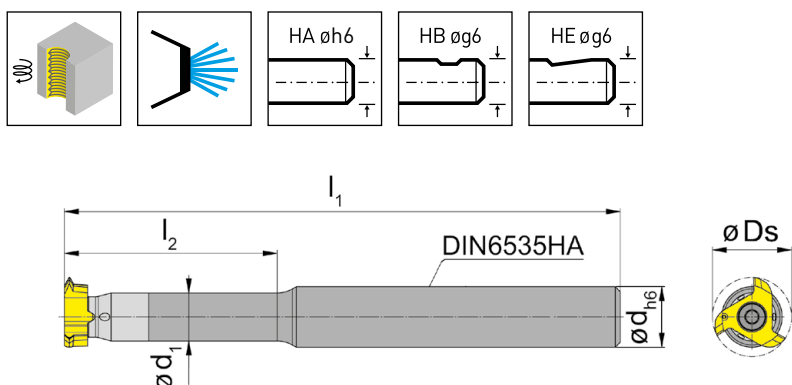


Illustration de coupe à droite représentée
Figura = taglio destro

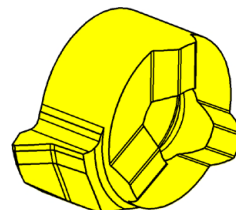
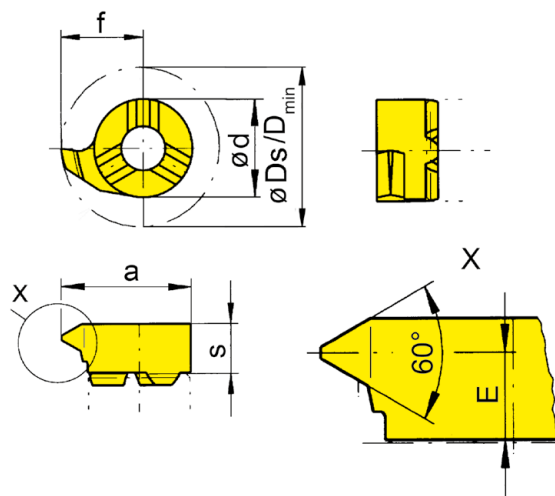
N° de commande Codice prodotto	d	l ₁	l ₂	d ₁	Forme Forma	HWS
M308.0012.07A	12	160	-	8	A	308080R • 308080L
M308.1012.02A	12	110	42	9,5	A	308080R • 308080L
M308.1016.01A	16	110	33	9,5	A	308080R • 308080L
M308.1016.02A	16	110	45	9,5	A	308080R • 308080L
M308.1016.03A	16	130	64	9,5	A	308080R • 308080L
M308.1012.02B	12	110	42	9,5	B	308080R • 308080L
M308.1016.01B	16	110	33	9,5	B	308080R • 308080L
M308.1016.02B	16	110	45	9,5	B	308080R • 308080L
M308.1016.03B	16	130	64	9,5	B	308080R • 308080L
M308.1012.02E	12	110	42	9,5	E	308080R • 308080L
M308.1016.01E	16	110	33	9,5	E	308080R • 308080L
M308.1016.02E	16	110	45	9,5	E	308080R • 308080L
M308.1016.03E	16	130	64	9,5	E	308080R • 308080L

Ds voir plaquettes
Ds vd. inserti

Pièces Détachées

Ricambi

Corps de fraise Corpo fresa	Vis de serrage Vite di serraggio	Tournevis TORX PLUS® Cacciavite TORX PLUS®
M308...	3.5.12T10EP	T10PL



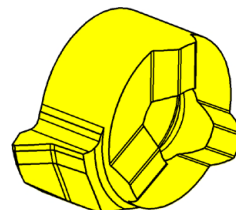
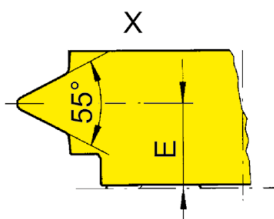
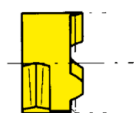
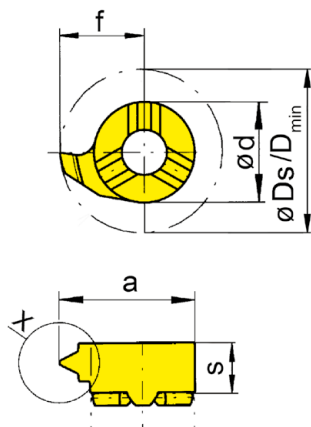
R = version à droite représentée
R = versione destra come in figura

L = version à gauche
L = versione sinistra a specchio

▲ en stock
a stock

Nuance
Leghe
Δ 4 semaines
4 settimane

N° de commande Codice prodotto	P	P _{max}	E	s	f	a	d	Ds	D _{min}	HIS	EG55	TH35	TN35
R111.0205.01	0,5	0,75	3,5	4,15	6,7	10,7	8	13,4	11	308080R	▲	▲	▲
R111.0510.01	1	1,25	3,3	4,15	6,7	10,7	8	13,4	11	308080R	▲	▲	▲
R111.0815.01	1,5	1,75	3,3	4,15	6,7	10,7	8	13,4	11	308080R	▲	▲	▲
R111.1020.01	2	2	3	4,15	6,7	10,7	8	13,4	11	308080R	▲	▲	▲
L111.0205.01	0,5	0,75	3,5	4,15	6,7	10,7	8	13,4	11	308080L	Δ	Δ	▲
L111.0510.01	1	1,25	3,3	4,15	6,7	10,7	8	13,4	11	308080L	▲	Δ	▲
L111.0815.01	1,5	1,75	3,3	4,15	6,7	10,7	8	13,4	11	308080L	▲	Δ	▲
L111.1020.01	2	2	3	4,15	6,7	10,7	8	13,4	11	308080L	Δ	Δ	▲
P	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
M	○	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
K	○	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
N	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
S	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
H	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



R = version à droite représentée
R = versione destra come in figura

L = version à gauche
L = versione sinistra a specchio

▲ en stock
a stock

Nuance
Leghe
Δ 4 semaines
4 settimane

N° de commande Codice prodotto	TPI	E	s	f	a	d	Ds	D _{min}	HIS	EG55	TA45	TN35
R111.5514.02	14	2,5	4,15	6,7	10,7	8	13,4	11	308080R	▲		▲
R111.5519.02	19	2,9	4,15	6,7	10,7	8	13,4	11	308080R	▲	Δ	▲
L111.5514.02	14	2,5	4,15	6,7	10,7	8	13,4	11	308080L	Δ		▲
L111.5519.02	19	2,9	4,15	6,7	10,7	8	13,4	11	308080L		Δ	▲
										P	●	●
										M	○	●
										K	○	●
										N	-	●
										S	-	●
										H	-	-

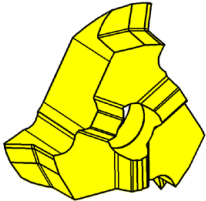
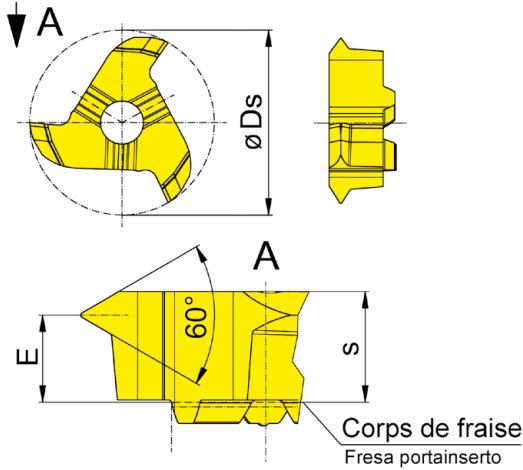
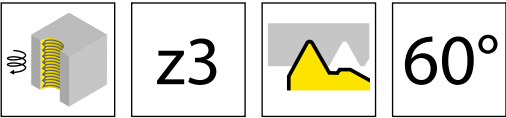


Illustration de coupe à droite représentée
Figura = taglio destro

▲ en stock
a stock

Δ 4 semaines
4 settimane

Nuance
Leghe

N° de commande Codice prodotto	P	P _{max}	E	s	Ds	HIS		AS45	TA45	TF45	TI25	TN35
308.1325.01	2,5	2,5	3,3	4,7	13,2	308080R		▲	▲			
308.0720.01	1	2	3,3	4,7	15,7	308080R		▲			Δ	▲
308.0815.01	1,5	1,5	3,7	4,7	15,7	308080R		▲				▲
308.2530.01	2,5	3	2,7	4,7	15,7	308080R		▲		Δ	Δ	▲
Note: 308.0815.01 convient également pour la fabrication de filetages UNF 7/8"-14 Nota: 308.0815.01 è adatto anche per la produzione di filettature UNF 7/8"-14								P	●	●	●	●
								M	●	●	●	●
								K	●	●	●	●
								N	○	●	●	●
								S	●	●	●	●
								H	-	-	-	-

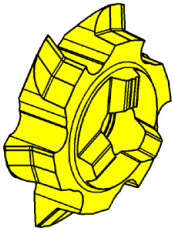
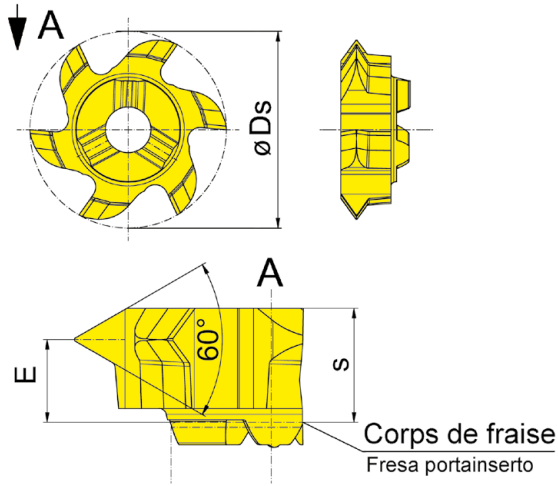
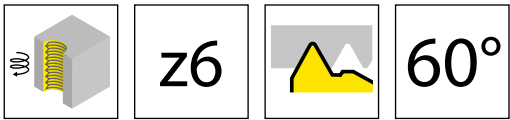


Illustration de coupe à droite représentée
Figura = taglio destro

▲ en stock
a stock

Δ 4 semaines
4 settimane

Nuance
Leghe

N° de commande Codice prodotto	P	P _{max}	E	s	Ds	HIS	AS45	TA45	Ti25
608.0720.01	1	2	3,3	4,55	15,7	308080R	▲		▲
608.1325.01	2,5	2,5	3,3	4,55	13,2	308080R	▲	▲	
608.2530.01	2,5	3	2,9	4,55	15,7	308080R	▲		▲
							P	●	●
							M	●	●
							K	●	●
							N	○	●
							S	●	●
							H	-	-

Note:
608.1325.01 convient également pour la fabrication de filetages UNF 7/8"-14

Nota:
308.1325.01 è adatto anche per la produzione di filettature UNF 7/8"-14



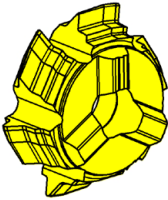
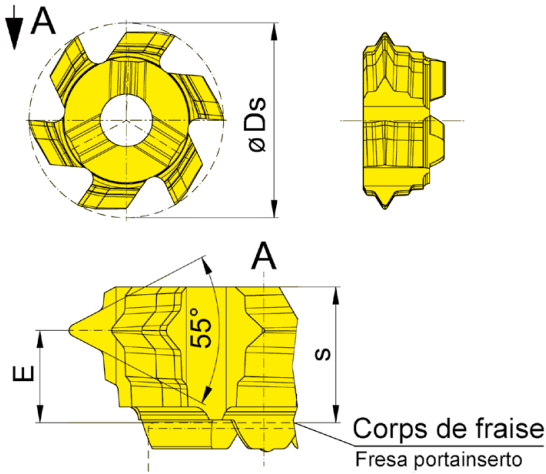
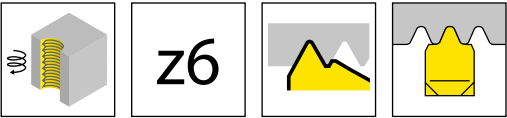


Illustration de coupe à droite représentée
Figura = taglio destro

▲ en stock
a stock

Δ 4 semaines
4 settimane

Nuance
Leghe

N° de commande Codice prodotto	TPI	E	s	Ds	HIS		AS45	TA45	TI25
608.5514.02	14	3,2	4,7	13,5	308080R		▲	▲	Δ
						P	●	●	●
						M	●	●	●
						K	●	●	●
						N	○	●	●
						S	●	●	●
						H	-	-	-

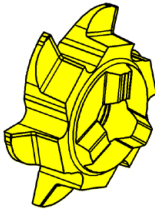
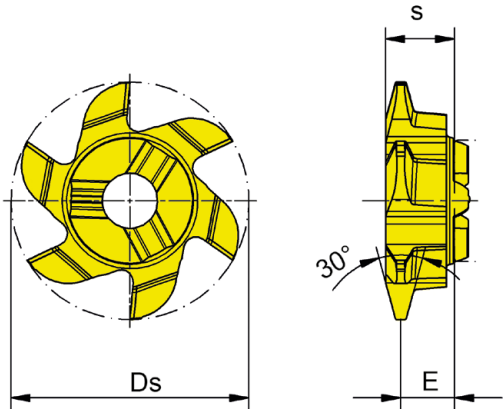
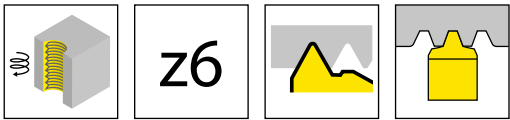


Illustration de coupe à droite représentée
Figura = taglio destro

Nuance
Leghe
▲ en stock
a stock
Δ 4 semaines
4 settimane

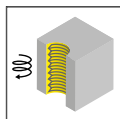
N° de commande Codice prodotto	P	s	E	Ds	HIS	EG55
608.1525.01	2,5	4,55	3,56	15,7	308080R	▲
608.1730.01	3	4,55	3,4	15,7	308080R	▲
608.2240.01	4	4,55	3,16	15,7	308080R	▲
	P	●				
	M	o				
	K	o				
	N	-				
	S	-				
	H	-				



Vue d'ensemble
Vista d'insieme

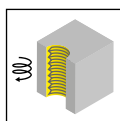
Page/Pag.
308

Corps de fraise
Corpo fresa
M311



Page/Pag.
309

Plaquette
Inserto
311/611



Page/Pag.
310-314

Attention:

Le diamètre nominal est toujours le plus grand $\emptyset$ du filetage.
En règle générale, la désignation dépend de la taille du filetage.
Exemple : M12 x 1 -> diamètre nominal 12

Il peut y avoir un phénomène de recoupe, si le diamètre d'alésage est plus petit que celui recommandé.

Attenzione:

Il diametro nominale è sempre il $\emptyset$ maggiore della filettatura. Di norma, la designazione si basa sulle dimensioni del filetto.
Esempio: M12 x 1 -> diametro nominale 12

L'effetto recutting dell'utensile in fresatura può creare degli errori sul profilo se il diametro minimo del componente è minore di quello consigliato.