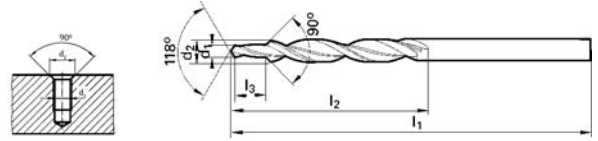


format Punta codolo cilindrico a gradino in acciaio HSS 90° ad eliche indipendenti per prefiori

Punta codolo cilindrico a gradino ad eliche indipendenti, in acciaio HSS, **rettificata**, foro del filetto e svasatura con angolo 90° eseguiti in un unico ciclo di lavoro. Superficie vaporizzata.

Per lavorazioni di acciai legati e non.



Velocità di taglio consigliata determinata dal ø minore (ød1)

Codice	Acciaio <850 N/mm²	Acciaio >850 <1000 N/mm²	Acciaio >1000 <1400 N/mm²	Acciaio INOX	Ghisa	Alluminio e leghe	Rame Ottone Bronzo
A01705	●	●	●	●	●	●	●
Vc (m/min)	25	20	16	5	16	40	60
Refrigerazione	E	E	0	0	EA	A	E



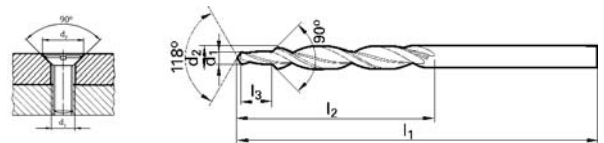
Codice	€	Per filettatura	ø d1 h9 (mm)	ø d2 h8 (mm)	I3 (mm)	I2 (mm)	I1 (mm)
A017050030	---	M3	2,5	3,4	8,8	39	70
A017050040	---	M4	3,3	4,5	11,4	47	80
A017050050	---	M5	4,2	5,5	13,6	57	93
A017050060	---	M6	5	6,6	16,5	63	101

Codice	€	Per filettatura	ø d1 h9 (mm)	ø d2 h8 (mm)	I3 (mm)	I2 (mm)	I1 (mm)
A017050080	---	M8	6,8	9	21	81	125
A017050100	---	M10	8,5	11	25,5	94	142
A017050120	---	M12	10,2	13,5	30	108	160

format Punta codolo cilindrico a gradino in acciaio HSS 90° ad eliche indipendenti per sedi di viti

Punta codolo cilindrico a gradino ad eliche indipendenti, in acciaio HSS, **rettificata**, direzione del taglio destro, per fori passanti, con svasatura per teste di viti a 90° DIN 74 eseguiti in un ciclo di lavoro. Superficie vaporizzata.

Per lavorazioni di acciai legati e non.



Velocità di taglio consigliata determinata dal ø minore (ød1)

Codice	Acciaio <850 N/mm²	Acciaio >850 <1000 N/mm²	Acciaio >1000 <1400 N/mm²	Acciaio INOX	Ghisa	Alluminio e leghe	Rame Ottone Bronzo
A01706	●	●	●	●	●	●	●
Vc (m/min)	25	20	16	5	16	40	60
Refrigerazione	E	E	0	0	EA	A	E



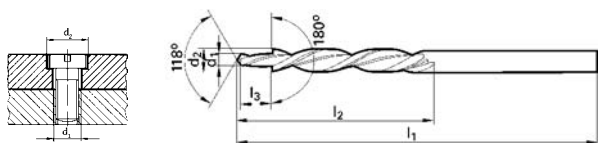
Codice	€	Per viti	ø d1 h9 (mm)	ø d2 h8 (mm)	I3 (mm)	I2 (mm)	I1 (mm)
A017060030	---	M3	3,2	6	9	57	93
A017060040	---	M4	4,3	8	11	75	117
A017060050	---	M5	5,3	10	13	87	133

Codice	€	Per viti	ø d1 h9 (mm)	ø d2 h8 (mm)	I3 (mm)	I2 (mm)	I1 (mm)
A017060060	---	M6	6,4	11,5	15	94	142
A017060080	---	M8	8,4	15	19	114	169
A017060100	---	M10	10,5	19	23	135	198

format Punta codolo cilindrico a gradino in acciaio HSS 180° ad eliche indipendenti per sedi di viti

Punta codolo cilindrico ad eliche indipendenti, direzione del taglio destro, in acciaio HSS, **rettificata**. Per fori passanti con sede a 180°, per teste di viti a DIN 84, eseguiti in un unico ciclo di lavoro.

Per lavorazioni di acciai legati e non.



Velocità di taglio consigliata determinata dal ø minore (ød1)

Codice	Acciaio <850 N/mm²	Acciaio >850 <1000 N/mm²	Acciaio >1000 <1400 N/mm²	Acciaio INOX	Ghisa	Alluminio e leghe	Rame Ottone Bronzo
A01715	●	●	●	●	●	●	●
Vc (m/min)	25	20	16	5	16	40	60
Refrigerazione	E	E	0	0	EA	A	E



Codice	€	Per viti	ø d1 h9 (mm)	ø d2 h8 (mm)	I3 (mm)	I2 (mm)	I1 (mm)
A017150030	---	M3	3,4	6	9	57	93
A017150040	---	M4	4,5	8	11	75	117
A017150050	---	M5	5,5	10	13	87	133

Codice	€	Per viti	ø d1 h9 (mm)	ø d2 h8 (mm)	I3 (mm)	I2 (mm)	I1 (mm)
A017150060	---	M6	6,6	11	15	94	142
A017150080	---	M8	9	15	19	114	169
A017150100	---	M10	11	18	23	130	191