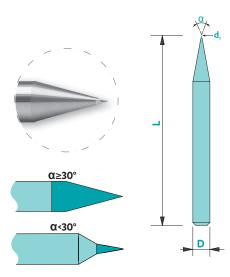
## Fresa a incidere (bulino) testa in V - rinforzata



Materiale	n [tr/min]	Ар	Senza rivestimento	Rivestito	
Acciaio < 700 N/mm²	25 - 40'000	0.05 -0.40			Tisi (BQ)
Acciaio > 700 N/mm²	20 - 40'000	0.05 -0.30	-		Tisi (BQ)
Acciaio inox	20 - 30'000	0.05 - 0.30	-		Tisi (BQ)
Ghisa	25 - 40'000	0.05 - 0.40	-		Tisi (BQ)
Rame	20 - 40'000	0.05 - 0.40			Solo (DA)
Ottone - Bronzo	25 - 40'000	0.05 -0.40			Solo (DA)
Alluminio	25 - 40'000	0.05 - 0.50			Solo (DA)
Oro - argento	20 - 40'000	0.05 -0.40			Solo (DA)
Platino - Palladio	-	-	-	-	-
Superleghe	-	-	-		-
Titanio	25 - 40'000	0.05 - 0.40	-		RICO (ZB)
			non ada	tto - adatto	molto adatto

Tolleranze

d<sub>1</sub>: +/- 0.01

Disponibile con o senza rivestimento (vedi pagina 308)







CARB

Codice art.: 119-4a##d#.##

Esempio: fresa ref. 119-4 con angolo di 25° e diametro all'estremità 0.05mm: 119-4a25d0.05

α*	d <sub>1</sub> **	D	L		
	//////////////////////////////////////			Senza rivesti.	Nemo*
15-45	° 0.02-0.09	3	33		
15-45	° 0.10-0.30	3	33		
50-140	0.02-0.09	3	33		
50-140	0.10-0.30	3	33	<b>A</b>	

<sup>\*</sup> Angoli possibili: tutti i 5° tra 15° e 45° e tutti gli 10° tra 50° e 140°

Altre dimensioni (angolo, raggio, codolo) a richiesta

<sup>\*\*</sup> Raggi possibili: tutti gli 0.01 mm tra 0.02 e 0.09 e tutti gli 0.05 mm tra 0.10 e 0.30 mm

Prezzi per altri rivestimenti: contattateci!
Per ordinare un utensile rivestito, aggiungere il codice di rivestimento di 2 lettere al numero di articolo