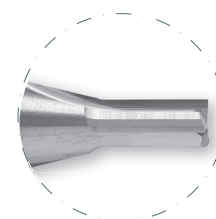
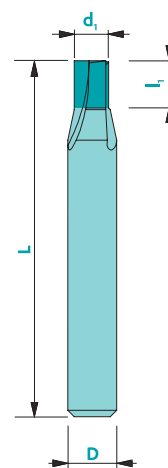


Fresa taglio dritto Z3

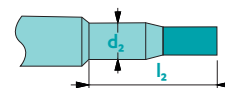
111-3

Materiale	Vc non rivestito	Vc rivestito	Senza rivestimento	Rivestito	Rivestimento consigliato*
Acciaio < 700 N/mm ²	-	60	-	■	Tisi (BQ)
Acciaio > 700 N/mm ²	-	-	-	-	-
Acciaio inox	-	-	-	-	-
Ghisa	-	-	-	-	-
Rame	-	-	-	-	-
Ottone - Bronzo	80	110	■	■	Solo (DA)
Alluminio	-	-	-	-	-
Oro - argento	50	60	■	■	Solo (DA)
Platino - Palladio	-	-	-	-	-
Superleghe	-	-	-	-	-
Titanio	20	30	■	■	RICO (ZB)

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



A richiesta



Art. n°	d_1	l_1	D	L	Senza rivesti.	Solo*
111-3d1.00	1.0	3	3	38	▲	▲
111-3d1.10	1.1	3	3	38	▲	▲
111-3d1.20	1.2	3	3	38	▲	▲
111-3d1.30	1.3	3	3	38	▲	▲
111-3d1.40	1.4	3	3	38	▲	▲
111-3d1.50	1.5	4	3	38	▲	▲
111-3d1.60	1.6	4	3	38	▲	▲
111-3d1.70	1.7	4	3	38	▲	▲
111-3d1.80	1.8	4	3	38	▲	▲
111-3d1.90	1.9	4	3	38	▲	▲
111-3d2.00	2.0	5	3	38	▲	▲
111-3d2.10	2.1	5	3	38	▲	▲
111-3d2.20	2.2	5	3	38	▲	▲
111-3d2.30	2.3	5	3	38	▲	▲
111-3d2.40	2.4	5	3	38	▲	▲
111-3d2.50	2.5	6	3	38	▲	▲
111-3d2.60	2.6	6	3	38	▲	▲
111-3d2.70	2.7	6	3	38	▲	▲
111-3d2.80	2.8	6	3	38	▲	▲
111-3d2.90	2.9	6	3	38	▲	▲
111-3d3.00	3.0	6	4	38	▲	▲
111-3d3.10	3.1	6	4	38	▲	▲
111-3d3.20	3.2	6	4	38	▲	▲
111-3d3.30	3.3	6	4	38	▲	▲
111-3d3.40	3.4	6	4	38	▲	▲
111-3d3.50	3.5	6	4	38	▲	▲
111-3d3.60	3.6	6	4	38	▲	▲
111-3d3.70	3.7	6	4	38	▲	▲
111-3d3.80	3.8	6	4	38	▲	▲

Art. n°	d_1	l_1	D	L	Senza rivesti.	Solo*
111-3d3.90	3.9	6	4	38	▲	▲
111-3d4.00	4.0	6	4	38	▲	▲
111-3d5.00	5.0	8	6	51	▲	▲
111-3d6.00	6.0	8	6	51	▲	▲
111-3d7.00	7.0	9	7	51	▲	▲
111-3d8.00	8.0	9	8	51	▲	▲
111-3d9.00	9.0	12	10	51	▲	▲
111-3d10.00	10.0	12	10	51	▲	▲

Disponibile con o senza rivestimento (vedi pagina 308)



Z3



λ
0°

γ
0°

CARB



$ap=0.25xd_1$

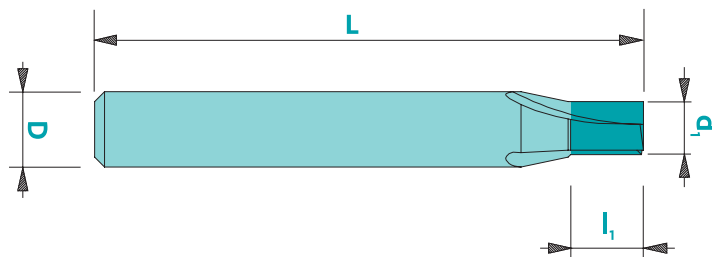


$ae=0.5xd_1$
 $ap=0.5xd_1$

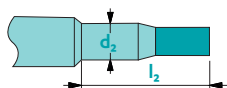
* Prezzi per altri rivestimenti: contattateci!

Per ordinare un utensile rivestito, aggiungere il codice di rivestimento di 2 lettere al numero di articolo

Fresa taglio dritto Z-1-3



A richiesta



Disponibile con o
senza rivestimento
(vedi pagina 308)



Z1-3

 λ
0° γ
0°

CARB

 $ap=0.25xd_1$  $ae=0.5xd_1$
 $ap=0.5xd_1$ ☐ Ordine☐ Domanda d'offerta

Dimensioni : d_1 : _____ l_1 : _____ D : _____ Tolleranze d_1 : _____ L : _____ Z : _____ d_2 : _____ l_2 : _____		No. Ordine : _____
Rivestimento : ☐ Rivestito* : _____ ☐ Senza rivestimento		Quantità : _____
Timbro della ditta e data : _____		Persona di contatto : _____

Dimensioni standard delle barre : $\varnothing 3 \times L 38$, $\varnothing 4 \times L 38$, $\varnothing 6 \times L 38$, $\varnothing 6 \times L 51$, $\varnothing 8 \times L 61$, $\varnothing 10 \times L 72$, $\varnothing 12 \times L 83$, $\varnothing 16 \times L 92$, $\varnothing 20 \times L 104$

* Senza indicazioni da parte vostra, il rivestimento più adatto sarà applicato.