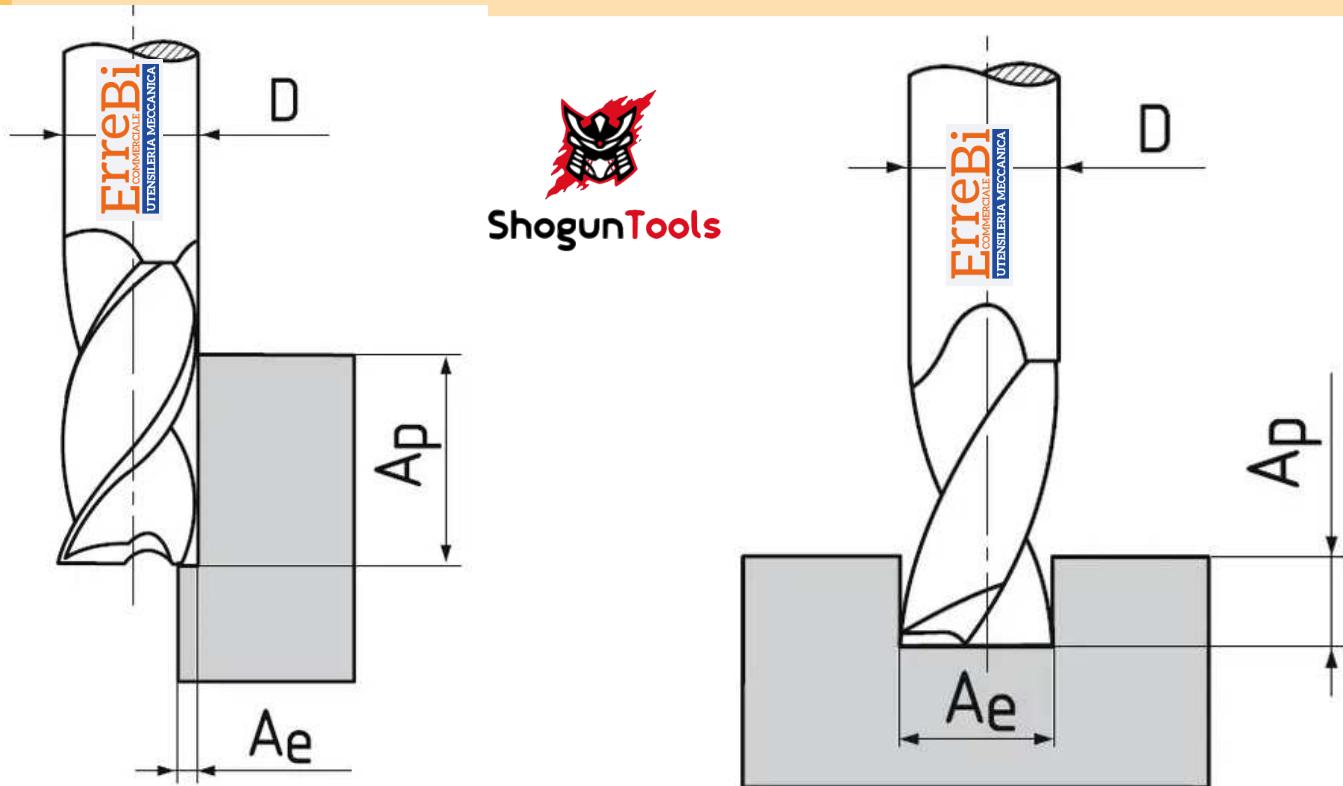


Parametri di lavoro

Frese HSS-8%Co 4 tagli FINIRE serie LUNGA riv. TialN

Material	Strength	A_p	A_e	V_c	$t_z(\text{mm}/z)$	$\varnothing 3$	$\varnothing 6$	$\varnothing 8$	$\varnothing 10$	$\varnothing 12$	$\varnothing 16$	$\varnothing 18$	$\varnothing 20$	$\varnothing 25$	$\varnothing 32$	$\varnothing 40$
P.1 Free-cutting steels, general construction steels	$\leq 600 \text{ N/mm}^2$	1xD	0,1xD	67,5	0,006	0,015	0,021	0,028	0,034	0,044	0,051	0,057	0,071	0,091	0,11	
P.2 General construction steels, steel castings	$\leq 850 \text{ N/mm}^2$	1xD	0,1xD	58,5	0,006	0,015	0,021	0,028	0,034	0,044	0,051	0,057	0,071	0,091	0,11	
P.3 Tool steels low alloyed	$\leq 1100 \text{ N/mm}^2$	1xD	0,1xD	36	0,006	0,015	0,021	0,028	0,034	0,044	0,051	0,057	0,071	0,091	0,11	
P.4 Heat treatable steels	$\leq 900 \text{ N/mm}^2$	1xD	0,1xD	45	0,006	0,015	0,021	0,028	0,034	0,044	0,051	0,057	0,071	0,091	0,11	
P.6 Tool and treated steels	$> 1100 \text{ N/mm}^2$	1xD	0,1xD	30	0,0042	0,0105	0,0147	0,0196	0,0238	0,0308	0,0357	0,0399	0,0497	0,0637	0,077	
M.2 Corrosion- and acid-proof steels	750 - 850 N/mm^2	1xD	0,1xD	22,5	0,006	0,015	0,021	0,028	0,034	0,044	0,051	0,057	0,071	0,091	0,11	
K.2 Cast iron ($> 240 \text{ HB}$)	$> 800 \text{ N/mm}^2$	1xD	0,1xD	52,5	0,006	0,015	0,021	0,028	0,034	0,044	0,051	0,057	0,071	0,091	0,11	
N.2 Aluminium cast alloys Si (Si $\leq 12\%$)	$\leq 600 \text{ N/mm}^2$	1xD	0,1xD	240-450	0,0078	0,0195	0,0273	0,0364	0,0442	0,0572	0,0663	0,0741	0,0923	0,1183	0,143	
S.1 Chrome-nickel alloys	$\leq 1500 \text{ N/mm}^2$	1xD	0,1xD	18	0,0042	0,0105	0,0147	0,0196	0,0238	0,0308	0,0357	0,0399	0,0497	0,0637	0,077	

ErreBi
COMMERCIALE
UTENSILERIA MECCANICA



Via 1° maggio 105, 51015 Monsummano Terme - Pistoia

Tel. 0572 520171 e-mail: magazzino@errebiutensili.com www.errebiutensili.it