

PROMOZIONE SPECIALE
VALIDA FINO AL 31.05.2022

passion
for precision

fraisa

tesi

tecnologie e servizi industriali

FRAISA E-Cut – Il programma compatto

Per una truciolatura ad alto rendimento facilitata!

**PROMO-
ZIONE**



Frese cilindriche E-Cut

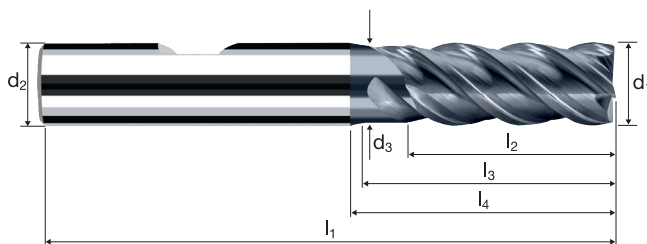
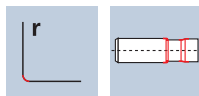
A taglienti lisci, esecuzione normale con scarico corto



PROMOZIONE SPECIALE
VALIDA FINO AL 31.05.2022

HM
MG10

λ 45°
 γ 10°



Sgrossatura HPC Sgrossatura HDC Finitura



Rm < 850	Rm 850-1100	Rm 1100-1300	Rm 1300-1500	HRC 48-56			Inox Stainless	Ti Titanium	GG(G) Tool Steel
-------------	----------------	-----------------	-----------------	--------------	--	--	-------------------	----------------	---------------------

Esempio: N° Ordine											POLYCHROM	
											P8400	
											P8300	
Ø Code	d ₁ e8	d ₂ h6	d ₃	l ₁	l ₂	l ₃	l ₄	r	α	z		
100	1.00	6.00	0.95	57	3.00	5.00	14.82	0.050	10.0°	4		31,30*€
140	2.00	6.00	1.90	57	5.00	8.00	16.05	0.050	7.5°	4		31,30*€
180	3.00	6.00	2.80	57	8.00	14.00	20.37	0.050	4.5°	4		31,30*€
220	4.00	6.00	3.70	57	11.00	16.00	20.82	0.100	3.0°	4		31,30*€
260	5.00	6.00	4.60	57	13.00	18.00	21.27	0.100	1.5°	4		31,30*€
300	6.00	6.00	5.50	57	13.00	18.15	20.00	0.100	0.0°	4		31,30*€
391	8.00	8.00	7.40	63	19.00	23.63	26.00	0.150	0.0°	4		39,10*€
450	10.00	10.00	9.20	72	23.00	27.99	31.00	0.200	0.0°	4		53,20*€
501	12.00	12.00	11.00	83	27.00	33.29	37.00	0.200	0.0°	4		66,00*€
570	14.00	14.00	13.00	83	28.00	32.97	37.00	0.200	0.0°	4		83,90*€
610	16.00	16.00	15.00	92	32.00	38.73	43.00	0.200	0.0°	4		103,10*€
682	20.00	20.00	19.00	104	40.00	48.23	53.00	0.250	0.0°	4		149,80*€

*Prezzo promozionale netto

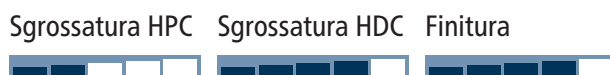
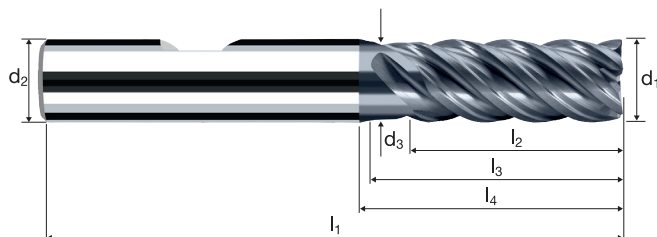
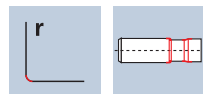
Frese cilindriche E-Cut

A taglienti lisci, esecuzione normale con scarico corto



PROMOZIONE SPECIALE
VALIDA FINO AL 31.05.2022

HM
MG10 λ 45°
 γ 10°



Rm < 850	Rm 850-1100	Rm 1100-1300	Rm 1300-1500	HRC 48-56			Inox Stainless	Ti Titanium	GG(G) Tool Steel
-------------	----------------	-----------------	-----------------	--------------	--	--	-------------------	----------------	---------------------

Esempio: N° Ordine											POLYCHROM		
											P8405	P8305	
											P	8405	220
\emptyset Code	d_1 e8	d_2 h6	d_3	l_1	l_2	l_3	l_4	r	α	z			
220	4.00	6.00	3.70	57	11.00	16.00	20.82	0.100	3.0°	5		32,80*€	
260	5.00	6.00	4.60	57	13.00	18.00	21.27	0.100	1.5°	5		32,80*€	
300	6.00	6.00	5.50	57	13.00	18.15	20.00	0.100	0.0°	5		32,80*€	
391	8.00	8.00	7.40	63	19.00	23.63	26.00	0.150	0.0°	5		41,00*€	
450	10.00	10.00	9.20	72	23.00	27.99	31.00	0.200	0.0°	5		55,70*€	
501	12.00	12.00	11.00	83	27.00	33.29	37.00	0.200	0.0°	5		69,20*€	
610	16.00	16.00	15.00	92	32.00	38.73	43.00	0.200	0.0°	5		107,60*€	
682	20.00	20.00	19.00	104	40.00	48.23	53.00	0.250	0.0°	5		157,50*€	

*Prezzo promozionale netto

Frese cilindriche E-Cut

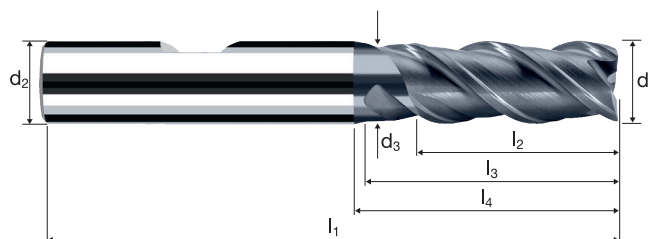
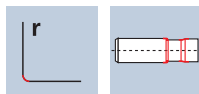
A taglienti lisci, esecuzione normale con scarico corto



PROMOZIONE SPECIALE
VALIDA FINO AL 31.05.2022

HM
MG10

λ 45°
 γ 10°



Sgrossatura HPC Sgrossatura HDC Finitura



Rm < 850	Rm 850-1100	Rm 1100-1300	Rm 1300-1500	HRC 48-56			Inox Stainless	Ti Titanium	GG(G) Tool Steel
-------------	----------------	-----------------	-----------------	--------------	--	--	-------------------	----------------	---------------------

Esempio: N° Ordine											POLYCHROM	
											P8403	
											P8303	
Ø Code	d ₁ e8	d ₂ h6	d ₃	l ₁	l ₂	l ₃	l ₄	r	α	z		
100	1.00	6.00	0.95	57	3.00	5.00	14.82	0.050	10.0°	3		27,70*€
140	2.00	6.00	1.90	57	5.00	8.00	16.05	0.050	7.5°	3		27,70*€
180	3.00	6.00	2.80	57	8.00	14.00	20.37	0.050	4.5°	3		27,70*€
220	4.00	6.00	3.70	57	11.00	16.00	20.82	0.100	3.0°	3		27,70*€
260	5.00	6.00	4.60	57	13.00	18.00	21.27	0.100	1.5°	3		27,70*€
300	6.00	6.00	5.50	57	13.00	18.15	20.00	0.100	0.0°	3		27,70*€
391	8.00	8.00	7.40	63	19.00	23.63	26.00	0.150	0.0°	3		34,60*€
450	10.00	10.00	9.20	72	23.00	27.99	31.00	0.200	0.0°	3		46,80*€
501	12.00	12.00	11.00	83	27.00	33.29	37.00	0.200	0.0°	3		58,30*€
570	14.00	14.00	13.00	83	28.00	32.97	37.00	0.200	0.0°	3		74,30*€
610	16.00	16.00	15.00	92	32.00	38.73	43.00	0.200	0.0°	3		90,90*€
682	20.00	20.00	19.00	104	40.00	48.23	53.00	0.250	0.0°	3		132,50*€

*Prezzo promozionale netto

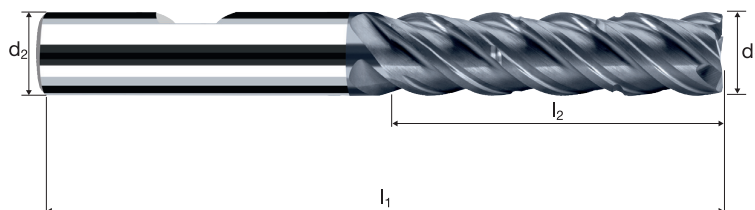
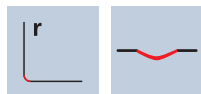
Frese cilindriche E-Cut

A taglienti lisci con rompitruciolo, esecuzione medio-lunga



PROMOZIONE SPECIALE
VALIDA FINO AL 31.05.2022

HM
MG10 λ 45°
 γ 10°



Sgrossatura HPC Sgrossatura HDC Finitura



Rm < 850	Rm 850-1100	Rm 1100-1300	Rm 1300-1500	HRC 48-56			Inox Stainless	Ti Titanium	GG(G) Tool Steel
-------------	----------------	-----------------	-----------------	--------------	--	--	-------------------	----------------	---------------------

Esempio: N° Ordine										POLYCHROM	
Rivestimento		Articolo		Codice-Ø						P8410	P8310
P		8410		140							
Ø Code	d ₁ e8	d ₂ h6	l ₁	l ₂	l ₄	r	α	z			
140*	2.00	6.00	63	7.00	17.12	0.050	7.0°	4			39,10*€
180*	3.00	6.00	63	11.00	20.26	0.050	4.5°	4			39,10*€
220*	4.00	6.00	63	13.00	21.39	0.100	3.5°	4			39,10*€
260*	5.00	6.00	63	16.00	23.52	0.100	1.5°	4			39,10*€
300	6.00	6.00	63	21.00	-	0.100	0.0°	4			39,10*€
391	8.00	8.00	72	31.00	-	0.150	0.0°	4			48,70*€
450	10.00	10.00	84	37.00	-	0.200	0.0°	4			66,00*€
501	12.00	12.00	97	44.00	-	0.200	0.0°	4			82,00*€
610	16.00	16.00	108	53.00	-	0.200	0.0°	4			128,00*€
682	20.00	20.00	122	62.00	-	0.250	0.0°	4			186,90*€
* solo senza rompitruciolo											

*Prezzo promozionale netto

Frese cilindriche E-Cut

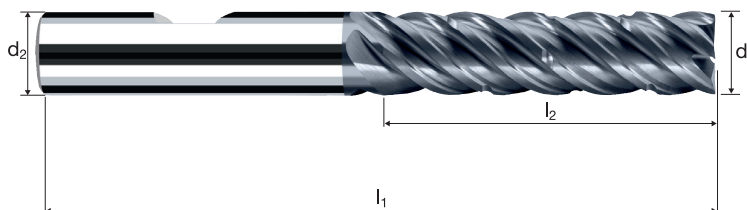
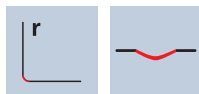
A taglienti lisci con rompitruciolo, esecuzione medio-lunga



PROMOZIONE SPECIALE
VALIDA FINO AL 31.05.2022

HM
MG10

λ 45°
 γ 10°



Sgrossatura HPC Sgrossatura HDC Finitura



Rm < 850	Rm 850-1100	Rm 1100-1300	Rm 1300-1500	HRC 48-56			Inox Stainless	Ti Titanium	GG(G) Tool Steel
-------------	----------------	-----------------	-----------------	--------------	--	--	-------------------	----------------	---------------------

Esempio: N° Ordine										POLYCHROM	
										P8415	
										P8315	
Ø Code	d ₁ e8	d ₂ h6		l ₁	l ₂	l ₄	r	α	z		
220*	4.00	6.00		63	13.00	21.39	0.100	3.0°	5		41,60*€
260*	5.00	6.00		63	16.00	23.52	0.100	1.5°	5		41,60*€
300	6.00	6.00		63	21.00	-	0.100	0.0°	5		41,60*€
391	8.00	8.00		72	31.00	-	0.150	0.0°	5		51,90*€
450	10.00	10.00		84	37.00	-	0.200	0.0°	5		70,40*€
501	12.00	12.00		97	44.00	-	0.200	0.0°	5		87,10*€
610	16.00	16.00		108	53.00	-	0.200	0.0°	5		135,70*€
682	20.00	20.00		122	62.00	-	0.250	0.0°	5		198,40*€
* solo senza rompitruciolo											

*Prezzo promozionale netto

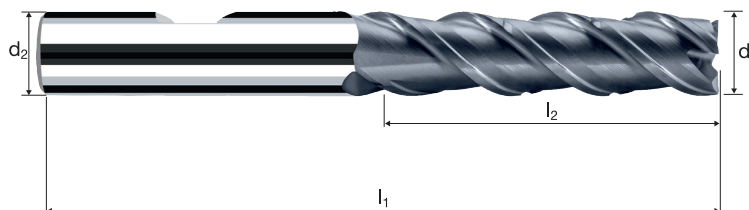
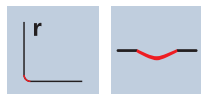
Frese cilindriche E-Cut

A taglienti lisci con rompitruciolo, esecuzione medio-lunga



PROMOZIONE SPECIALE
VALIDA FINO AL 31.05.2022

HM
MG10 λ 45°
 γ 10°



Sgrossatura HPC Sgrossatura HDC Finitura



Rm < 850	Rm 850-1100	Rm 1100-1300	Rm 1300-1500	HRC 48-56			Inox Stainless	Ti Titanium	GG(G) Tool Steel
-------------	----------------	-----------------	-----------------	--------------	--	--	-------------------	----------------	---------------------

										POLYCHROM	
Esempio: N° Ordine										P8413	
										P8313	
Ø Code	d ₁ e8	d ₂ h6	l ₁	l ₂	l ₄	r	α	z			
140*	2.00	6.00	63	7.00	17.12	0.050	7.0°	3			36,30*€
180*	3.00	6.00	63	11.00	20.26	0.050	4.5°	3			36,30*€
220*	4.00	6.00	63	13.00	21.39	0.100	3.0°	3			36,30*€
260*	5.00	6.00	63	16.00	23.52	0.100	1.5°	3			36,30*€
300	6.00	6.00	63	21.00	-	0.100	0.0°	3			36,30*€
391	8.00	8.00	72	31.00	-	0.150	0.0°	3			45,50*€
450	10.00	10.00	84	37.00	-	0.200	0.0°	3			61,50*€
501	12.00	12.00	97	44.00	-	0.200	0.0°	3			76,20*€
610	16.00	16.00	108	53.00	-	0.200	0.0°	3			119,10*€
682	20.00	20.00	122	62.00	-	0.250	0.0°	3			174,10*€
* solo senza rompitruciolo											

*Prezzo promozionale netto

Frese cilindriche E-Cut

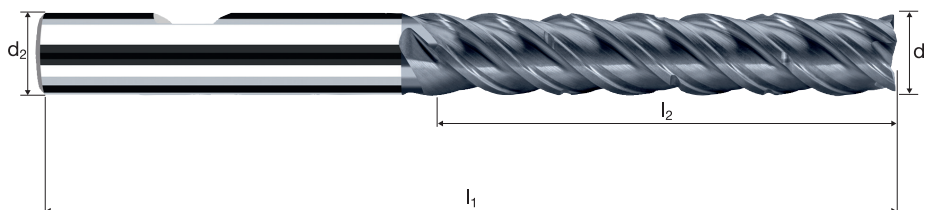
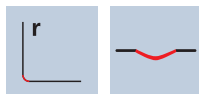
A taglienti lisci con rompitruciolo, esecuzione extralunga 5.2xd



PROMOZIONE SPECIALE
VALIDA FINO AL 31.05.2022

HM
MG10

λ 45°
 γ 10°



Sgrossatura HPC Sgrossatura HDC Finitura

Rm < 850	Rm 850-1100	Rm 1100-1300	Rm 1300-1500	HRC 48-56			Inox Stainless	Ti Titanium	GG(G) Tool Steel
-------------	----------------	-----------------	-----------------	--------------	--	--	-------------------	----------------	---------------------

Esempio: N° Ordine										POLYCHROM	
Rivestimento		Articolo		Codice-Ø						P8420	P8320
P		8420		180							
Ø Code	d ₁ e8	d ₂ h6		l ₁	l ₂	l ₄	r	α	z		
180*	3.00	6.00		63	16.00	25.26	0.050	4.5°	4		45,50*€
220*	4.00	6.00		70	21.00	29.39	0.100	3.0°	4		45,50*€
260	5.00	6.00		73	26.00	33.52	0.100	1.5°	4		45,50*€
300	6.00	6.00		73	32.00	-	0.100	0.0°	4		45,50*€
391	8.00	8.00		84	42.00	-	0.150	0.0°	4		56,40*€
450	10.00	10.00		100	53.00	-	0.200	0.0°	4		76,80*€
501	12.00	12.00		117	63.00	-	0.200	0.0°	4		94,80*€
610	16.00	16.00		144	84.00	-	0.200	0.0°	4		148,50*€
682	20.00	20.00		169	105.00	-	0.250	0.0°	4		216,40*€
* solo senza rompitruciolo											

*Prezzo promozionale netto

Frese cilindriche E-Cut

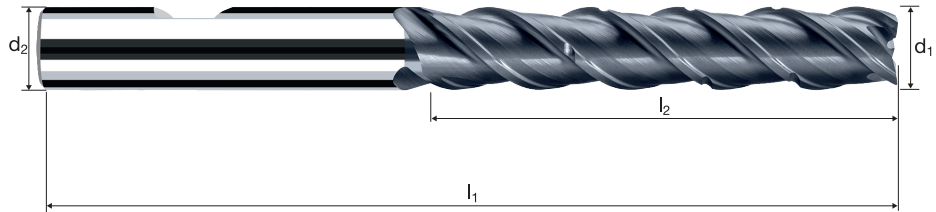
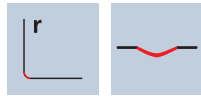
A taglienti lisci con rompitruciolo, esecuzione extralunga 5.2xd



PROMOZIONE SPECIALE
VALIDA FINO AL 31.05.2022

HM
MG10

λ 45°
 γ 10°



Rm < 850	Rm 850-1100	Rm 1100-1300	Rm 1300-1500	HRC 48-56			Inox Stainless	Ti Titanium	GG(G) Tool Steel
-------------	----------------	-----------------	-----------------	--------------	--	--	-------------------	----------------	---------------------

Esempio: N° Ordine		Rivestimento P	Articolo 8423	Codice- ϕ 180						POLYCHROM	
ϕ Code	d_1 e8	d_2 h6	l_1	l_2	l_4	r	α	z			
180*	3.00	6.00	63	16.00	25.26	0.050	4.5°	3			P8423
220*	4.00	6.00	70	21.00	29.39	0.100	3.0°	3			P8323
260	5.00	6.00	73	26.00	33.52	0.100	1.5°	3			42,30*€
300	6.00	6.00	73	32.00	-	0.100	0.0°	3			42,30*€
391	8.00	8.00	84	42.00	-	0.150	0.0°	3			53,20*€
450	10.00	10.00	100	53.00	-	0.200	0.0°	3			72,40*€
501	12.00	12.00	117	63.00	-	0.200	0.0°	3			89,00*€
610	16.00	16.00	144	84.00	-	0.200	0.0°	3			139,60*€
682	20.00	20.00	169	105.00	-	0.250	0.0°	3			203,60*€
* solo senza rompitruciolo											

*Prezzo promozionale netto

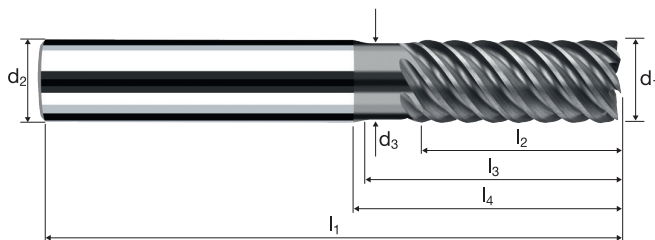
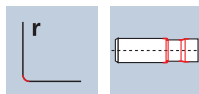
Frese cilindriche E-Cut

Finitura, esecuzione normale



PROMOZIONE SPECIALE
VALIDA FINO AL 31.05.2022

HM
MG10 λ 55°
 γ 10°



Sgrossatura Finitura



Rm < 850	Rm 850-1100	Rm 1100-1300	Rm 1300-1500	HRC 48-56			Inox Stainless	Ti Titanium	GG(G) Tool Steel
----------	-------------	--------------	--------------	-----------	--	--	----------------	-------------	------------------

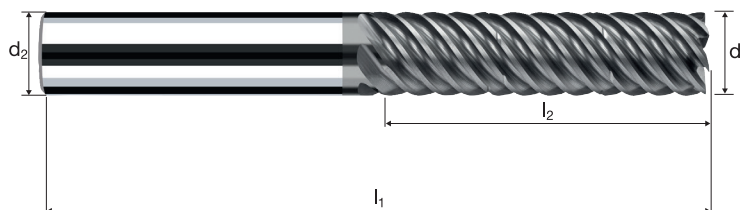
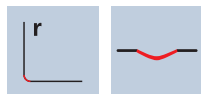
Ø Code	d ₁ e8	d ₂ h6	d ₃	l ₁	l ₂	l ₃	l ₄	r	α	z	POLYCHROM	
Esempio: N° Ordine Rivestimento P Articolo 8401 Codice-Ø 180												
												P8401
												P8301
180	3.00	6.00	2.80	57	8.00	14.00	20.37	0.050	4.5°	4		38,40*€
220	4.00	6.00	3.70	57	11.00	16.00	20.82	0.100	3.0°	5		38,40*€
260	5.00	6.00	4.60	57	13.00	18.00	21.27	0.100	1.5°	5		38,40*€
300	6.00	6.00	5.50	57	13.00	18.15	20.00	0.100	0.0°	6		38,40*€
391	8.00	8.00	7.40	63	19.00	23.63	26.00	0.150	0.0°	6		48,00*€
450	10.00	10.00	9.20	72	23.00	27.99	31.00	0.200	0.0°	7		65,30*€
501	12.00	12.00	11.00	83	27.00	33.29	37.00	0.200	0.0°	7		80,70*€
610	16.00	16.00	15.00	92	32.00	38.73	43.00	0.200	0.0°	8		126,10*€
682	20.00	20.00	19.00	104	40.00	48.23	53.00	0.250	0.0°	8		184,40*€

*Prezzo promozionale netto

Frese cilindriche E-Cut

Finitura, esecuzione medio-lunga con rompitruciolo


 PROMOZIONE SPECIALE
 VALIDA FINO AL 31.05.2022

 HM
 MG10 λ 55°
 γ 10°

 Sgrossatura Finitura

Rm < 850	Rm 850-1100	Rm 1100-1300	Rm 1300-1500	HRC 48-56			Inox Stainless	Ti Titanium	GG(G) Tool Steel
-------------	----------------	-----------------	-----------------	--------------	--	--	-------------------	----------------	---------------------

										POLYCHROM
Esempio: N° Ordine										
Rivestimento Articolo Codice- \emptyset P 8311 180										
\emptyset Code	d ₁ e8	d ₂ h6		l ₁	l ₂	l ₄	r	α	z	
180*	3.00	6.00		63	11.00	20.26	0.050	4.5°	4	46,80*€
220*	4.00	6.00		63	13.00	21.39	0.100	3.5°	5	46,80*€
260*	5.00	6.00		63	16.00	23.52	0.100	1.5°	5	46,80*€
300	6.00	6.00		63	21.00	-	0.100	0.0°	6	46,80*€
391	8.00	8.00		72	31.00	-	0.150	0.0°	6	58,90*€
450	10.00	10.00		84	37.00	-	0.200	0.0°	7	80,00*€
501	12.00	12.00		97	44.00	-	0.200	0.0°	7	98,60*€
610	16.00	16.00		108	53.00	-	0.200	0.0°	8	154,30*€
682	20.00	20.00		122	62.00	-	0.250	0.0°	8	225,30*€
* solo senza rompitruciolo										

*Prezzo promozionale netto

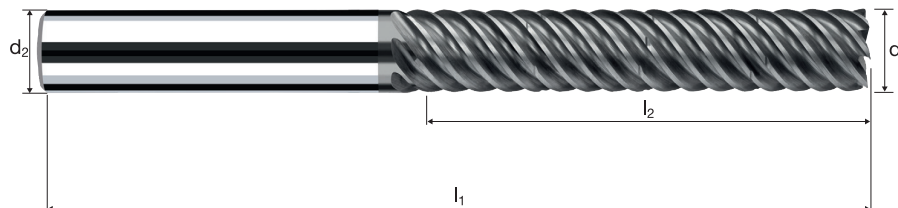
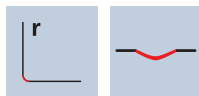
Frese cilindriche E-Cut

Finitura, esecuzione extralunga 5.2xd con romptruciolo



PROMOZIONE SPECIALE
VALIDA FINO AL 31.05.2022

HM
MG10 λ 55°
 γ 10°



Rm < 850	Rm 850-1100	Rm 1100-1300	Rm 1300-1500	HRC 48-56			Inox Stainless	Ti Titanium	GG(G) Tool Steel
----------	-------------	--------------	--------------	-----------	--	--	----------------	-------------	------------------

								POLYCHROM
Esempio: N° Ordine		Rivestimento P	Articolo 8321	Codice-Ø 300				P8321
Ø Code	d ₁ e8	d ₂ h6	l ₁	l ₂	r	z		
300	6.00	6.00	73	32.00	0.100	6	53,20*€	
391	8.00	8.00	84	42.00	0.150	6	66,60*€	
450	10.00	10.00	100	53.00	0.200	7	90,30*€	
501	12.00	12.00	117	63.00	0.200	7	112,00*€	
610	16.00	16.00	144	84.00	0.200	8	174,80*€	
682	20.00	20.00	169	105.00	0.250	8	254,80*€	

*Prezzo promozionale netto