

HM

UNV

111

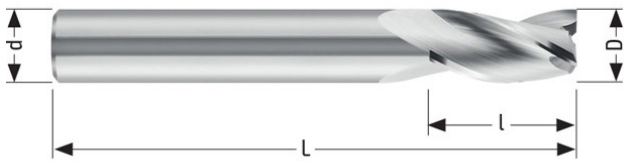
Frese universali

UNV | 111

Fresa 3 taglienti serie normale



Visita la scheda online

6527 L
6528 $\lambda 30^\circ$ 

Cr

 90°

Materiali

Acciaio < 800 n/mm²Acciaio < 1000 n/mm²

Ghisa



Rivestimenti

Non Riv. (HM0)

Balinit® Futura (HMF)

Balinit® Alcrona (HMG)

Serie normal



Serie alternative

108 (short)



132 Articoli | 4 Pagine | Questo utensile è disponibile in 27 diametri e 3 rivestimenti.

Rispetta l'ambiente, evita di stampare questo documento se non necessario.

D h10	d h6	L	l	Cr/r	Z	Rif. gambo	Rivestimenti (Balinit®)	Codice
2,00	3,00	38	5,00	0,30	3	HA	Non Riv. (HM0)	HM0111020CR03
3,00	3,00	38	7,00	0,30	3	HA	Non Riv. (HM0)	HM0111030CR03
4,00	4,00	50	8,00	0,30	3	HA	Non Riv. (HM0)	HM0111040CR03
4,00	4,00	50	8,00	0,50	3	HA	Non Riv. (HM0)	HM0111040CR05
5,00	5,00	50	10,00	0,50	3	HA	Non Riv. (HM0)	HM0111050CR05
6,00	6,00	57	10,00	0,20	3	HA	Non Riv. (HM0)	HM0111060CR02
6,00	6,00	57	10,00	0,50	3	HA	Non Riv. (HM0)	HM0111060CR05
6,00	6,00	57	10,00	0,80	3	HA	Non Riv. (HM0)	HM0111060CR08
8,00	8,00	63	16,00	0,50	3	HA	Non Riv. (HM0)	HM0111080CR05
8,00	8,00	63	16,00	0,80	3	HA	Non Riv. (HM0)	HM0111080CR08
10,00	10,00	72	19,00	0,50	3	HA	Non Riv. (HM0)	HM0111100CR05
10,00	10,00	72	19,00	1,00	3	HA	Non Riv. (HM0)	HM0111100CR10
12,00	12,00	83	22,00	1,00	3	HA	Non Riv. (HM0)	HM0111120CR10
12,00	12,00	83	22,00	1,50	3	HA	Non Riv. (HM0)	HM0111120CR15
14,00	14,00	83	22,00	1,50	3	HA	Non Riv. (HM0)	HM0111140CR15
16,00	16,00	92	26,00	1,00	3	HA	Non Riv. (HM0)	HM0111160CR10
16,00	16,00	92	26,00	1,50	3	HA	Non Riv. (HM0)	HM0111160CR15
18,00	18,00	92	26,00	1,50	3	HA	Non Riv. (HM0)	HM0111180CR15
20,00	20,00	104	32,00	2,00	3	HA	Non Riv. (HM0)	HM0111200CR20
2,00	3,00	38	5,00	0,30	3	HA	Futura (HMF)	HMF111020CR03
3,00	3,00	38	7,00	0,30	3	HA	Futura (HMF)	HMF111030CR03
4,00	4,00	50	8,00	0,30	3	HA	Futura (HMF)	HMF111040CR03
4,00	4,00	50	8,00	0,50	3	HA	Futura (HMF)	HMF111040CR05
5,00	5,00	50	10,00	0,50	3	HA	Futura (HMF)	HMF111050CR05
6,00	6,00	57	10,00	0,20	3	HA	Futura (HMF)	HMF111060CR02
6,00	6,00	57	10,00	0,50	3	HA	Futura (HMF)	HMF111060CR05
6,00	6,00	57	10,00	0,80	3	HA	Futura (HMF)	HMF111060CR08
8,00	8,00	63	16,00	0,50	3	HA	Futura (HMF)	HMF111080CR05
8,00	8,00	63	16,00	0,80	3	HA	Futura (HMF)	HMF111080CR08
10,00	10,00	72	19,00	0,50	3	HA	Futura (HMF)	HMF111100CR05
10,00	10,00	72	19,00	1,00	3	HA	Futura (HMF)	HMF111100CR10
12,00	12,00	83	22,00	1,00	3	HA	Futura (HMF)	HMF111120CR10
12,00	12,00	83	22,00	1,50	3	HA	Futura (HMF)	HMF111120CR15
14,00	14,00	83	22,00	1,50	3	HA	Futura (HMF)	HMF111140CR15
16,00	16,00	92	26,00	1,00	3	HA	Futura (HMF)	HMF111160CR10
16,00	16,00	92	26,00	1,50	3	HA	Futura (HMF)	HMF111160CR15
18,00	18,00	92	26,00	1,50	3	HA	Futura (HMF)	HMF111180CR15
20,00	20,00	104	32,00	2,00	3	HA	Futura (HMF)	HMF111200CR20
2,00	3,00	38	5,00	0,30	3	HA	Alcrona (HMG)	HMG111020CR03
3,00	3,00	38	7,00	0,30	3	HA	Alcrona (HMG)	HMG111030CR03
4,00	4,00	50	8,00	0,30	3	HA	Alcrona (HMG)	HMG111040CR03
4,00	4,00	50	8,00	0,50	3	HA	Alcrona (HMG)	HMG111040CR05
5,00	5,00	50	10,00	0,50	3	HA	Alcrona (HMG)	HMG111050CR05
6,00	6,00	57	10,00	0,20	3	HA	Alcrona (HMG)	HMG111060CR02
6,00	6,00	57	10,00	0,50	3	HA	Alcrona (HMG)	HMG111060CR05
6,00	6,00	57	10,00	0,80	3	HA	Alcrona (HMG)	HMG111060CR08
8,00	8,00	63	16,00	0,50	3	HA	Alcrona (HMG)	HMG111080CR05
8,00	8,00	63	16,00	0,80	3	HA	Alcrona (HMG)	HMG111080CR08
10,00	10,00	72	19,00	0,50	3	HA	Alcrona (HMG)	HMG111100CR05
10,00	10,00	72	19,00	1,00	3	HA	Alcrona (HMG)	HMG111100CR10
12,00	12,00	83	22,00	1,00	3	HA	Alcrona (HMG)	HMG111120CR10
12,00	12,00	83	22,00	1,50	3	HA	Alcrona (HMG)	HMG111120CR15
14,00	14,00	83	22,00	1,50	3	HA	Alcrona (HMG)	HMG111140CR15

D h10	d h6	L	l	Cr/r	Z	Rif. gambo	Rivestimenti (Balinit®)	Codice
16,00	16,00	92	26,00	1,00	3	HA	Alcrona (HMG)	HMG111160CR10
16,00	16,00	92	26,00	1,50	3	HA	Alcrona (HMG)	HMG111160CR15
18,00	18,00	92	26,00	1,50	3	HA	Alcrona (HMG)	HMG111180CR15
20,00	20,00	104	32,00	2,00	3	HA	Alcrona (HMG)	HMG111200CR20
0,60	3,00	38	1,50	—	3	HA	Non Riv. (HM0)	HM0111006
0,80	3,00	38	2,00	—	3	HA	Non Riv. (HM0)	HM0111008
0,90	10,00	39	—	—	3	HA	Non Riv. (HM0)	HM0111009
1,00	3,00	38	3,00	—	3	HA	Non Riv. (HM0)	HM0111010
1,20	3,00	38	4,00	—	3	HA	Non Riv. (HM0)	HM0111012
1,50	3,00	38	4,00	—	3	HA	Non Riv. (HM0)	HM0111015
1,80	3,00	38	5,00	—	3	HA	Non Riv. (HM0)	HM0111018
1,30	3,00	39	—	—	3	HA	Non Riv. (HM0)	HM0111013
2,00	3,00	38	5,00	—	3	HA	Non Riv. (HM0)	HM0111020
2,50	3,00	38	7,00	—	3	HA	Non Riv. (HM0)	HM0111025
3,00	3,00	38	7,00	—	3	HA	Non Riv. (HM0)	HM0111030
4,00	4,00	50	8,00	—	3	HA	Non Riv. (HM0)	HM0111040
5,00	5,00	50	10,00	—	3	HA	Non Riv. (HM0)	HM0111050
6,00	6,00	57	10,00	—	3	HA	Non Riv. (HM0)	HM0111060
7,00	7,00	60	13,00	—	3	HA	Non Riv. (HM0)	HM0111070
8,00	8,00	63	16,00	—	3	HA	Non Riv. (HM0)	HM0111080
9,00	9,00	67	16,00	—	3	HA	Non Riv. (HM0)	HM0111090
10,00	10,00	72	19,00	—	3	HA	Non Riv. (HM0)	HM0111100
11,00	11,00	83	22,00	—	3	HA	Non Riv. (HM0)	HM0111110
12,00	12,00	83	22,00	—	3	HA	Non Riv. (HM0)	HM0111120
13,00	13,00	83	22,00	—	3	HA	Non Riv. (HM0)	HM0111130
14,00	14,00	83	22,00	—	3	HA	Non Riv. (HM0)	HM0111140
15,00	15,00	92	26,00	—	3	HA	Non Riv. (HM0)	HM0111150
16,00	16,00	92	26,00	—	3	HA	Non Riv. (HM0)	HM0111160
18,00	18,00	92	26,00	—	3	HA	Non Riv. (HM0)	HM0111180
20,00	20,00	104	32,00	—	3	HA	Non Riv. (HM0)	HM0111200
0,50	3,00	38	3,00	—	3	HA	Futura (HMF)	HMF111005
0,60	3,00	38	1,50	—	3	HA	Futura (HMF)	HMF111006
0,80	3,00	38	2,00	—	3	HA	Futura (HMF)	HMF111008
1,00	3,00	38	3,00	—	3	HA	Futura (HMF)	HMF111010
1,20	3,00	38	4,00	—	3	HA	Futura (HMF)	HMF111012
1,50	3,00	38	4,00	—	3	HA	Futura (HMF)	HMF111015
1,80	3,00	38	5,00	—	3	HA	Futura (HMF)	HMF111018
2,00	3,00	38	5,00	—	3	HA	Futura (HMF)	HMF111020
2,50	3,00	38	7,00	—	3	HA	Futura (HMF)	HMF111025
3,00	3,00	38	7,00	—	3	HA	Futura (HMF)	HMF111030
4,00	4,00	50	8,00	—	3	HA	Futura (HMF)	HMF111040
5,00	5,00	50	10,00	—	3	HA	Futura (HMF)	HMF111050
6,00	6,00	57	10,00	—	3	HA	Futura (HMF)	HMF111060
7,00	7,00	60	13,00	—	3	HA	Futura (HMF)	HMF111070
8,00	8,00	63	16,00	—	3	HA	Futura (HMF)	HMF111080
9,00	9,00	67	16,00	—	3	HA	Futura (HMF)	HMF111090
10,00	10,00	72	19,00	—	3	HA	Futura (HMF)	HMF111100
11,00	11,00	83	22,00	—	3	HA	Futura (HMF)	HMF111110
12,00	12,00	83	22,00	—	3	HA	Futura (HMF)	HMF111120
13,00	13,00	83	22,00	—	3	HA	Futura (HMF)	HMF111130
14,00	14,00	83	22,00	—	3	HA	Futura (HMF)	HMF111140
15,00	15,00	92	26,00	—	3	HA	Futura (HMF)	HMF111150
16,00	16,00	92	26,00	—	3	HA	Futura (HMF)	HMF111160

D h10	d h6	L	l	Cr/r	Z	Rif. gambo	Rivestimenti (Balinit®)	Codice
18,00	18,00	92	26,00	—	3	HA	Futura (HMF)	HMF111180
20,00	20,00	104	32,00	—	3	HA	Futura (HMF)	HMF111200
0,60	3,00	38	1,50	—	3	HA	Alcrona (HMG)	HMG111006
0,80	3,00	38	2,00	—	3	HA	Alcrona (HMG)	HMG111008
1,00	3,00	38	3,00	—	3	HA	Alcrona (HMG)	HMG111010
1,20	3,00	38	4,00	—	3	HA	Alcrona (HMG)	HMG111012
1,50	3,00	38	4,00	—	3	HA	Alcrona (HMG)	HMG111015
1,80	3,00	38	5,00	—	3	HA	Alcrona (HMG)	HMG111018
2,00	3,00	38	5,00	—	3	HA	Alcrona (HMG)	HMG111020
2,50	3,00	38	7,00	—	3	HA	Alcrona (HMG)	HMG111025
3,00	3,00	38	7,00	—	3	HA	Alcrona (HMG)	HMG111030
4,00	4,00	50	8,00	—	3	HA	Alcrona (HMG)	HMG111040
5,00	5,00	50	10,00	—	3	HA	Alcrona (HMG)	HMG111050
6,00	6,00	57	10,00	—	3	HA	Alcrona (HMG)	HMG111060
7,00	7,00	60	13,00	—	3	HA	Alcrona (HMG)	HMG111070
8,00	8,00	63	16,00	—	3	HA	Alcrona (HMG)	HMG111080
9,00	9,00	67	16,00	—	3	HA	Alcrona (HMG)	HMG111090
10,00	10,00	72	19,00	—	3	HA	Alcrona (HMG)	HMG111100
11,00	11,00	83	22,00	—	3	HA	Alcrona (HMG)	HMG111110
12,00	12,00	83	22,00	—	3	HA	Alcrona (HMG)	HMG111120
13,00	13,00	83	22,00	—	3	HA	Alcrona (HMG)	HMG111130
14,00	14,00	83	22,00	—	3	HA	Alcrona (HMG)	HMG111140
15,00	15,00	92	26,00	—	3	HA	Alcrona (HMG)	HMG111150
16,00	16,00	92	26,00	—	3	HA	Alcrona (HMG)	HMG111160
18,00	18,00	92	26,00	—	3	HA	Alcrona (HMG)	HMG111180
20,00	20,00	104	32,00	—	3	HA	Alcrona (HMG)	HMG111200