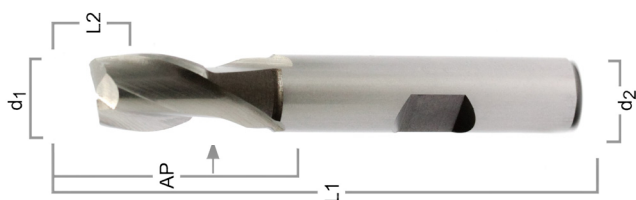


**Acciai Acciai >58Hrc Titanio Inox Alu<9%**
**3289 FRESA**

**64 Hrc**  
**Durezza**
**48 Hrc**  
**Durezza**
**36 Hrc**  
**Durezza**

# FRESA HSS Z2 N

**Fresatura**

D1	D2	L1	L2	AP	Tagli	Tempi di Consegna	Fz / avanzamento mm/z Sgros. - Finit.	<b>3289</b> Blank - HSS UNIVERSAL Codice
1,0	6	48	3	-	2	●	0,003 - 0,007	- 010
1,5	6	48	3	-	2	●	0,003 - 0,007	- 015
2,0	6	48	4	-	2	●	0,005 - 0,012	- 020
2,5	6	49	5	-	2	●	0,007 - 0,017	- 025
2,8	6	49	5	-	2	●	0,007 - 0,017	- 028
3,0	6	49	5	-	2	●	0,009 - 0,022	- 030
3,5	6	50	6	-	2	●	0,009 - 0,022	- 035
3,8	6	51	7	-	2	●	0,011 - 0,026	- 038
4,0	6	51	7	-	2	●	0,011 - 0,026	- 040
4,5	6	52	8	-	2	●	0,014 - 0,031	- 045
4,8	6	52	8	-	2	●	0,014 - 0,031	- 048
5,0	6	52	8	-	2	●	0,016 - 0,034	- 050
5,5	6	52	8	-	2	●	0,016 - 0,034	- 055
5,75	6	52	8	-	2	●	0,018 - 0,037	- 0575
6,0	6	52	8	16	2	●	0,018 - 0,037	- 060
6,5	8	54	10	-	2	●	0,020 - 0,040	- 065
6,75	8	54	10	-	2	●	0,020 - 0,040	- 0675
7,0	8	54	10	-	2	●	0,016 - 0,034	- 070
7,5	8	55	11	-	2	●	0,016 - 0,034	- 075
7,75	8	55	11	-	2	●	0,018 - 0,037	- 0775
8,0	8	55	11	19	2	●	0,018 - 0,037	- 080
8,5	10	61	11	-	2	●	0,020 - 0,040	- 085
8,7	10	61	11	-	2	●	0,020 - 0,040	- 087
9,0	10	61	11	-	2	●	0,020 - 0,040	- 090
9,5	10	63	13	-	2	●	0,020 - 0,040	- 095
9,7	10	63	13	-	2	●	0,020 - 0,040	- 097
10,0	10	63	13	23	2	●	0,020 - 0,040	- 100
10,5	12	70	13	-	2	●	0,020 - 0,040	- 105
11,0	12	70	13	-	2	●	0,020 - 0,040	- 110
11,7	12	73	16	-	2	●	0,020 - 0,040	- 117
12,0	12	73	16	28	2	●	0,020 - 0,040	- 120
13,0	12	73	16	-	2	●	0,026 - 0,055	- 130
14,0	12	73	16	-	2	●	0,026 - 0,055	- 140
15,0	16	79	19	-	2	●	0,029 - 0,060	- 150
16,0	16	79	19	31	2	●	0,029 - 0,060	- 160
17,0	16	79	19	-	2	●	0,035 - 0,062	- 170
18,0	16	79	19	-	2	●	0,035 - 0,062	- 180
19,0	20	88	22	-	2	●	0,035 - 0,062	- 190
20,0	20	88	22	38	2	●	0,035 - 0,062	- 200
21,0	20	88	22	-	2	●	0,035 - 0,062	- 210
22,0	20	88	22	-	2	●	0,035 - 0,062	- 220
24,0	25	102	26	-	2	●	0,041 - 0,060	- 240
25,0	25	102	26	46	2	●	0,041 - 0,060	- 250
26,0	25	102	26	-	2	●	0,041 - 0,060	- 260
28,0	25	102	26	-	2	●	0,041 - 0,060	- 280
30,0	25	102	26	-	2	●	0,041 - 0,060	- 300
32,0	32	112	32	52	2	●	0,041 - 0,060	- 320
36,0	32	112	32	-	2	●	0,041 - 0,060	- 360
40,0	40	130	38	60	2	●	0,041 - 0,060	- 400

**Vt (m/min)**

**Applicazione maschio**

Typ work 3289	Acciaio <500	Acciaio <800	Acciaio automatico	Acciaio inossidabile	Ghisa GG	Alluminio
Code 3289	50	45	40	20 - 30	45 - 65	100