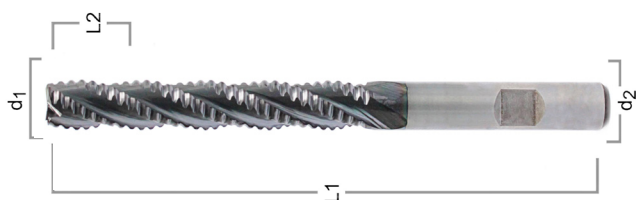


Acciai **Acciai** **>58Hrc** **Titanio** **Inox** **Alu<9%**
3291A **FRESA**

64 Hrc
Durezza
48 Hrc
Durezza
36 Hrc
Durezza

FRESA HSS Z4 NR

Fresatura

D1	D2	L1	L2	Tagli	Tempi di Consegna	Fz / avanzamento mm/z Sgros. - Finit.	3291A Speed+ - HSS UNIVERSAL Codice
6,0	6	100	40	4	●	0,010 - 0,027	- 060
8,0	8	115	65	4	●	0,014 - 0,034	- 080
10,0	10	115	65	4	●	0,017 - 0,041	- 100
12,0	12	132	75	4	●	0,020 - 0,050	- 120
14,0	12	137	80	4	●	0,022 - 0,057	- 140
16,0	16	160	100	4	●	0,030 - 0,075	- 160
18,0	16	160	100	4	●	0,030 - 0,075	- 180
20,0	20	166	100	4	●	0,030 - 0,075	- 200
20,0	20	191	125	4	●	0,032 - 0,075	- 200L
22,0	20	176	110	4	●	0,032 - 0,075	- 220
25,0	25	201	125	4	●	0,039 - 0,084	- 250
25,0	25	216	140	4	●	0,039 - 0,084	- 250
25,0	25	236	160	4	●	0,043 - 0,088	- 250
28,0	25	216	140	4	●	0,043 - 0,088	- 280
28,0	25	236	160	4	●	0,046 - 0,088	- 280L
30,0	25	216	140	4	●	0,049 - 0,091	- 300
32,0	32	220	140	4	●	0,049 - 0,094	- 320
32,0	32	240	160	4	●	0,049 - 0,094	- 320L
32,0	32	260	180	4	●	0,049 - 0,094	- 320XL

Vt (m/min)

Applicazione Fresa

Typ work 3291A	Acciaio <500	Acciaio <800	Acciaio automatico	Acciaio inossidabile	Ghisa GG	Alluminio
Code 3291A	45	40	35	30 - 35	55 - 65	130