



Frese in metallo duro • Fresatura modulare • Seghe circolari • Seghe a tazza • Lame • Barrette • Frese ad inserti • Punte ad inserti •
Portainseri per filettare, troncatura e scanalare • Inserti e ricambi • Godronatura • Brocciatura/Stozzatura • Utensili saldobrasati • Lubrificanti e sistemi

FRESE HSS



Fresa cilindrica frontale in acciaio HSS Co8 DIN1880 per sgrossatura

Fresa cilindrica frontale in acciaio HSS Co8 per **sgrossatura**, a taglio frontale e periferico, con chiave di trascinamento trasversale e longitudinale, angolo elica 30°. **Per lavorazioni di acciai legati e non.**

HSS Co8	Tipo NR	DIN 1880
DIN 138	30°	

A25022



A25025



TiAlN



Codice	Acciaio <850 N/mm²	Acciaio >850 <1000 N/mm²	Acciaio INOX	Ghisa	Rame Ottone Bronzo
A25022	●	●	○	○	○
Vc (m/min)	40	30	11	22	42
Refrigerazione	E	E	0	EA	E

Codice	Acciaio <850 N/mm²	Acciaio >850 <1000 N/mm²	Acciaio INOX	Ghisa	Rame Ottone Bronzo
A25025	●	●	○	○	○
Vc (m/min)	50	44	14	28	52
Refrigerazione	E	E	0	EA	E

Finale Codice	A25022		A25025		ø js14 x altezza k16 (mm)	ø foro attacco H7 (mm)	N° taglienti	fz (mm)
	€	€	TiAlN	€				
0001	◇	◇	◇	◇	40x32	16	6	0,071
0004	◇	◇	◇	◇	50x36	22	8	0,077
0007	◇	◇	◇	◇	63x40	27	8	0,091
0010	◇	◇	◇	◇	80x45	27	8	0,100
0013	◇	◇	◇	◇	100x50	32	10	0,119



Fresa cilindrica frontale in acciaio HSS Co5 DIN1880 per sgrossatura fine

Fresa cilindrica frontale in acciaio HSS Co5 per **sgrossatura fine**, a taglio frontale e periferico, con chiave di trascinamento trasversale e longitudinale, angolo elica 30°. **Per lavorazioni di acciai legati e non.**

HSS Co5	Tipo HR	DIN 1880
DIN 138	30°	

A25028



A25031



TiAlN



Codice	Acciaio <850 N/mm²	Acciaio >850 <1000 N/mm²	Acciaio INOX	Ghisa	Rame Ottone Bronzo
A25028	●	●	○	○	○
Vc (m/min)	40	30	11	22	42
Refrigerazione	E	E	0	EA	E

Codice	Acciaio <850 N/mm²	Acciaio >850 <1000 N/mm²	Acciaio INOX	Ghisa	Rame Ottone Bronzo
A25031	●	●	○	○	○
Vc (m/min)	50	44	14	28	52
Refrigerazione	E	E	0	EA	E

Finale Codice	A25028		A25031		ø js14 x altezza k16 (mm)	ø foro attacco H7 (mm)	N° taglienti	fz (mm)
	€	€	TiAlN	€				
0001	◇	◇	◇	◇	40x32	16	8	0,071
0004	◇	◇	◇	◇	50x36	22	8	0,078
0007	◇	◇	◇	◇	63x40	27	10	0,090
0010	◇	◇	◇	◇	80x45	27	10	0,094
0013	◇	◇	◇	◇	100x50	32	12	0,117