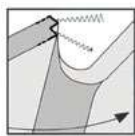


FRESE A TAZZA IN ACCIAIO HSS - INTERAMENTE RETTIFICATE (COMPLETE DI GAMBI E PUNTE PILOTA)



- Frese a tazza in acciaio HSS interamente rettificate, con una durezza di 64 HRC.
- Spessore massimo forabile di 8 mm.
- Lo speciale disegno dei denti, a “doppio tagliente” permette un migliore scarico e aumenta le capacità di taglio.
- Le scanalature di scarico oblique permettono al truciolo di fuoriuscire anche durante il taglio di materiali più spessi.
- Frese complete di molla per l'espulsione del dischetto.
- Denti riaffilabili.

Applicazioni:

- **Lamiere di acciaio**
- **Materiali metallici** (rame, zinco, ecc.)
- **Materie Plastiche**
- **Leghe leggere**

CODICE	MISURA	CONF.
MM		
FT12	12	1
FT13	13	1
FT14	14	1
FT15	15	1
FT16	16	1
FT17	17	1
FT18	18	1
FT19	19	1
FT20	20	1
FT21	21	1
FT22	22	1
FT23	23	1
FT24	24	1
FT25	25	1
FT26	26	1
FT27	27	1
FT28	28	1
FT29	29	1
FT30	30	1

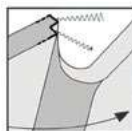
CODICE	MISURA	CONF.
MM		
FT31	31	1
FT32	32	1
FT33	33	1
FT34	34	1
FT35	35	1
FT36	36	1
FT37	37	1
FT38	38	1
FT39	39	1
FT40	40	1
FT41	41	1
FT42	42	1
FT43	43	1
FT44	44	1
FT45	45	1
FT46	46	1
FT47	47	1
FT48	48	1
FT49	49	1

CODICE	MISURA	CONF.
MM		
FT50	50	1
FT51	51	1
FT52	52	1
FT53	53	1
FT54	54	1
FT55	55	1
FT56	56	1
FT57	57	1
FT58	58	1
FT59	59	1
FT60	60	1
FT65	65	1
FT70	70	1
FT75	75	1
FT80	80	1
FT85	85	1
FT90	90	1
FT95	95	1
FT100	100	1



FRESE A TAZZA

FRESE A TAZZA IN ACCIAIO HSS - COBALTO - RETTIFICATE (COMPLETE DI GAMBI E PUNTE PILOTA)



- Frese a tazza in acciaio HSS al cobalto interamente rettificate, con una durezza di 65 HRC.
- Spessore massimo forabile di 8 mm.
- Frese complete di molla per l'espulsione del dischetto.
- Denti riaffilabili.

Applicazioni:

- **Lamiere di acciaio Inox**
- **Acciai altolegati**
- **Materiali metallici** (rame, zinco, ecc.)
- **Leghe leggere**

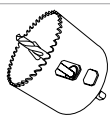
CODICE	MISURA	CONF.
MM		
FTCO12	12	1
FTCO13	13	1
FTCO14	14	1
FTCO15	15	1
FTCO16	16	1
FTCO17	17	1
FTCO18	18	1
FTCO19	19	1
FTCO20	20	1
FTCO21	21	1
FTCO22	22	1
FTCO23	23	1
FTCO24	24	1
FTCO25	25	1
FTCO26	26	1

CODICE	MISURA	CONF.
MM		
FTCO27	27	1
FTCO28	28	1
FTCO29	29	1
FTCO30	30	1
FTCO31	31	1
FTCO32	32	1
FTCO33	33	1
FTCO34	34	1
FTCO35	35	1
FTCO36	36	1
FTCO37	37	1
FTCO38	38	1
FTCO39	39	1
FTCO40	40	1
FTCO41	41	1

CODICE	MISURA	CONF.
MM		
FTCO42	42	1
FTCO43	43	1
FTCO44	44	1
FTCO45	45	1
FTCO46	46	1
FTCO47	47	1
FTCO48	48	1
FTCO49	49	1
FTCO50	50	1
FTCO55	55	1
FTCO60	60	1
FTCO65	65	1
FTCO70	70	1
FTCO80	80	1

VELOCITÀ DI TAGLIO CONSIGLIATE RPM PER FRESE IN HSS E HSS-CO

DIAMETRO MM	ACCIAIO	INOX	LEGHE LEG.	ALLUMINIO	GHISA	PLASTICA
10 - 17	400	300	800	800	360	500
18 - 24	350	240	530	530	270	370
25 - 32	280	200	380	380	230	290
33 - 38	230	160	290	290	180	250
39 - 45	200	140	250	250	170	210
46 - 52	180	110	200	200	150	190
53 - 58	150	90	185	185	120	170
59 - 64	120	80	170	170	90	130
65 - 70	100	70	130	130	80	110
71 - 80	80	60	100	100	70	100
81 - 90	70	50	90	90	60	90
91 - 100	60	50	70	70	50	70

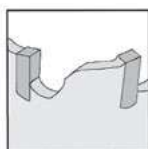




MOLTE QUALITÀ



FRESE A TAZZA TCT (COMPLETE DI GAMBI E PUNTE PILOTA)



- Frese a tazza con denti in carburo di tungsteno.
- Denti in metallo duro speciale, affilati e spogliati.
- Ideali per fori di grande precisione ed alto rendimento.
- Spessore massimo forabile di 5 mm.
- Applicazioni: **lamiere di Inox e acciai tenaci.**

VELOCITÀ DI TAGLIO CONSIGLIATE RPM

Diam. mm	15 - 20	21 - 25	26 - 30	31 - 40	41 - 50	51 - 70	70 - 100	105 - 120
Inox	800	600	500	450	380	280	200	120
Leghe leg.	520	400	330	280	250	180	130	90
Ghisa	670	500	425	320	270	200	150	100

CODICE	MISURA	CONF.
--------	--------	-------

MM

FTCT15	15	1
FTCT16	16	1
FTCT17	17	1
FTCT18	18	1
FTCT19	19	1
FTCT20	20	1
FTCT21	21	1
FTCT22	22	1
FTCT23	23	1
FTCT24	24	1
FTCT25	25	1
FTCT26	26	1
FTCT27	27	1
FTCT28	28	1
FTCT29	29	1
FTCT30	30	1
FTCT31	31	1
FTCT32	32	1
FTCT33	33	1

CODICE	MISURA	CONF.
--------	--------	-------

MM

FTCT34	34	1
FTCT35	35	1
FTCT36	36	1
FTCT37	37	1
FTCT38	38	1
FTCT39	39	1
FTCT40	40	1
FTCT41	41	1
FTCT42	42	1
FTCT43	43	1
FTCT44	44	1
FTCT45	45	1
FTCT46	46	1
FTCT47	47	1
FTCT48	48	1
FTCT49	49	1
FTCT50	50	1
FTCT51	51	1
FTCT52	52	1

* Frese in corpo unico

CODICE	MISURA	CONF.
--------	--------	-------

MM

FTCT53	53	1
FTCT54	54	1
FTCT55	55	1
FTCT56	56	1
FTCT57	57	1
FTCT58	58	1
FTCT59	59	1
FTCT60	60	1
FTCT65	65	1
FTCT70	70	1
FTCT75	75	1
FTCT80	80	1
FTCT85	85	1
FTCT90	90	1
FTCT95	95	1
FTCT100	100	1
FTCT105*	105	1
FTCT110*	110	1
FTCT115*	115	1
FTCT120*	120	1

ACCESSORI PER FRESE A TAZZA



CODICE	DESCRIZIONE	CONF.
--------	-------------	-------

GFT1214	Gambo di ricambio per frese HSS da 12 a 14 mm	1
GFT1534	Gambo di ricambio per frese HSS da 15 a 34 mm	1
GFT3550	Gambo di ricambio per frese HSS da 35 a 50 mm	1
GFT51	Gambo di ricambio per frese HSS da 51 mm a 100 mm	1
PFT06	Punta pilota di ricambio da 6 x 52 mm	1
GFTCT1521	Gambo di ricambio per frese TCT da 15 a 21 mm	1
GFTCT2238	Gambo di ricambio per frese TCT da 22 a 38 mm	1
GFTCT39	Gambo di ricambio per frese TCT da 39 a 100 mm	1
PFTCT06	Punta pilota di ricambio da 6 x 62 mm	1
PFTCT08	Punta pilota di ricambio da 8 x 62 mm	1