

## Seghe a tazza bimetalliche in HSS



- A passo e dentatura variabile.
- Per il taglio di acciaio, ferro, ghisa, alluminio, bronzo, ottone, legno, plastica, resine sintetiche.

Codice	Desc.	Ø mm	Ø pollici	Utilizzabili con albero
4430033000	379	14	9/15	443-380/382
4430033010	379	16	5/8	443-380/382
4430033020	379	17	11/16	443-380/382
4430033030	379	19	3/4	443-380/382
4430033040	379	21	13/16	443-380/382
4430033050	379	22	7/8	443-380/382
4430033060	379	24	15/16	443-380/382
4430033070	379	25	1	443-380/382
4430033080	379	27	1-1/16	443-380/382
4430033090	379	29	1-1/8	443-380/382
4430033100	379	30	1-3/16	443-380/382
4430033110	379	32	1-1/4	443-381
4430033120	379	33	1-5/16	443-381
4430033130	379	35	1-3/8	443-381
4430033140	379	37	1-7/16	443-381
4430033150	379	38	1-1/2	443-381
4430033160	379	40	1-9/16	443-381
4430033170	379	41	1-5/8	443-381
4430033180	379	43	1-11/16	443-381
4430033190	379	44	1-3/4	443-381
4430033200	379	46	1-3/16	443-381
4430033210	379	48	1-7/8	443-381
4430033220	379	51	2	443-381
4430033230	379	52	2-1/16	443-381
4430033240	379	54	2-1/8	443-381
4430033250	379	57	2-1/4	443-381
4430033260	379	59	2-5/16	443-381
4430033270	379	60	2-3/4	443-381
4430033280	379	64	2-1/2	443-381
4430033290	379	65	2-9/16	443-381
4430033300	379	67	2-5/8	443-381
4430033302	379	68	-	443-381
4430033310	379	70	2-3/4	443-381
4430033313	379	76	-	443-381
4430033315	379	79	3-1/8	443-381
4430033317	379	83	3-1/4	443-381
4430033320	379	86	3-3/8	443-381
4430033330	379	95	3-3/4	443-381
4430033340	379	105	4-1/8	443-381
4430033345	379	121	4-3/4	443-381
4430033348	379	127	5	443-381
4430033350	379	152	6	443-381

## Alberi per seghe a tazza



- Con punta di guida, da utilizzarsi con trapani standard.
- Intercambiabili con qualsiasi altra marca.

Codice	Desc.	Per seghe	Gambo mm
4430033600	382	DA Ø 14 A Ø 30	6,30

### Alberi per seghe a tazza

- Con punta di guida, da utilizzarsi con trapani standard.
- Intercambiabili con qualsiasi altra marca.



Codice	Desc.	Per seghe	Punta guida	Esagono mm
4430033400	380	DA $\varnothing$ 14 A $\varnothing$ 30	$\varnothing$ 6,35	8,5

### Alberi per seghe a tazza

- Con punta di guida, da utilizzarsi con trapani standard.
- Intercambiabili con qualsiasi altra marca.



Codice	Desc.	Per seghe	Punta guida	Esagono mm
4430033500	381	DA $\varnothing$ 32 A $\varnothing$ 152	$\varnothing$ 6,35	9,5

### Punta per alberi per seghe a tazza

- Punte guida di ricambio per articoli: 443 - 380 - 381 - 382.



Codice	Desc.	Punta guida
4430033610	382-PD	$\varnothing$ 6,3x115
4430033608	382-PD	$\varnothing$ 6,35x80

### Assortimento seghe a tazza per idraulici

- Assortimento in valigetta in plastica antiurto.
- In acciaio bimetallico HSS.
- Completo di accessori.
- Contenuto: 6 seghe:  $\varnothing$  19; 22; 29; 38; 44; 57 2 alberi: 443-382; 443-381 1 adattatore 443-382AD.



Codice	Desc.
4430033700	383-ID

### Assortimento seghe a tazza per elettricisti

- Assortimento in valigetta in plastica antiurto.
- In acciaio bimetallico HSS.
- Completo di accessori.
- Contenuto: 6 Seghe:  $\varnothing$  22; 29; 35; 44; 51; 64 2 alberi: 443-382; 443-381 1 adattatore 382AD.



Codice	Desc.
4430033710	383-EL

## Assortimento seghe a tazza per installatori

- Assortimento in valigetta in plastica antiurto.
- In acciaio bimetallico HSS.
- Completo di accessori.
- Contenuto: 9 seghe: Ø 19; 22; 29; 35; 38; 44; 51; 57; 64 2 alberi: 443-382; 443-381 1 adattatore 382AD 1 punta 443-382 PD.



Codice	Desc.
4430033720	383-IN

## Frese perforatrici a tazza in HSS

- Per forare lamiere in acciaio, ferro e tutti i materiali metallici fino a uno spessore di 4 mm - plastica dura fino a 8 mm.
- Non idonee per legno.
- Complete di gambo e punta di centraggio.
- HRC 64.



SI CONSIGLIA UN BUON LUBROREFRIGERANTE COME N/S 411 00 01900 - 2606

Ø FRESA	VELOCITÀ DI TAGLIO CONSIGLIATE		
	FERRO ACCIAIO	GHISA	LEGHE LEGGERE
12-17	400	360	1000
18-24	300	270	900
25-32	250	230	700
33-38	200	180	600
39-34	180	170	550
46-51	160	150	500
52-57	130	120	450
58-64	100	90	420
65-70	90	80	380
71-80	80	80	360
81-90	70	60	320
91-100	60	50	300

Codice	Desc. Ø	h mm	Gambo	Punta pilota
4430046924	766-12	23	10	6x52
4430046926	766-13	23	10	6x52
4430046928	766-14	23	10	6x52
4430046930	766-15	23	10	6x52
4430046932	766-16	23	10	6x52
4430046934	766-17	23	10	6x52
4430046936	766-18	23	10	6x52
4430046940	766-19	23	10	6x52
4430046942	766-20	23	10	6x52
4430046944	766-21	23	10	6x52
4430046946	766-22	23	10	6x52
4430046948	766-23	23	10	6x52
4430046950	766-24	23	10	6x52
4430046952	766-25	23	10	6x52
4430046954	766-26	23	10	6x52
4430046956	766-27	23	10	6x52
4430046958	766-28	23	10	6x52
4430046960	766-29	23	10	6x52
4430046962	766-30	23	10	6x52
4430046970	766-31	23	10	6x52
4430046972	766-32	23	10	6x52
4430046974	766-33	23	10	6x52

4430046976	766-34	23	10	6x52
4430046978	766-35	23	10	6x52
4430046980	766-36	23	10	6x52
4430046982	766-37	23	10	6x52
4430046984	766-38	23	10	6x52
4430046986	766-39	23	10	6x52
4430046988	766-40	23	10	6x52
4430046990	766-41	23	10	6x52
4430046992	766-42	23	10	6x52
4430046994	766-43	23	10	6x52
4430046996	766-44	23	10	6x52
4430047000	766-45	23	10	6x52
4430047002	766-46	23	10	6x52
4430047004	766-47	23	10	6x52
4430047006	766-48	23	10	6x52
4430047008	766-49	23	10	6x52
4430047010	766-50	23	10	6x52
4430047012	766-51	23	12	6x52
4430047014	766-52	23	12	6x52
4430047016	766-53	23	12	6x52
4430047020	766-55	23	12	6x52
4430047022	766-56	23	12	6x52
4430047024	766-57	23	12	6x52
4430047026	766-58	23	12	6x52
4430047028	766-59	23	12	6x52
4430047030	766-60	23	12	6x52
4430047032	766-65	25	12	6x52
4430047034	766-70	25	12	6x52
4430047036	766-75	25	12	6x52
4430047038	766-80	25	12	6x52
4430047040	766-85	25	12	6x52
4430047042	766-90	25	12	6x52
4430047044	766-95	25	12	6x52
4430047046	766-100	25	12	6x52

## Gambo per frese a tazza



Codice	Desc.	Per frese	Filetto M	D
4430047048	772-G1	DA Ø 15 A Ø 50	12x1,25	10
4430047050	772-G2	DA Ø 51 A Ø 100	16x1,5	12

## Punte pilota



Codice	Desc.	Per frese	DxL
4430047052	772-PU1	DA Ø 12 A Ø 100	6x52

## Prolunghe per frese a tazza



Codice	Desc.	Per frese	Lungh. mm	Filetto M	D
4430047056	772-PR1	DA $\phi$ 15 A $\phi$ 50	400	12x1,25	13
4430047058	772-PR2	DA $\phi$ 51 A $\phi$ 100	400	16x1,5	13

4430058740	1807-8	8	5/16	62
4430058750	1807-10	10	25/64	62
4430058760	1807-12	12	15/32	62
4430058770	1807-14	14	35/64	62
4430058790	1807-18	18	23/32	62
4430058800	1807-20	20	25/32	60
4430058820	1807-25	25	1"	60
4430058840	1807-30	30	1-3/16	60
4430058860	1807-35	35	1-3/8	60
4430058870	1807-40	40	1-9/16	60
4430058890	1807-50	50	2"	60
4430058900	1807-60	60	2-3/8	60
4430058930	1807-70	70	2-3/4	60
4430058940	1807-80	80	3-5/32	60
4430058960	1807-100	100	4"	60

## Foretto diamantato a corona continua

- Foretti per il taglio del Gres, Gres porcellanato, Gres smaltato, marmo e di tutte le piastrelle.
- Velocità di taglio 1000-3000 giri/min.in funzione del diametro decrescente del foretto.
- **Istruzioni d'uso:**Iniziare il taglio inclinando la fresa di 30° per facilitare la centratura. Portarsi poi gradualmente in posizione verticale.



Codice	Descrizione	Diam. mm	Gambo esagonale mm	Lungh. mm
4430058980	1808-6	6	9,5	80
4430058990	1808-8	8	9,5	80
4430059000	1808-10	10	9,5	80
4430059010	1808-12	12	9,5	80
4430059020	1808-14	14	12,5	80
4430059030	1808-16	16	12,5	80
4430059040	1808-18	18	12,5	80
4430059050	1808-20	20	12,5	80

## Frese a tazza a corona continua

- Frese per il taglio del Gres porcellanato e dei materiali edili durissimi.
- Attacco **M14** per smerigliatrici angolari.
- Massima profondità di foratura 10mm.
- Utilizzabili su: **Marmo, Gres, Gres smaltato, Gres porcellanato e piastrelle standard.**



Codice	Descrizione	Diam. mm	Pollici (inch)	Lungh. mm
4430058730	1807-6	6	15/64	62