

Velocità di impiego raccomandate (giri/min) per seghe a tazza (e frese a tazza)



D 3844/1

In acciaio super rapido HSS - BIMETALLICHE
Con dentatura variabile a 4-6 denti per pollice, saldata elettronicamente sul dorso



D 3860/2

In acciaio super rapido HSS
Ad alte prestazioni dotata di rompitrucolo, per un migliore scarico laterale e con molla di espulsione rapida della parte centrale tagliata

Ø mm	Acciaio dolce	Acciaio inox	Ghisa	Ottone	Alluminio	Ø mm	Acciaio dolce	Acciaio inox	Ghisa	Ottone	Alluminio
14	580	300	400	790	900	57	150	75	100	200	225
16	550	275	365	730	825	59	145	75	95	195	235
17	500	250	330	665	750	60	140	70	90	190	220
19	460	230	300	600	690	64	135	65	85	180	205
20	440	220	290	580	660	65	130	65	85	175	200
21	425	210	280	560	635	67	130	65	85	170	195
22	390	195	260	520	585	68	130	65	80	165	190
24	370	185	245	495	555	70	125	60	80	160	185
25	350	175	235	470	525	73	120	60	75	160	180
27	325	160	215	435	480	75	115	55	75	150	170
29	300	150	200	400	450	76	115	55	70	150	170
30	285	145	190	380	425	79	110	55	70	140	165
32	275	140	180	360	410	83	105	50	65	140	155
33	260	135	175	345	390	86	100	50	65	130	150
35	250	125	165	330	375	89	95	45	60	130	145
37	240	120	160	315	360	92	90	45	60	120	140
38	230	115	150	300	345	95	90	45	60	120	135
40	220	110	145	290	330	100	85	40	55	110	130
41	210	105	140	280	315	102	85	40	55	110	130
43	205	100	135	270	305	105	80	40	55	110	120
44	195	95	130	260	295	108	80	40	55	100	120
45	195	95	130	260	295	111	80	40	50	100	120
46	190	95	125	250	285	114	75	35	50	100	105
48	180	90	120	240	270	121	75	35	50	92	95
50	170	85	115	230	255	127	65	30	45	90	90
51	170	85	115	230	255	140	60	25	40	85	85
52	165	80	110	220	245	152	55	25	35	75	75
54	160	80	105	210	240						



D 3844/2

In acciaio super rapido HSS - BIMETALLICHE
Con denti rivestiti di grani in Carburo di Tungsteno
Particolarmente adatte per il taglio di materiali abrasivi marmo, granito ardesia, gres, ceramica, piastrelle, fibre di vetro, ghisa, faesite, laminati vari, pannelli accoppiati, ecc.
Tagliano in modo più uniforme e prevengono la sbavatura dei materiali più sottili
Profondità di taglio 28 mm

Ø mm	Ghisa, ceramica, mattoni	Ardesia, marmo, granito	Materie plastiche, fibre di vetro, pannelli accoppiati	Resine e laminati vari	Ø mm	Ghisa, ceramica, mattoni	Ardesia, marmo, granito	Materie plastiche, fibre di vetro, pannelli accoppiati	Resine e laminati vari
14	730	1600	2400	1000	60	160	400	570	250
16	620	1540	2140	920	64	150	380	540	230
17	560	1540	2100	800	65	140	350	500	230
19	510	1280	1790	770	70	140	350	500	210
20	470	1180	1660	715	73	130	350	450	200
21	450	1090	1500	700	76	130	320	450	190
22	430	1090	1530	660	79	120	300	420	180
24	400	1000	1400	600	83	120	295	415	180
25	380	960	1340	580	86	115	285	400	175
27	365	900	1200	550	89	100	280	400	170
29	340	850	1190	510	92	100	280	350	170
30	330	800	1100	500	95	100	255	350	160
32	310	770	1070	460	102	95	240	330	150
33	280	700	1000	450	105	95	220	300	150
35	280	700	980	420	111	90	220	300	150
38	260	640	890	390	114	80	215	290	125
40	240	600	800	375	121	80	200	270	120
44	220	550	770	330	140	80	200	240	120
48	200	510	720	310	152	80	200	220	120
51	190	480	670	290					
54	180	450	630	280					
57	170	430	600	270					

Velocità di impiego raccomandate (giri/min) per seghe a tazza



D 3850

In acciaio super rapido HSS - BIMETALLICHE

Con fondello rinforzato con foro filettato estruso 30% più resistente alla torsione e fori per il fissaggio dell'attacco

Profondità di taglio 45 mm

Ø mm	Acciaio dolce	Acciaio inox	Ghisa	Ottone	Alluminio	Ø mm	Acciaio dolce	Acciaio inox	Ghisa	Ottone	Alluminio
14	580	300	400	790	900	64	135	65	90	180	205
16	550	275	365	730	825	65	130	65	85	175	200
17	500	250	330	665	750	67	130	65	85	170	195
19	460	230	300	600	690	68	125	60	80	160	185
20	425	210	280	560	630	70	125	60	80	160	185
21	425	210	280	560	630	73	120	60	80	160	180
22	390	195	260	520	585	76	115	55	75	150	170
24	370	185	245	495	555	79	110	55	70	140	165
25	350	175	235	470	525	83	105	50	70	140	155
27	325	160	215	435	480	86	100	50	65	130	150
29	300	150	200	400	450	89	95	45	65	130	145
30	285	145	190	380	425	92	95	45	60	120	140
32	275	140	180	360	410	95	90	45	60	120	135
33	260	135	175	345	390	98	85	40	55	110	130
35	285	145	190	380	425	102	85	40	55	110	130
37	240	120	160	315	360	105	80	40	55	110	120
38	230	115	150	300	345	108	80	40	55	110	120
40	220	110	145	290	330	111	75	35	50	100	105
41	210	105	140	280	315	114	75	35	50	100	105
43	205	100	135	270	305	118	75	35	50	100	105
44	195	95	130	250	295	121	70	35	45	90	95
46	190	95	125	250	285	127	70	35	45	90	95
48	180	90	120	240	270	140	65	30	40	85	90
51	170	85	115	230	255	152	65	30	40	85	90
52	165	80	110	220	245	168	60	25	35	80	85
54	160	80	105	210	240	177	60	25	35	80	85
57	150	75	100	200	225	210	55	20	30	75	80
60	140	70	95	190	220						



D 3851/1

Con denti riportati in metallo duro

A 3 denti per pollice, angolo di spoglia 6°-7°

Profondità di taglio 38 mm

Ø mm	Alluminio	PVC	Fibre di vetro	Ceramica	Pannelli pressati e incollati	Ghisa	Formica	Pavimenti per computer	Ø mm	Alluminio	PVC	Fibre di vetro	Ceramica	Pannelli pressati e incollati	Ghisa	Formica	Pavimenti per computer
19	1700	3430	250	500	3430	410	210	550	57	600	1140	80	170	1140	140	70	180
22	1500	2940	210	430	2940	350	180	470	64	500	1030	70	150	1030	120	60	160
25	1300	2570	190	370	2570	310	150	410	76	400	860	60	120	860	100	50	140
29	1100	2290	170	330	2290	270	140	370	83	400	790	60	110	790	90	50	130
32	1000	2150	150	300	2150	250	130	350	86	400	770	57	110	770	90	40	120
35	900	1870	140	270	1870	220	110	300	89	400	730	55	105	730	90	40	120
38	900	1800	130	260	1800	220	105	220	92	400	710	50	100	710	90	40	110
41	900	1710	120	250	1710	210	100	270	95	300	690	50	100	690	80	40	110
44	700	1470	110	210	1470	180	90	240	102	300	620	50	90	620	70	40	100
51	600	1290	90	190	1290	150	80	210	115	300	600	40	80	600	60	30	90
54	600	1180	85	180	1180	145	75	190	140	250	500	35	70	500	50	25	80



D 3851/3

In acciaio super rapido HSS - BIMETALLICHE

Con rivestimento in polvere di diamante

Profondità di taglio 38 mm

Ø mm	Materiale con durezza Mohs < ceramica, ardesia, granito, marmo, vetro, travertino	Materiale con durezza Mohs > porcellana, gres	Ø mm	Materiale con durezza Mohs < ceramica, ardesia, granito, marmo, vetro, travertino	Materiale con durezza Mohs > porcellana, gres
19	800-1200	800-1200	51	400-800	400-800
20	800-1200	800-1200	54	400-800	400-800
22	800-1200	800-1200	57	400-800	400-800
25	800-1200	800-1200	60	200-600	200-600
29	500-900	500-900	64	200-600	200-600
32	500-900	500-900	68	200-600	200-600
35	500-900	500-900	76	200-600	200-600
38	500-900	500-900	83	150-500	150-500
44	500-900	500-900	102	150-500	150-500
48	400-800	400-800	114	150-500	150-500