

SCHEDA TECNICA UTENSILI PER METALLO

MODELLO	SEGHE A TAZZA BIMETALLICHE "BARRACUDA"					
DESCRIZIONE	SEGHE A TAZZA BIMETALLICHE HSS M3 DENTATURA VARIABILE					
	A SPOGLIA POSITIVA SENZA FALSO DENTE SULLA SALDATURA					
IMMAGINE PRODOTTO	NSS BI-METAL 2 1/8" 54 mill					
TIPO D'ACCIAIO	HSS M3/1 BIMETALLICO					
COMPOSIZIONE %	C 1,20 - Cr 4,10 - Mo 5,0 - W 6,20 - V 3,0					
	C=Carbonio - Cr=Cromo - Mo=Molibdeno - W=Tungsteno - V=Vanadio -					
GRADI TEMPERA	1000°					
DUREZZA	55 HRC					
AFFILATURA	DENTATURA VARIABILE A SPOGLIA POSITIVA					
DENTI	Z 4-6					
ALTEZZE UTENSILE	TOTALE 40 mm - UTILE 30 mm					
MASSIMO SPESSORE	30 mm: su plastica, truciolato e legno					
FORABILE	3 mm su lamierini					
FABBRICAZIONE	Studio geometrico della disposizione dei denti per evitare il falso dente.					
	in corrispondenza della saldatura. Basi delle tazze saldate prima della					
	tempera, per assicurare una perfetta rotondità dell'utensile					
	Fresatura dei denti con macchine made in USA					
TRATTAMENTO	Acciaio naturale - liscio - denti rettificati - colore rosso					
SUPERFICIALE	DIACTICA CARTONOFOCO LEONO EERRO METALLILECCERI					
IMPIEGO	PLASTICA - CARTONGESSO - LEGNO - FERRO - METALLI LEGGERI					
	METALLI IN GENERE CON RESISTENZA R ≤ 600 N/mm ²					
	PLASTICA LAMINATO NAT. DOLCE FERRO METALLI LEGGERI OTTONE					
	TRAVE CARTONGESSO					
ELETTROUTENSILE	Su trapani manuali deve essere disabilitata la funzione percussione,					
DI RIFERIMENTO	bassa velocità ed alta pressione, meglio se possibile utilizzare					
	un trapano a colonna.					
RACCOMANDAZIONE	UTILIZZARE OLIO REFRIGERANTE durante l'utilizzo dove richiesto					
CONFEZIONE	PRESENTAZIONE SU APPENDINO					
	DA 1 pc.					



SCHEDA TECNICA UTENSILI PER METALLO

MODELLO		SEGHE A TAZZA	BIMETALLI	CHE "BAR	RACUDA"					
TABELLA CONVERSIONE VELOCITA' periferica - GIRI/MINUTO - DIAMETRO										
diamet	tro Ø		MATE	RIALE						
mm	pollici	CARTONGESSO	PLASTICA	LEGNO	ALLUMINIO	OTTONE	METALLI			
14	35/64	900	650	900	825	730	550			
16	5/8	900	650	900	825	730	550			
17	43/64	900	650	900	825	730	550			
19	3/4	670	500	670	635	560	400			
20	25/32	670	500	670	635	560	400			
21	53/64	670	500	670	635	560	400			
22	7/8	670	500	670	635	560	400			
24	15/16	670	500	670	635	560	400			
25	1"	510	350	510	450	400	300			
27	1"1/16	510	350	510	450	400	300			
29	1"9/64	510	350	510	450	400	300			
30	1"1/8	510	350	510	450	400	300			
32	1"1/4	510	350	510	450	400	300			
33	1"19/64	390	300	390	375	330	250			
35	1"3/8	390	300	390	375	330	250			
37	1"29/64	390	300	390	375	330	250			
38	1"1/2	390	300	390	375	330	250			
40	1"9/16	320	250	320	305	270	210			
41	1"5/8	320	250	320	305	270	210			
43	1"11/16	320	250	320	305	270	210			
44	1"3/4	320	250	320	305	270	210			
46	1"13/16	280	220	280	270	240	180			
48	1"7/8	280	220	280	270	240	180			
51	2"	280	220	280	270	240	180			
52	2"3/64	250	200	250	240	210	160			
57	2"1/4	250	200	250	240	210	160			
59	2"21/64	230	170	230	220	190	140			
60	2"3/8	230	170	230	220	190	140			
64	2"33/64	230	170	230	220	190	140			
65	2"9/16	200	150	200	195	170	130			
67	2"41/64	200	150	200	195	170	130			
68	2"11/16	200	150	200	195	170	130			
70	2"3/4	200	150	200	195	170	130			
73	2"7/8	180	130	180	179	150	115			
76	3"	180	130	180	179	150	115			
79	3"7/64	180	130	180	179	150	115			
83	3"17/64	160	120	160	150	130	100			
86	3"25/64	160	120	160	150	130	100			
89	3"1/2	160	120	160	150	130	100			
92	3"5/8	140	100	140	135	120	90			
95	3"3/4	140	100	140	135	120	90			
98	3"55/64	140	100	140	135	120	90			



SCHEDA TECNICA UTENSILI PER METALLO

		•									
MODELLO SEGHE A TAZZA BIMETALLICHE "BARRACUDA"											
TABELLA CONVERSIONE VELOCITA' periferica - GIRI/MINUTO - DIAMETRO											
diametro Ø			MATERIALE								
mm	pollici	CARTONGESSO	PLASTICA	LEGNO	ALLUMINIO	OTTONE	METALLI				
102	4"1/64	130	90	130	120	110	80				
105	4"1/8	130	90	130	120	110	80				
108	4"1/4	130	90	130	120	110	80				
111	4"3/8	120	80	120	105	100	75				
114	4"31/64	120	80	120	105	100	75				
121	4"49/64	120	80	120	105	100	75				
127	5"	100	70	100	85	85	60				
140	5"33/64	100	70	100	85	85	60				
146	5"3/4	95	65	95	75	75	55				
152	6"	95	65	95	75	75	55				
160	6"5/16	80	55	80	60	60	35				
165	6"1/2	80	55	80	60	60	35				
168	6"5/8	80	55	80	60	60	35				
178	7"	80	55	80	60	60	35				
200	7"7/8	80	55	80	60	60	35				
210	8"5/16	80	55	80	60	60	35				