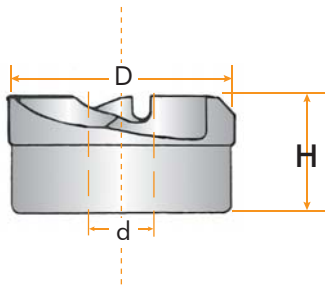




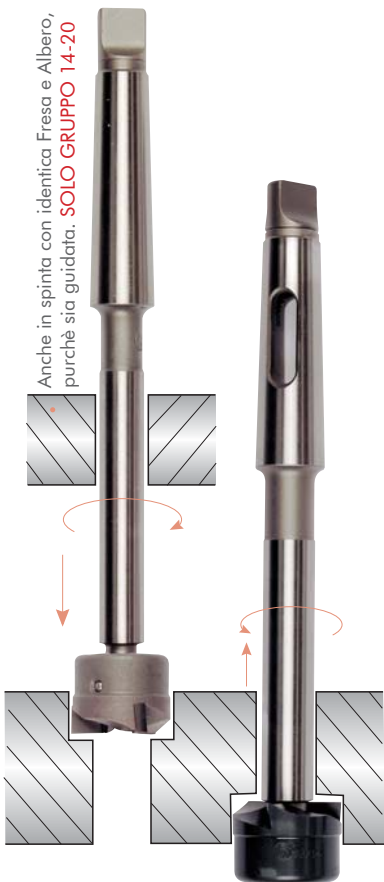
FRESE IN TRAZIONE GRUPPI 6 - 9 - 14 - 20

per lamare dal Ø 12 al Ø 60 - in spinta solo **GRUPPO 14-20**



Gruppo	D Ø Esterno k7	Tipo C in HSS		Tipo M.D. in Metallo Duro		d Ø Foro	H Altezza
		CODICE	PREZZO €	CODICE	PREZZO €		
GRUPPO 6	12	60.01.120 ●	102,92	60.02.120 ●	165,33	6	17
	13	60.01.130 ●	102,92	60.02.130 ●	165,33		
	13,5	60.01.135 ○	102,92	60.02.135 ○	165,33		
	14	60.01.140 ●	102,92	60.02.140 ●	165,33		
	14,5	60.01.145 ○	109,24	60.02.145 ○	171,11		
	15	60.01.150 ●	109,24	60.02.150 ●	171,11		
	16	60.01.160 ●	109,24	60.02.160 ●	171,11		
	16,5	60.01.165 ○	109,24	60.01.165 ○	171,11		
	17	60.01.170 ●	109,24	60.02.170 ●	171,11		
	17,5	60.01.175 ○	112,28	60.02.175 ○	171,11		
	18	60.01.180 ●	112,28	60.02.180 ●	171,11		
	20	60.01.200 ●	112,28	60.02.200 ●	179,38		
22	60.01.220 ●	112,28	60.02.220 ●	182,85			
24	60.01.240 ○	120,45					
26	60.01.260 ●	120,45					
GRUPPO 9	16	90.01.160 ●	107,87	90.02.160 ●	164,85	9	21
	17	90.01.170 ○	107,87	90.02.170 ○	164,85		
	18	90.01.180 ●	109,90	90.02.180 ●	169,61		
	19	90.01.190 ○	109,90	90.02.190 ○	169,61		
	20	90.01.200 ●	111,07	90.02.200 ●	169,61		
	21	90.01.210 ○	112,51	90.02.210 ○	169,61		
	22	90.01.220 ●	113,11	90.02.220 ●	169,61		
	24	90.01.240 ●	117,80	90.02.240 ●	174,32		
	25	90.01.250 ●	118,14	90.02.250 ●	174,32		
	26	90.01.260 ●	118,14	90.02.260 ●	181,66		
	28	90.01.280 ●	125,11	90.02.280 ●	181,66		
	30	90.01.300 ●	125,11	90.02.300 ●	181,66		
32	90.01.320 ●	127,46	90.02.320 ●	199,43			
33	90.01.330 ○	127,46	90.02.330 ○	224,58			
34	90.01.340 ●	127,46	90.02.340 ●	224,58			
GRUPPO 14	24	14.01.240 ○	127,75	14.02.240 ○	180,35	14	27
	25	14.01.250 ●	127,75	14.02.250 ●	182,78		
	26	14.01.260 ●	128,82	14.02.260 ●	182,78		
	27	14.01.270 ○	131,31	14.02.270 ●	185,17		
	28	14.01.280 ●	131,31	14.02.280 ●	189,84		
	30	14.01.300 ●	136,16	14.02.300 ●	193,52		
	32	14.01.320 ●	136,16	14.02.320 ○	199,43		
	33	14.01.330 ●	136,16	14.02.330 ●	199,43		
	34	14.01.340 ●	154,32	14.02.340 ○	199,43		
	35	14.01.350 ●	159,02	14.02.350 ●	203,10		
	36	14.01.360 ●	159,02	14.02.360 ○	203,10		
	38	14.01.380 ●	163,78	14.02.380 ●	207,84		
40	14.01.400 ●	163,78	14.02.400 ○	229,28			
41	14.01.410 ●	175,41	14.02.410 ●	235,26			
GRUPPO 20	34	20.01.340 ○	159,94	20.02.340 ○	210,04	20	31
	35	20.01.350 ●	166,99	20.02.350 ●	210,04		
	36	20.01.360 ○	176,60	20.02.360 ●	210,04		
	38	20.01.380 ●	176,60	20.02.380 ●	221,00		
	39	20.01.390 ○	176,60	20.02.390 ○	221,00		
	40	20.01.400 ●	176,60	20.02.400 ●	221,00		
	41	20.01.410 ○	177,70	20.02.410 ○	231,68		
	42	20.01.420 ●	190,89	20.02.420 ●	231,68		
	44	20.01.440 ○	190,89	20.02.440 ○	244,79		
	45	20.01.450 ●	193,33	20.02.450 ●	244,79		
	46	20.01.460 ○	196,82	20.02.460 ○	244,79		
	48	20.01.480 ●	200,51	20.02.480 ●	249,61		
	50	20.01.500 ●	206,28	20.02.500 ●	256,84		
	52	20.01.520 ●	221,91	20.02.520 ●	281,90		
	55	20.01.550 ●	245,67	20.02.550 ●	289,00		
	57	20.01.570 ●	295,83	20.02.570 ●	336,82		
60	20.01.600 ●	310,18	20.02.600 ●	352,40			

Anche in spinta con identica Fresa e Albero, purché sia guidata. **SOLO GRUPPO 14-20**



MISURE INTERMEDIE A RICHIESTA / Intermediate sizes on demand

● Misura Standard / Standard Size

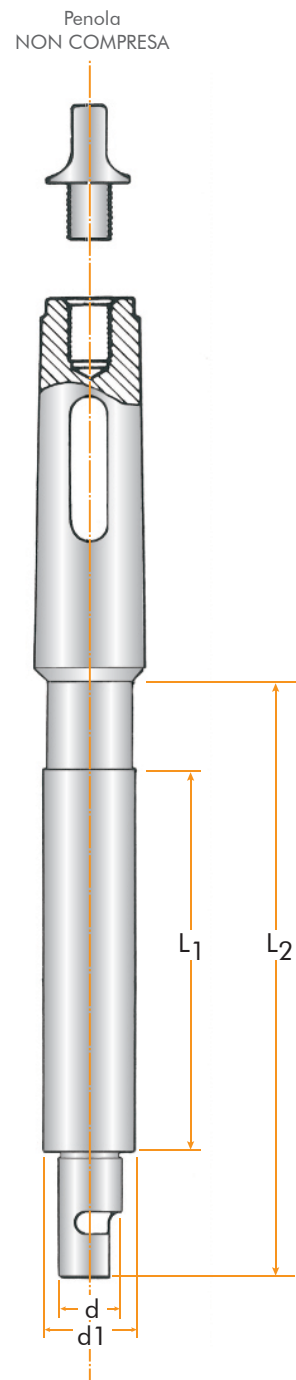
○ Misura Semi-Standard (a richiesta) / Size on demand



 **ALBERI GUIDA Senza penola GRUPPI 6 - 9 - 14 - 20**
per fori dal Ø 6 al Ø 32



Gruppo	d1 Ø Guida e8	Alberi Guida Senza penola		d Ø Attacco	L1 Guida	L Albero	Cono Morse	Penola								
		CODICE	PREZZO €					CODICE	PREZZO €							
GRUPPO 6	*6	60.04.060●	87,31	6	55	92,5	C.M.1	M.6 ● 60.03.006	17,71							
	*6,5	60.04.065●	87,31													
	*7	60.04.070●	87,31													
	7,5	60.04.075○	87,31													
	8	60.04.080●	87,31													
	8,5	60.04.085●	87,31													
	9	60.04.090●	87,31													
	9,5	60.04.095○	87,31													
	10	60.04.100●	87,31													
	GRUPPO 9	*9	90.04.090○							89,24	9	75	116,5	C.M.2	M.10 ● 90.03.010	21,28
*9,5		90.04.095●	89,24													
*10		90.04.100○	89,24													
10,5		90.04.105●	89,24													
11		90.04.110●	89,24													
11,5		90.04.115○	89,24													
12		90.04.120●	89,24													
12,5		90.04.125○	89,24													
13		90.04.130●	89,24													
13,5		90.04.135○	89,24													
14		90.04.140●	89,24													
14,5		90.04.145○	89,24													
15		90.04.150●	89,24													
GRUPPO 14		*14	14.04.140●	130,19	14	90	143	C.M.3	M.12 ● 14.03.012	24,98						
		*14,5	14.04.145○	130,19												
	*15	14.04.150●	130,19													
	16	14.04.160○	130,19													
	17	14.04.170●	130,19													
	18	14.04.180●	130,19													
	19	14.04.190○	130,19													
	20	14.04.200●	130,19													
	21	14.04.210●	130,19													
	GRUPPO 20	*20	20.04.200●	136,42							20	90	147	C.M.3	M.12 ● 14.03.012	24,98
*21		20.04.210●	136,42													
22		20.04.220●	136,42													
23		20.04.230○	136,42													
24		20.04.240●	136,42													
25		20.04.250●	178,45													
26		20.04.260○	178,45													
27		20.04.270○	178,45													
28		20.04.280○	178,45													
30		20.04.300●	178,45													
32		20.04.320●	179,74													



MISURE INTERMEDIE A RICHIESTA / Intermediate sizes on demand

* Da non impiegare con frese in metallo duro / Not to be used with cutters in tungsten carbide

● Misura Standard / Standard Size

○ Misura Semi-Standard (a richiesta) / Size on demand