

NOVITA'

**Prestazioni fino al 70% superiori nelle lavorazioni standard
HSS-E 8% Co. e VHM 1800 HV, Up to 450 HB**

Up to 70% higher performance in standard processes

90° Z5 Cilindrici 5 Flutes cylindrical shank							HSS-E 895			VHM 775		
							67 HRC			1800 HV		
							Acciai ≤ 1100 N/mm ² Anti Abrasione ≤ 450HB Produzioni Standard			Acciai Trattati ≥ 60 HRC Anti Abrasione ≤ 450HB Produzioni Intensive		
							8% Co.			K15		
							Z4/5			Z4/5		
							90°			90°		
D z9 mm	d1 h9 mm	L ±1 mm	d2 mm	Z Taglienti	M	D z9	CODICE	PREZZO €	D z9	CODICE	PREZZO €	
6.3	5	45	1.5	4	3	6.3	895.90.063	23,20	6.3	775.90.063	71,10	
8.3	6	50	2.0	4	4	8.3	895.90.083	26,30	8.3	775.90.083	78,80	
10.4	6	50	2.5	4	5	10.4	895.90.104	30,90	10.4	775.90.104	89,65	
12.4	8 (*)	56	2.8	5	6	12.4 (*)	895.90.124	35,55	12.4 (*)	775.90.124	95,80	
16.5	10 (*)	60	3.2	5	8	16.5 (*)	895.90.165	44,85	16.5 (*)	775.90.165	111,25	
20.5	10 (*)	63	3.5	5	10	20.5 (*)	895.90.205	58,75	20.5 (*)	775.90.205	148,35	
25.0	10 (*)	67	3.8	5	12	25.0 (*)	895.90.250	74,20	25.0 (*)	775.90.250	213,25	
31.0	10 (*)	71	4.2	5	16	31.0 (*)	895.90.310	108,15	31.0 (*)	775.90.310	293,55	

! (*) CON 3 PIANINI SUL GAMBO/With 3 fluted shanks from Ø 12.4 to Ø 31.0

SPECIALE HARDOX e Acciai Anti-Abrasione fino a 500 HB HSS-E 8% Co. e VHM 1800 HV Rivestiti

Special for HARDOX and Abrasion Resistant Steel up to 500 HB

5 Tagli e 3 Pianini sul gambo dal Diam. 12.4

5 Flutes and 3 flated shank from diam. 12.4

90° Z5 Cilindrici 5 Flutes cylindrical shank							HSS-E AITiCN 885			VHM AITiN 775H			A RICHIESTA/On demand VHM Diamond 775G		
							67 HRC + 3500 HV			1800 HV + 3500 HV			1800 HV + 8000 HV		
							Acciai ≤ 1300 N/mm ² Anti Abrasione ≤ 500HB Produzioni Standard			Acciai Trattati ≥ 60 HRC Anti Abrasione ≤ 500HB Produzioni Intensive			Materiali Compositi, Grafite Materie plastiche rinforzate con fibre di vetro o Carbonio		
							8% Co.			K15			K15		
							Z4/5			Z4/5			Z4/5		
							90°			90°			90°		
D z9 mm	d1 h9 mm	L ±1 mm	d2 mm	Z Tagli	M	D z9	CODICE	PREZZO €	D z9	CODICE	PREZZO €	D z9	CODICE	PREZZO €	
6.3	5	45	1.5	4	3	6.3	885.90.063	26,90	6.3	775.90.063H	77,25	6.3	775.90.063G	-	
8.3	6	50	2.0	4	4	8.3	885.90.083	31,85	8.3	775.90.083H	86,55	8.3	775.90.083G	-	
10.4	6	50	2.5	4	5	10.4	885.90.104	36,50	10.4	775.90.104H	97,35	10.4	775.90.104G	-	
12.4	8 (*)	56	2.8	5	6	12.4 (*)	885.90.124	42,65	12.4 (*)	775.90.124H	105,10	12.4 (*)	775.90.124G	-	
16.5	10 (*)	60	3.2	5	8	16.5 (*)	885.90.165	53,80	16.5 (*)	775.90.165H	123,00	16.5 (*)	775.90.165G	-	
20.5	10 (*)	63	3.5	5	10	20.5 (*)	885.90.205	69,85	20.5 (*)	775.90.205H	162,25	20.5 (*)	775.90.205G	-	
25.0	10 (*)	67	3.8	5	12	25.0 (*)	885.90.250	85,00	25.0 (*)	775.90.250H	230,25	25.0 (*)	775.90.250G	-	
31.0	10 (*)	71	4.2	5	16	31.0 (*)	885.90.310	125,15	31.0 (*)	775.90.310H	312,10	31.0 (*)	775.90.310G	-	

! (*) CON 3 PIANINI SUL GAMBO/With 3 flated shanks from Ø 12.4 to Ø 31.0