


























Tipo	Tipo N	Tipo NR	Tipo UNI	Per impiego universale	Tipo H	Per acciai ad alta resistenza	Tipo W	Per alluminio		Per Helicoil		
	Tipo INOX	Per materiali inox		Tipo GG	Per ghisa		Tipo MS	Per ottone				
Materiale	HSS	Acciaio super rapido		HSS-E	Acciaio super rapido con % di Cobalto		HSS-PM	Acciaio super rapido da polveri con % di Cobalto				
	VHM	Metallo duro		VHM K/P	Qualità metallo duro							
Norma	DIN 13	Corrisponde a norma DIN			DIN 338	DIN 352	DIN 357	DIN 371	DIN 374	EN 22568	Corrispondente alla Norma Europea 22568	
	DIN 376	DIN 377	DIN 1814	DIN 2181	DIN 2184	DIN 2184-1	DIN 5156	DIN 5157	DIN 40432	DIN 40435		
		Norma interna			Norma del produttore non corrispondente a norme							
Tolleranza	ISO 2 6H	Classe di tolleranza		ISO 2 6HX	Tol. 2B	ISO 3 6G	ISO 3 6GX					
Filettatura	M	Filettatura metrica		MF	Filettatura metrica fine		UNC	Filettatura Americana passo grosso		NPT	Filettatura Gas conica	
	BSW	Filettatura Whitworth		M-LH	Filettatura metrica sinistra		G	Filettatura Gas cilindrica		UNF	Filettatura Americana passo fine	
	PG	Filettatura tubi corazzati										
Angolo di filettatura		Filettatura angolo										
Angolo d'elica		Angolo scanalatura elicoidale										
Impiego		Per fori passanti		Per fori passanti oltre 1,5xD		Per fori passanti fino a 1,5xD		Per fori passanti fino a 2xD		Per fori ciechi e passanti oltre 1,5xD		
		Per fori ciechi		Per fori ciechi fino a 2xD		Per fori ciechi fino a 3xD		Per fori ciechi oltre 3xD		Per fori ciechi e passanti oltre 3xD		Per fori ciechi e passanti con frese filettare fino a 2xD
Tipo di imbocco		Forma C		Forma D		Forma B		Forma A				
Lubrificazione		Lubrificazione interna										
Trattamento superficiale	TiN	Nitrato di titanio	TiCN	Nitrato di titanio carbonio	TNZ	TiAlN / Nitrato di Zirconio	Tipo VA	Vaporizzato per acciai inossidabili				
	A-TiAl	Nitrato di titanio alluminio	SUPRA	CUPRIC	LOTUS	Rivestimento in PVD multistrato						