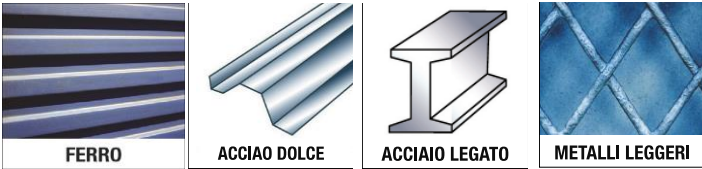
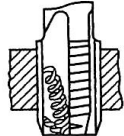


ECEF

SCHEDA TECNICA

UTENSILI PER FILETTARE

FAMIGLIA	01360
DESCRIZIONE	SERIE DUE MASCHI A MANO HSS - FILETTATURA METRICA ISO PASSO FINE
IMMAGINE PRODOTTO	
TIPO D'ACCIAIO	HSS 4341
COMPOSIZIONE	C 0,88-0,92 - Si 0,85-0,98 - Mn 0,25-0,35 - P \leq 0.003 - S \leq 0,009 Cr 3,95-4,05 - Mo 2,55-2,65 - W 3,55-3,65 - V 1,25-1,35 <small>C=Carbonio - Si=Silicio - Mn=Manganese - P=Fosforo - S=Zolfo - Cr=Cromo - Mo=Molibdeno W=Tungsteno - V=Vanadio</small>
GRADI TEMPERA	1100°
DUREZZA	63-64 HRC
DIN	2181
ANGOLO SPIRALE	0°
CODOLO	QUADRATO
FABBRICAZIONE	FRESATURA e RETTIFICAZIONE con FRESA. Forma geometrica con sistema computerizzato (CAO), che garantisce l'omogeneità della qualità del prodotto nel tempo.
TOLLERANZE	H6 1/3=0/+0,014 - 3/6=0/+0,018 - 6/10=0/+0,022 - 10/18=0/+0,027 - 18/25=0/+0,033
FILETTATURA	METRICA ISO DIN 13
TRATTAMENTO SUPERFICIALE	Acciaio naturale - rettificato - liscio finitura lucida
IMPIEGO	FERRO - ACCIAIO DOLCE - ACCIAIO BASSO LEGATO METALLI IN GENERE CON RESISTENZA R \leq 800 N/mm ² 
UTILIZZO	a mano
RACCOMANDAZIONE	UTILIZZARE OLIO REFRIGERANTE durante il taglio dove richiesto
CONFEZIONE	SINGOLA
ESPULSIONE MATERIALE	il TRUCCIOLO non è convogliato. Tipica nei maschi a mano e nei maschi ad utilizzo generico. Ideale per trucioli a polvere (ghise)  ESPULSIONE NORMALE

ECEF

SCHEDA TECNICA

UTENSILI PER FILETTARE

FAMIGLIA

01360

TABELLA PREFORO

\emptyset	H preforo	\emptyset	H preforo
M 3x0,35	2,65 mm	M 18x1,00	17,00 mm
M 4x0,35	3,65 mm	M 18x1,25	16,75 mm
M 4x0,50	3,50 mm	M 18x1,50	16,50 mm
M 5x0,50	4,50 mm	M 18x2,00	16,00 mm
M 5x0,75	4,25 mm	M 20x1,00	19,00 mm
M 6x0,50	5,50 mm	M 20x1,25	18,75 mm
M 6x0,75	5,25 mm	M 20x1,50	18,50 mm
M 7x0,75	6,20 mm	M 20x2,00	18,00 mm
M 8x0,50	7,50 mm	M 22x1,00	21,00 mm
M 8x0,75	7,20 mm	M 22x1,25	20,75 mm
M 8x1,00	7,00 mm	M 22x1,50	20,50 mm
M 10x0,75	9,20 mm	M 22x2,00	20,00 mm
M 10x1,00	9,00 mm	M 24x1,00	23,00 mm
M 10x1,25	8,80 mm	M 24x1,25	22,75 mm
M 12x0,75	11,25 mm	M 24x1,50	22,50 mm
M 12x1,00	11,00 mm	M 24x2,00	22,00 mm
M 12x1,25	10,80 mm	M 27x2,00	25,00 mm
M 12x1,50	10,50 mm	M 30x2,00	28,00 mm
M 14x0,75	13,25 mm		
M 14x1,00	13,00 mm		
M 14x1,25	12,80 mm		
M 14x1,50	12,50 mm		
M 16x1,00	15,00 mm		
M 16x1,25	14,75 mm		
M 16x1,50	14,50 mm		

CONSIGLI PER LA SICUREZZA



Usare sempre gli occhiali di protezione



In caso di elevata rumorosità usare la protezione per l'udito



Indossare guanti da lavoro