

# ECEF SCHEDA TECNICA

## UTENSILI PER METALLO

FAMIGLIA	06740
DESCRIZIONE	ALLARGAFORI A GRADINO PER ALLARGARE FORI SU LAMIERE E TUBI - TAGLIANTI ELICOIDALI - ACCIAIO HSS FRESATO - IN POLLICI
IMMAGINE PRODOTTO	
TIPO D'ACCIAIO	HSS M2 (6542)
COMPOSIZIONE %	C 0,84-0,88 - Si 0,30-0,43 - Mn 0,25-0,35 - P $\leq$ 0,028 - S $\leq$ 0,009 Cr 3,90-4,00 - Mo 4,55-4,80 - W 5,55-5,80 - V 1,80-1,90 - Nb 0,04-0,06 C=Carbonio - Si=Silicio - Mn=Manganese - P=Fosforo - S=Zolfo - Cr=Cromo - Mo=Molibdeno W=Tungsteno - V=Vanadio - Nb=Niobio
GRADI TEMPERA	1100°
DUREZZA	64-65 HRC
CODOLO	CILINDRICO 3/8" - 1/2"
AFFILATURA	AUTOCENTRANTE 
FABBRICAZIONE	FRESATURA e RETTIFICAZIONE con FRESA. Forma geometrica con sistema computerizzato (CAO), che garantisce l'omogeneità della qualità del prodotto nel tempo.
TRATTAMENTO SUPERFICIALE	Acciaio naturale - liscio - taglienti rettificati - finitura brillante
IMPIEGO	METALLI LEGGERI - ACCIAIO DOLCE - ACCIAIO LEGATO - GHISA METALLI IN GENERE CON RESISTENZA R $\leq$ 800 N/mm <sup>2</sup> 
ELETTROUTENSILE DI RIFERIMENTO	Su trapani manuali deve essere disabilitata la funzione percussione, bassa velocità ed alta pressione, meglio se possibile utilizzare un trapano a colonna.
RACCOMANDAZIONE	UTILIZZARE OLIO REFRIGERANTE durante l'utilizzo dove richiesto
CONFEZIONE	IN CONFEZIONE DI PLASTICA APPENDIBILE DA 1 pc.

**ECEF**

# SCHEDA TECNICA

## UTENSILI PER METALLO

FAMIGLIA	06740			
FORME				