



ECEF SCHEDA TECNICA

DISCHI E SEGHE CIRCOLARI

FAMIGLIA	06760						
DESCRIZIONE	DISCO DIAMANTATO DA TAGLIO PER FERRO - ACCIAI - METALLI IN BLISTER						
IMMAGINE PRODOTTO							
DIMENSIONI MM	115 mm	125 mm					
DIMENSIONI POLLICI	4,5"	5"					
SPESSORE ANIMA	1,20 mm	1,20 mm					
SPESSORE DIAMANTE	1,40 mm	1,40 mm					
MAX R.P.M.	13.300	12.500					
FORO CENTRALE	22,23 mm						
TIPO D'ACCIAIO ANIMA	65 Mn						
COMPOSIZIONE ANIMA	C 0,62-0,70 - Si 0,17-0,37 - Mn 0,90-1,20 - P ≤ 0,035 - S ≤ 0,035 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						
COMPOSIZIONE CORONA DIAMANTATA	CARBONIO PURO: C Granuli di DIAMANTE SINTETICO HPHT - Monocristallino ottaedrico con molti spigoli taglienti per un alto potere abrasivo						
DUREZZA DIAMANTE	scala Mohs 10 - Durezza Assoluta 1600 45 Kg alla rottura (Grit)						
FABBRICAZIONE	Tranciatura della lamina a freddo. La parte tagliente è ricoperta di granuli di diamante saldati al corpo con sistema VACUUM (vuoto-senza aria) per una migliore penetrazione dei granuli nel corpo in acciaio e una maggiore resistenza all'abrasione e alle alte temperature. Utilizzo di una speciale vernice/collo che reagisce chimicamente al procedimento di saldatura con il sistema Vacuum.						
TRATTAMENTO SUPERFICIALE	Verniciatura a getto d'inchiostro						
IMPIEGO	ACCIAIO DOLCE - ACCIAIO LEGATO - METALLI - GHISA - FERRO ACCIAIO INOX - ALLUMINIO						
	 ACCIAIO DOLCE	 ACCIAIO LEGATO	 METALLI	 METALLI LEGGERI	 GHISA	 FERRO	 ACCIAIO INOX
	 ALLUMINIO						

FAMIGLIA	06760
ELETTROUTENSILE DI RIFERIMENTO	SMERIGLIATRICI ANGOLARI 
CONSIGLI	Possibile utilizzo senz'acqua 
VANTAGGI	<p>1 - CAPACITA' DI TAGLIO: OLTRE I 1000 TAGLI per singolo disco</p> <p>2 - VITA DEL DISCO 30 VOLTE PIU' LUNGA rispetto ad un comune disco abrasivo</p> <p>3 - IL DIAMETRO NON SI RIDUCE DURANTE L'UTILIZZO, come avviene per tutti i dischi abrasivi. Il diametro rimane il medesimo per tutta la vita del disco</p> <p>4 - NON PRODUCE FASTIDIOSI ODORI come i comuni dischi abrasivi</p>
CONFEZIONE	IN SINGOLO BLISTER APPENDIBILE DI CARTONE

AVVISI DI SICUREZZA PERSONALE



Usare sempre occhiali di protezione



In caso di forte rumore indossare cuffie protettive



Indossare sempre i guanti