



FICHA TECNICA

Brocas Acero Alta Velocidad al Cobalto

1 de 1

Datos Generales

Fecha de elaboración: 18-Febrero-2013 Fecha de actualización: 18-Junio-2014
Datos Generales de la Empresa : Herramental GLT, S.A. de C.V
Dirección: Calle Elisa # 137 , Colonia Nativitas, Delegación Benito Juárez , México D.F. C.P. 3500
Teléfonos: 01 (55) 85037700 DF 01 (222) 2897913 Puebla 01 (442) 3497500 Querétaro
Sin Costo cualquier parte de la República Mexicana **01.800.2884584**

Datos de identificación del producto

Nombre del Producto: Broca AAV al Cobalto
Nombre Químico del acero alta velocidad: Aleaciones ferrosas
Sinónimos: Herramientas de Acero
Rango Medidas Catalogo GLT: 1/8" 3,17mm hasta 1/2." 12,70 mm Serie 21-000

Identificación de los Componentes

Material	%	CAS	LMPE-PTT	IDLH	Salud	Inf.	React.	Especial
Hierro	50-90	7439-89-6	10	N/D	0	3	0	
Tungsteno (W)	1-20	7440-33-7	15	5	1	3	0	
Molibdeno(Mo)	0.5-10	7439-98-7	15	10	1	1	0	
Cromo (Cr)	1-15	7440-47-3	1	0.5	2	1	1	
Vanadio (V)	1-15	7440-62-2	5	5	2	0	0	
Cobalto (Co)	5-10	7440-48-4	0.1	0.02	2	3	0	
Carbón (C)	5-12	1333-86-4	3.5	3.5	2	3	2	

Características Técnicas



Aplicación

Las brocas AAV Co son usadas para barrenar en materiales duros y tenaces, la aleación del acero utilizado para su fabricación les permite una gran resistencia a la temperatura y al impacto, la construcción de sus canales está diseñada para trabajo pesado, el ángulo de punta permite excelentes condiciones de operación y la reducción de núcleo Split-point facilita la entrada de la broca permitiendo el autocentrado, se encuentran disponibles en una gran variedad de longitudes, zanco recto y cónico según se requiera.