

# FICHA TÉCNICA

### **Machuelo Para Usos Generales** Acero Alta Velocidad

#### **Datos Generales**

Fecha de elaboración: 27 - Junio - 2007 Fecha de actualización: 7 - Febrero - 2012

Datos Generales del Fabricante: Herramientas Cleveland, S.A. de C.V.

Dirección: Calzada Azcapotzalco, La Villa 1001, Col. Industrial Vallejo, Ciudad de México C.P. 02300

**Teléfono:** (55) 5587.7400

Material

Hierro Tungsteno (W)

Molibdeno (Mo)

Cromo (Cr)

Vanadio (V)

Cobalto (Co)

Carbón (C)

#### Datos de Identificación del Producto

Nombre del Producto: Machuelo de Acero Alta Velocidad Nombre Químico del acero alta velocidad: Aleaciones ferrosas

7440 - 48 - 4

1333 - 86 - 4

**Sinónimos:** Herramientas de Acero

5 - 10

5 - 12

Identificación de los Componentes							
%	CAS	LMPE-PTT	IDLH	Salud	Inf.	React.	Especial
50 - 90	7439 - 89 - 6	10	N/D	0	3	0	-
1 - 20	7440 - 33 - 7	15	5	1	3	0	
0.5 - 10	7439 - 98 - 7	15	10	1	1	0	
1 - 15	7440 - 47 - 3	1	0.5	2	1	1	
1 - 15	7440 - 62 - 2	5	5	2	0	0	

0.02

3.5

2

3

3

0

#### Características Técnicas

0.1

3.5



## **Aplicación**

Los machuelos AAV, para usos generales son recomendados para ser utilizados tanto en operaciones manuales como en maquinas de producción. Se suministran con el No. De canales estándar para proporcionar espacio suficiente que permita el desalojo adecuado de rebabas en la mavoría de las operaciones de roscado. Se fabrican en estilos cónico, 8 a 10 hilos de chaflán; semicónico, 3 a 5 hilos de chaflán y recto, aproximadamente 1 1/2 hilos de chaflán. El diámetro de paso se mide en el primer hilo completo de la cuerda. Un juego de machuelos está compuesto por un machuelo cónico, uno semicónico y uno recto. Se suministran en medidas fraccionales, milimétricas y numéricas.