

**FICHA TÉCNICA**
**Rimas - Acero Alta Velocidad**
**Datos Generales**
**Fecha de elaboración:** 18 - Febrero - 2013

**Fecha de actualización:** N/A

**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

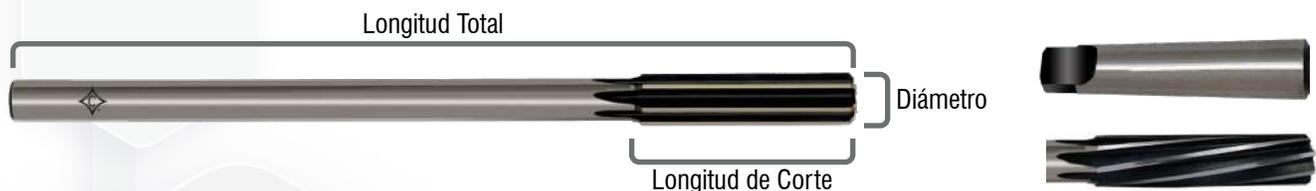
**Datos de Identificación del Producto**
**Nombre del Producto:** Rimas AAV

**Nombre Químico del acero alta velocidad:** Aleaciones ferrosas

**Sinónimos:** Herramientas de Acero

**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 rimas de Acero Alta Velocidad, están diseñadas para ser utilizadas manualmente y en máquinas herramientas tales como: taladros, tornos, máquinas automáticas y equipos CNC.

La construcción de sus canales y la geometría de los filos de corte proporcionan un excelente acabado y precisión del barreno en una amplia variedad de materiales, están disponibles con canales rectas o helicoidales, zanco recto o zanco cónico según se requiera.