



**SOLUCIONES A TU MEDIDA**

A low-angle, upward-looking photograph of several modern skyscrapers with glass facades, set against a bright blue sky with scattered white clouds. The perspective creates a sense of height and scale.

**CATALOGO  
DE  
PRODUCTOS  
&  
SERVICIOS**

[www.vechsen.com](http://www.vechsen.com)

| HERRAMIENTAS DE CORTE | EQUIPO DE SEGURIDAD INDUSTRIAL | SERVICIOS INDUSTRIALES | AFILADO Y RETIP |

# NOSOTROS

VECHSEN Group es una empresa joven con la capacidad de competir con marcas de renombre a nivel internacional, siendo el pilar de nuestro negocio, la calidad de nuestros productos y servicios, enfocándonos siempre en ofrecer soluciones diseñadas a la medida de cada uno de nuestros clientes.

En VECHSEN, creemos que todos nuestros clientes, son aliados comerciales, y por ello, siempre les ofrecemos los mejores productos a los precios mas competitivos.

## CONTACTO & COTIZACIONES

SERVICIO AL CLIENTE

| CORREO: [VENTAS@VECHSEN.COM](mailto:VENTAS@VECHSEN.COM) |

**VC** VECHSEN

[www.vechsen.com](http://www.vechsen.com)



# BROCAS



## ESPECIALISTAS EN BARRENADO



EN VECHSEN ENCONTRARAS UNA SOLUCION DISEÑADA ESPECIFICAMENTE A TU PROCESO. CONTAMOS CON UNA AMPLIA GAMA DE BROCAS ESPECIALES Y ESTANDAR

- BROCAS HELICOIDALES
- BROCAS DE CENTRO
- BROCAS RECTAS
- BROCAS ESCALONADAS
- BROCAS ESPECIALES
- BROCAS DE INSERTO
- BROCAS TIPO "CAÑON"
- BROCAS ESPECIALES

**PC** DIAMANTE POLI-CRISTALINO

**D** CARBURO DE TUNGSTENO

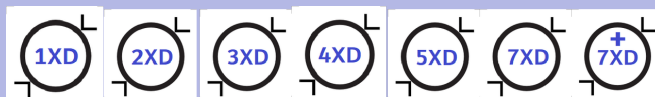
**MD** ACERO RAPIDO

**HSS** ACERO SINTERIZADO

PM



Ø3,000 HASTA Ø32,500 MM



**VC** VECHSEN

[www.vechsen.com](http://www.vechsen.com)

# FRESAS



## FRESAS MULTI-PROPOSITO

LAS FRESAS DE GRUPO VECHSEN, ESTAN DISEÑADAS PARA TRABAJAR EN CASI CUALQUIER MATERIAL OFRECIENDO UNA ESTABILIDAD ALTA EN EL PROCESO.

APROVECHA EL MAXIMO LA POTENCIA DE TU CENTRO DE MAQUINADO CON LAS FRESAS DE ALTO RENDIMIENTO VECHSEN



- TOLERANCIA DE MANGO H6
- MANGO CILINDRICO Ó WELDON
- PROTECCION DEL FILO
- CONCENTRICIDAD <12 MICRONES
- CUELLO OPTIMIZADO PARA MAYOR PROFUNDIDAD DE CORTE

**PC** DIAMANTE POLI-CRISTALINO

**D** CARBURO DE TUNGSTENO

**MD**



**VC VECHSEN**

[www.vechsen.com](http://www.vechsen.com)



# RIMAS



## PERFECCION Y PRECISIÓN

DALE UN VALOR AGREGADO A TU PRODUCTO Y DISFRUTA DE LA PRECISION DE NUESTRAS RIMAS DE ACABADO. CON UNA GEOMETRIA PENSADA PARA GARANTIZAR LA REPETIBILIDAD DE TU PROCESO Y PODER TRABAJAR EN PRACTICAMENTE TODOS LOS MATERIALES, DESDE LOS MAS COMUNES HASTA ALEACIONES ESPECIALES Y ENDURECIDAS.

- TOLERANCIA DE MANGO H6
- MANGO CILINDRICO Ó WELDON
- PARA BARRENOS PASADOS /CIEGOS DE CORTE INTERRUPTIDO
- DISEÑADAS EN BASE A TUS NECESIDADES



**PC** DIAMANTE POLI-CRISTALINO

**D** CARBURO DE TUNGSTENO



**\*\*RECOMENDAMOS AMPLIAMENTE QUE EL BARRENO PREVIO SEA MECANIZADO CON UNA HERRAMIENTA DE LA FAMILIA VECHSEN PARA GARANTIZAR EL MEJOR RENDIMIENTO\*\***

MD

**VC VECHSEN**

[www.vechsen.com](http://www.vechsen.com)

# MACHUELOS



OFRECEMOS UNA AMPLIA GAMA DE HERRAMIENTAS PARA ROSCAR QUE OFRECEN UNA CALIDAD DE ROSCA SUPERIOR A NUESTROS COMPETIDORES

ENCUENTRA UNA ALTERNATIVA EN ROSCAS

**METRICAS ISOISO TIPO G**  
**METRICA FINAWITHWORTH**

- JISROSCA PG •
- UNCROSCA UNS •
- UNF BSP •
- UNEF BSF •
- MFS UNJ •
- ISO TR

- **MACHUELOS DE CORTE**
- **MACHUELOS DE FORMA**
- **FRESAS DE ROSCAR**

**MD** CARBURO DE TUNGSTENO

**HS** ACERO RAPIDO

**S** ACERO SINTERIZADO

PM



**\*\*RECOMENDAMOS AMPLIAMENTE QUE EL BARRENO PREVIO SEA MECANIZADO CON UNA HERRAMIENTA DE LA FAMILIA VECHSEN PARA GARANTIZAR EL MEJOR RENDIMIENTO\*\***



**VC VECHSEN**

[www.vechsen.com](http://www.vechsen.com)

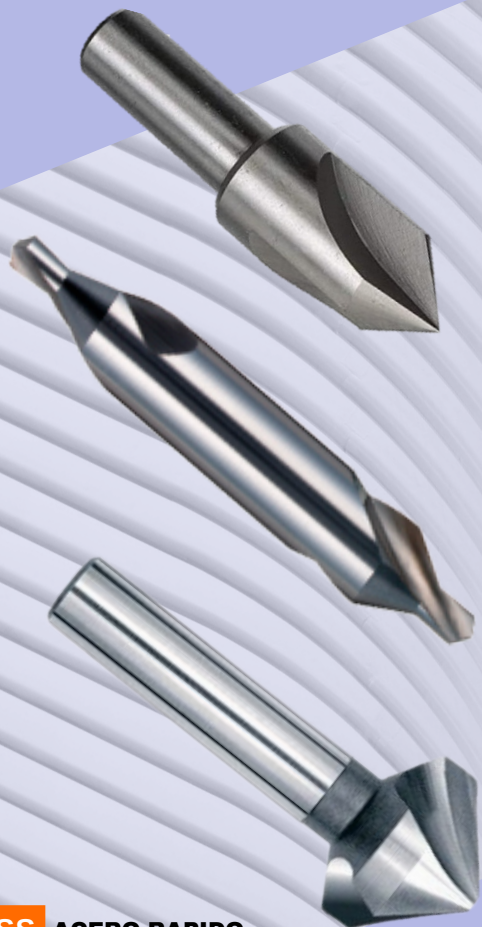


# AVELLANADORES



ENCUENTRA LAS MEJORES HERRAMIENTAS PARA REALIZAR CHAFLANES, ELIMINAR REBABAS Y CREAR AVELLANADOS EN TUS MECANIZADOS.

CON DIFERENTES MATERIALES DE CONSTRUCCION EN NUESTRAS HERRAMIENTAS, PODRAS HACER FRENTE A LAS DEMANDAS Y EXIGENCIAS DE TUS PROCESOS, CON LA MAS ALTA PRECISION EN LA FABRICACION DE NUESTROS PRODUCTOS.



- **AVELLANADORES CONICOS 60°**
- **AVELLANADORES CONICOS 90°**
- **AVELLANADORES CONICOS 120°**
- **AVELLANADORES FRONTALES**
- **AVELLANADORES CON PIVOTE GUIA**

**HSS** ACERO RAPIDO

**PC** DIAMANTE POLI-CRISTALINO

**D** CARBURO DE TUNGSTENO

**MD**



**\*\*RECOMENDAMOS AMPLIAMENTE QUE EL BARRENO PREVIO SEA MECANIZADO CON UNA HERRAMIENTA DE LA FAMILIA VECHSEN PARA GARANTIZAR EL MEJOR RENDIMIENTO\*\***

**VC VECHSEN**

[www.vechsen.com](http://www.vechsen.com)

## FUERZA Y ESTABILIDAD

DISTRIBUIMOS SISTEMAS DE SUJECION DE LA MAS ALTA CALIDAD, CERTIFICADOS POR NUESTROS PROVEEDORES LOS CUALES LOS RESPALDAN MAS DE 50 AÑOS DE EXPERIENCIA EN EL MERCADO.

ACERCATE CON NOSOTROS PARA TENER ACCESO A PRECIOS PREFERENCIALES.

ENCUENTRA CON NOSOTROS UNA AMPLIA GAMA DE SISTEMAS DE SUJECION Y TODAS SUS REFACCIONES EN:

- SUJETADORES TERMICOS
- SUJETADORES HIDRAULICOS
- SUJETADORES HPC
- SUJETADORES WHISTLE NOTCH/WELDON
- SUJETADORES COLLET ER
- SUJETADORES NC
- SUJETADORES ESPECIALES



	TERMICO	HIDRAULICO	COLLET	HPC	MLQ	WHISTLE NOTCH	NC
HSK	●	●	●	●	●	●	●
CAT	●	●	●	●	●	●	●
SK	●	●	●	●	●	●	●
MAS-BT	●	●	●	●	●	●	●



\*\*TODOS LOS SISTEMAS DE SUJECION TIENEN OPCION A LUBRICACION INTERNA O SIN LUBRICACION\*\*



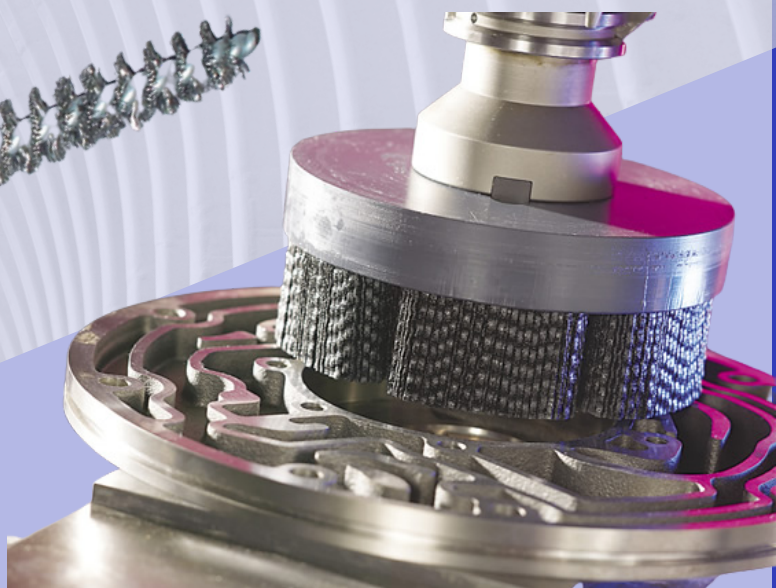
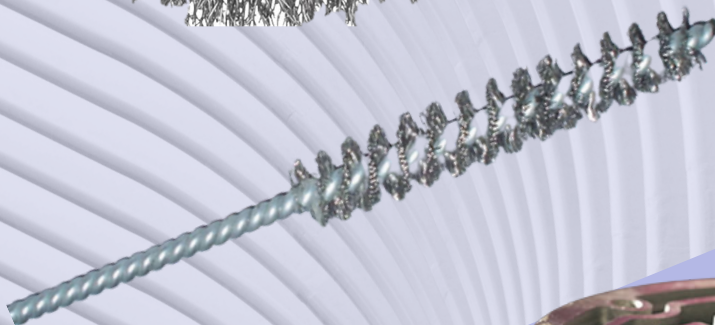
# CEPILLOS

FABRICAMOS Y COMERCIALIZAMOS CEPILLOS Y ESCOBILLONES PARA ELIMINAR TODA AQUELLA REBABA DE TUS PIEZAS MECANIZADAS, PARA QUE PUEDAS OFRECER UN PRODUCTO DE CALIDAD SUPERIOR A TUS CLIENTES



CONTAMOS CON CEPILLOS  
CILINDRICOS  
CIRCULARES  
ESCOBILLONES  
ABRASIVOS

- ALAMBRE METALICO
- ALAMBRE PLASTICO



**HS** ACERO

**S** NYLON

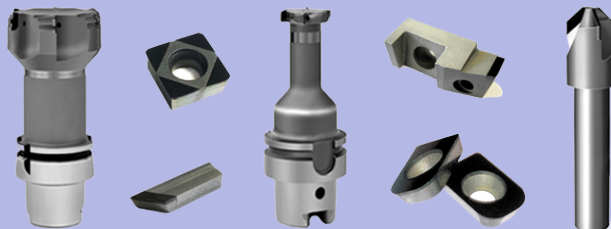
**NY**

**VC** VECHSEN

[www.vechsen.com](http://www.vechsen.com)

# PCD: AFILADO Y RETIP

**N**  
ALUMINIO



CON NUESTRO SERVICIO INTEGRAL DE SERVICIO DE RETIPEO Y AFILADO EN PRODUCTOS DE PCD/CBN, ENCONTRARAS UNA SOLUCION PRACTICA EN EL RE-ACONDICIONAMIENTO DE TUS HERRAMIENTAS.

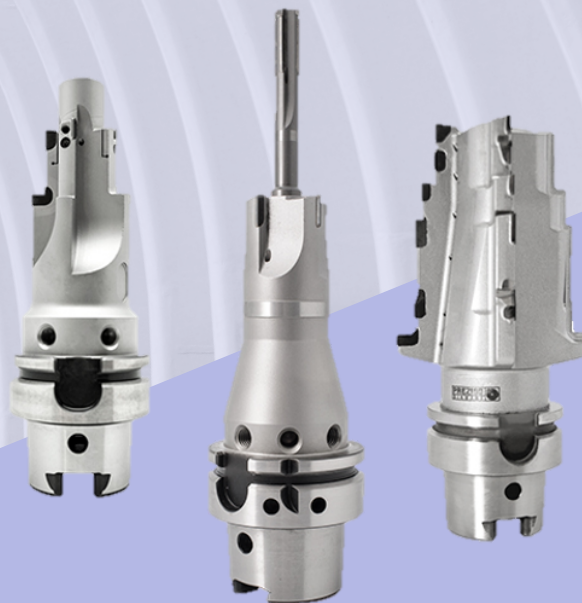
TAMBIEN CONTAMOS CON EL SERVICIO DE ANALISIS A SUS PROCESOS DE FORMA GRATUITA, DONDE TE APOYAREMOS A REDUCIR TU CONSUMO DE HERRAMIENTA E IDENTIFICAR AREAS DE OPORTUNIDAD EN AHORRO Y TIEMPO CICLO EN APLICACIONES DONDE LAS HERRAMIENTAS DE CARBURO, PUEDEN REEMPLAZARSE POR NUESTRAS HERRAMIENTAS DE PCD/CBN.

## SERVICIOS

**AFILADO**  
**RETIP**  
**RE-CONSTRUCCION**

## APLICACIONES

- **HERRAMIENTAS MONOLITICAS**
- **HERRAMIENTAS ROTATIVAS**
- **INSERTOS INDEXABLES DE PCD**
- **INSERTOS SOLDADOS DE PCD**
- **CORTADORES**
- **APLICACIONES ESPECIALES**



**PC** DIAMANTE POLI-CRISTALINO

**D** CARBURO DE TUNGSTENO

**MD**

**LOS COSTOS Y TIEMPOS DE ENTREGA MAS COMPETITIVOS**

**VC** VECHSEN

[www.vechsen.com](http://www.vechsen.com)



# AFILADOS

## REDUCE COSTOS Y TIEMPOS DE ENTREGA

CON NUESTRO SERVICIO DE AFILADO, TENDRAS EL MISMO RENDIMIENTO DE UNA HERRAMIENTA NUEVA POR LA FRACCION DEL PRECIO, TODOS NUESTROS AFILADOS SON INSPECCIONADOS AL 100% E INCLUYEN UN CERTIFICADO DE CALIDAD QUE RESPALDA NUESTRO TRABAJO. CONSULTA A UNO DE NUESTROS ASESORES PARA ANALIZAR TU PROCESO Y OBTENER AHORROS INMEDIATOS

**AFILADO DE HERRAMIENTAS DE CARBURO**

**AFILADO DE HERRAMIENTAS DE HSS**

- **RECUBRIMIENTO DE BROCAS Y PARTES DE CONTACTO**

**CON NOSOTROS PODRAS AFILAR:**

**BROCAS**

**RIMAS**

**FRESAS**

**AVELLANADORES**



**COSTO DE ENVIO GRATUITO A PARTIR DE LOTES DE 100 PIEZAS**  
**LOTE MINIMO: 5 PIEZAS**  
**MEJORAMOS CUALQUIER TIEMPO DE ENTREGA**

**VC VECHSEN**

[www.vechsen.com](http://www.vechsen.com)



**SOLUCIONES A TU MEDIDA**