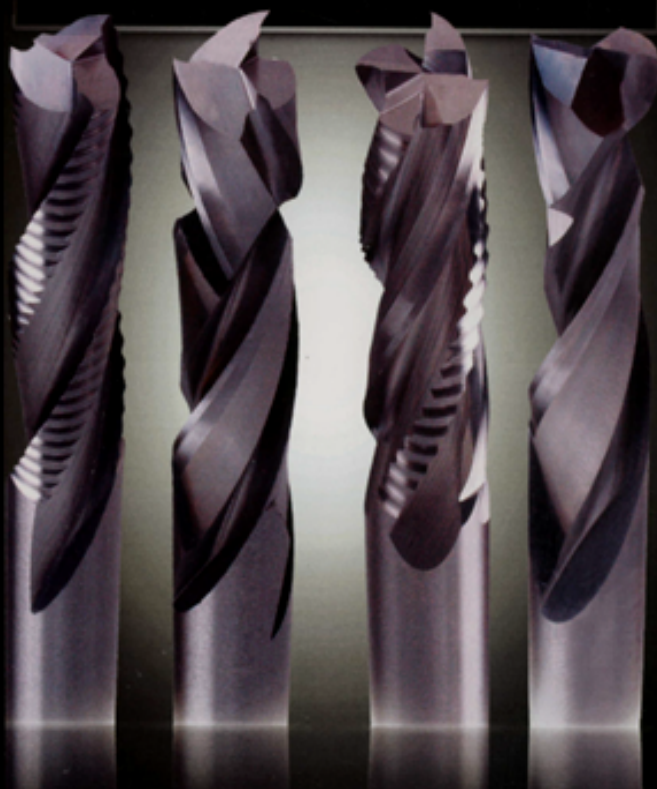


MISENHEIMER INC.



ROUTER & ACCESSORY CATALOG
SOLID CARBIDE



DISTRIBUIDOR AUTORIZADO:

HERRAMIENTAS DE CORTE DE LA BAJA S.A. DE C.V.
BLVD. MANUEL J. CLOUTHIER No. 21 INT.1, EL LAGO
TIJUANA, BAJA CALIFORNIA MEXICO CP 22550

CONTACTANOS:

WWW.baja-tool.com

Ventas: jorge@baja-tool.com

TIJUANA: (664) 607-6232

USA: (619) 407-7299



Serie 110

Cortador Carburo Sólido Corte Hacia Abajo 2 Alas

Numero de Parte	Diametro De Corte	Largo De Corte	Vastago	Largo Total
110-0140	1/8"	1/2"	1/4"	2"
110-0160	5/32"	1/2"	1/4"	2"
110-0300	3/16"	5/8"	1/4"	2"
110-0320	3/16"	3/4"	1/4"	2"
110-0380	7/32"	3/4"	1/4"	2-1/2"
110-0540	1/4"	7/8"	1/4"	2-1/2"
110-0560	1/4"	1"	1/4"	2-1/2"
110-0600	1/4"	1-1/4"	1/4"	2-1/2"
110-0740	5/16"	1"	5/16"	3"
110-0780	5/16"	1-1/4"	5/16"	3"
110-1000	3/8"	1"	3/8"	3"
110-1020	3/8"	1-1/8"	3/8"	3"
110-1040	3/8"	1-1/4"	3/8"	3"
110-1060	3/8"	1-1/4"	1/2"	3"
110-1240	7/16"	1"	1/2"	3"
110-1260	7/16"	1-1/4"	1/2"	3"
110-1480	1/2"	1-1/4"	1/2"	3"
110-1580	1/2"	1-5/8"	1/2"	3-1/2"
110-1680	1/2"	2-1/8"	1/2"	4"
110-1800	17/32"	1"	1/2"	3"
110-1980	5/8"	1-5/8"	5/8"	3-1/2"
110-2020	5/8"	2"	5/8"	4"
110-2140	3/4"	1-1/2"	3/4"	4"
110-2160	3/4"	2"	3/4"	4"
110-2280	3/4"	3"	3/4"	6"
110-2300	3/4"	3-1/2"	3/4"	6"



Diseño para maderas sólidas, compuestos de madera y algunos plásticos. Esta broca se utiliza cuando se requiera una evacuación de virutas hacia abajo. También proporciona una presión sobre el material y deja un acabado excelente en la tapa.

Serie 111 Grado Premiun MFC

Cortador Carburo Sólido Corte Hacia Abajo 2 Alas

Numero de Parte	Diametro De Corte	Largo De Corte	Vastago	Largo Total
111-1000	3/8"	1"	3/8"	3"
111-1440	1/2"	1-1/4"	1/2"	3"
111-1580	1/2"	1-5/8"	1/2"	3-1/2"

Serie 120
Cortador Carburo Sólido Corte Hacia Arriba 2 Alas

Numero de Parte	Diametro De Corte	Largo De Corte	Vastago	Largo Total
120-0140	1/8"	1/2"	1/4"	2"
120-0160	5/32"	1/2"	1/4"	2"
120-0300	3/16"	5/8"	1/4"	2"
120-0320	3/16"	3/4"	1/4"	2"
120-0380	7/32"	3/4"	1/4"	2-1/2"
120-0540	1/4"	7/8"	1/4"	2-1/2"
120-0560	1/4"	1"	1/4"	2-1/2"
120-0600	1/4"	1-1/4"	1/4"	2-1/2"
120-0740	5/16"	1"	5/16"	3"
120-0780	5/16"	1-1/4"	5/16"	3"
120-1000	3/8"	1"	3/8"	3"
120-1020	3/8"	1-1/8"	3/8"	3"
120-1040	3/8"	1-1/4"	3/8"	3"
120-1060	3/8"	1-1/4"	1/2"	3"
120-1240	7/16"	1"	1/2"	3"
120-1260	7/16"	1-1/4"	1/2"	3"
120-1480	1/2"	1-1/4"	1/2"	3"
120-1580	1/2"	1-5/8"	1/2"	3-1/2"
120-1680	1/2"	2-1/8"	1/2"	4"
120-1800	17/32"	1"	1/2"	3"
120-1980	5/8"	1-5/8"	5/8"	3-1/2"
120-2020	5/8"	2"	5/8"	4"
120-2140	3/4"	1-1/2"	3/4"	4"
120-2160	3/4"	2"	3/4"	4"
120-2280	3/4"	3"	3/4"	6"
120-2300	3/4"	3-1/2"	3/4"	6"



Diseño para maderas sólidas, compuestos de madera y algunos plásticos. Esta broca se utiliza cuando se requiera una evacuación de virutas hacia arriba y deja un acabado excelente en la contra-tapa.

Serie 121 Grado Premiun MFC
Cortador Carburo Sólido Corte Hacia Abajo 2 Alas

Numero de Parte	Diametro De Corte	Largo De Corte	Vastago	Largo Total
121-1000	3/8"	1"	3/8"	3"
121-1440	1/2"	1-1/4"	1/2"	3"
111-1580	1/2"	1-5/8"	1/2"	3-1/2"

Serie 130
Cortador Carburo Sólido Corte Hacia Abajo 2 Alas de Baja Velocidad

Numero de Parte	Diametro De Corte	Largo De Corte	Vastago	Largo Total
130-0460	1/4"	3/8"	1/4"	2-1/2"
130-0520	1/4"	3/4"	1/4"	2-1/2"
130-0600	1/4"	1-1/4"	1/4"	2-1/2"
130-1000	3/8"	1"	3/8"	3"
130-1480	1/2"	1-1/4"	1/2"	3"
130-1580	1/2"	1-5/8"	1/2"	3-1/2"



Diseño para maderas duras, acrilicos y plásticos fenolicos.
 Esta broca se utiliza cuando se requiera una evacuación de virutas hacia abajo y deja un acabado excelente en la tapa.

Serie 140
Cortador Carburo Sólido Corte Hacia Arriba 2 Alas de Baja Velocidad (espiral Lento)

Numero de Parte	Diametro De Corte	Largo De Corte	Vastago	Largo Total
140-0460	1/4"	3/8"	1/4"	2-1/2"
140-0520	1/4"	3/4"	1/4"	2-1/2"
140-0600	1/4"	1-1/4"	1/4"	2-1/2"
140-1000	3/8"	1"	3/8"	3"
140-1480	1/2"	1-1/4"	1/2"	3"
140-1580	1/2"	1-5/8"	1/2"	3-1/2"



Diseño para maderas duras, acrilicos y plásticos fenolicos.
 Esta broca se utiliza cuando se requiera una evacuación de virutas hacia abajo y deja un acabado excelente en la contra-tapa.

Serie 205
Cortador Carburo Sólido Corte Hacia Abajo Shipbreaker

Numero de Parte	Diametro De Corte	Largo De Corte	Vastago	Largo Total
205-1040	3/8"	1-1/4"	3/8"	3"
205-1480	1/2"	1-1/4"	1/2"	3"
205-1580	1/2"	1-5/8"	1/2"	3-1/2"
205-1660	1/2"	2"	1/2"	4"
205-1980	5/8"	1-5/8"	5/8"	3-1/2"
205-2020	5/8"	2"	5/8"	4"
205-2140	3/4"	1-1/2"	3/4"	4"
205-2160	3/4"	2"	3/4"	4"



Diseño para maderas, contrachapados, y materiales densos. Esta broca se utiliza cuando el arranque de viruta es hacia abajo, corte suave y velocidades de avance superiores, deja un acabado excelente en la tapa.

Serie 215
Cortador Carburo Sólido Corte Hacia Arriba Shipbreaker

Numero de Parte	Diametro De Corte	Largo De Corte	Vastago	Largo Total
215-1040	3/8"	1-1/4"	3/8"	3"
215-1480	1/2"	1-1/4"	1/2"	3"
215-1580	1/2"	1-5/8"	1/2"	3-1/2"
215-1660	1/2"	2"	1/2"	4"
215-1980	5/8"	1-5/8"	5/8"	3-1/2"
215-2020	5/8"	2"	5/8"	4"
215-2140	3/4"	1-1/2"	3/4"	4"
215-2160	3/4"	2"	3/4"	4"



Diseño para maderas, contrachapados, y materiales densos. Esta broca se utiliza cuando el arranque de viruta es hacia arriba, corte suave y velocidades de avance superiores, y deja un acabado excelente en la tapa.

Serie 150
Cortador Carburo Sólido Corte Hacia Abajo 3 Alas

Numero de Parte	Diametro De Corte	Largo De Corte	Vastago	Largo Total
150-0520	1/4"	3/4"	1/4"	2-1/2"
150-1040	3/8"	1-1/4"	3/8"	3"
150-1480	1/2"	1-1/4"	1/2"	3"
150-1580	1/2"	1-5/8"	1/2"	3-1/2"
150-1660	1/2"	2"	1/2"	4"
150-1980	5/8"	1-5/8"	5/8"	3-1/2"
150-2020	5/8"	2"	5/8"	4"
150-2140	3/4"	1-1/2"	3/4"	4"
150-2160	3/4"	2"	3/4"	4"
150-2280	3/4"	3"	3/4"	6"
150-2300	3/4"	3-1/2"	3/4"	6"



Diseño para maderas naturales y compuestos de maderas. Esta broca se utiliza cuando el arranque de viruta es hacia abajo, corte suave y velocidades de avance superiores, deja un acabado extremadamente fino en la tapa.

Serie 151 Grado Premiun MFC
Cortador Carburo Sólido Corte Hacia Abajo 3 Alas

Numero de Parte	Diametro De Corte	Largo De Corte	Vastago	Largo Total
151-1000	3/8"	1"	3/8"	3"
151-1440	1/2"	1"	1/2"	3"
151-1580	1/2"	1-5/8"	1/2"	3-1/2"

Diseño para MDF y productos con melamina, donde existan niveles mas rápidos de alimentación. Proporciona buena presión en la tapa y deja excelente terminado en ella.

Serie 160
Cortador Carburo Sólido Corte Hacia Arriba 3 Alas

Numero de Parte	Diametro De Corte	Largo De Corte	Vastago	Largo Total
160-0520	1/4"	3/4"	1/4"	2-1/2"
160-1040	3/8"	1-1/4"	3/8"	3"
160-1480	1/2"	1-1/4"	1/2"	3"
160-1580	1/2"	1-5/8"	1/2"	3-1/2"
160-1660	1/2"	2"	1/2"	4"
160-1980	5/8"	1-5/8"	5/8"	3-1/2"
160-2020	5/8"	2"	5/8"	4"
160-2140	3/4"	1-1/2"	3/4"	4"
160-2160	3/4"	2"	3/4"	4"
160-2280	3/4"	3"	3/4"	6"
160-2300	3/4"	3-1/2"	3/4"	6"



Diseño para maderas naturales y maderas compuestas. Se utiliza cuando el arranque de viruta es hacia arriba, nivel rápido de alimentación y deja un acabado extremadamente fino en la contratapa.

Serie 161 Grado Premiun MFC
Cortador Carburo Sólido Corte Hacia Arriba 3 Alas

Numero de Parte	Diametro De Corte	Largo De Corte	Vastago	Largo Total
161-1000	3/8"	1"	3/8"	3"
161-1440	1/2"	1"	1/2"	3"
161-1580	1/2"	1-5/8"	1/2"	3-1/2"

Diseño para MDF y productos laminados, donde existan niveles mas rápidos de alimentación. El arranque de viruta es hacia arriba y deja un excelente acabado en la contratapa.

Serie 170
Cortador Carburo Sólido Corte Hacia Abajo 3 Alas de Baja Velocidad

Numero de Parte	Diametro De Corte	Largo De Corte	Vastago	Largo Total
170-1040	3/8"	1-1/4"	3/8"	3"
170-1480	1/2"	1-1/4"	1/2"	3"
170-1580	1/2"	1-5/8"	1/2"	3-1/2"
170-1620	1/2"	1-3/4"	1/2"	4"
170-2160	3/4"	2"	3/4"	4"



Diseño para maderas densas, superficies sólidas y plasticos duros. Esta broca se utiliza donde el desahogo de viruta es hacia abajo y deja un acabado extremadamente fino en la tapa. Alcanza niveles rápidos de trabajo.

Serie 180
Cortador Carburo Sólido Corte Hacia Arriba 3 Alas de Baja Velocidad

Numero de Parte	Diametro De Corte	Largo De Corte	Vastago	Largo Total
180-1040	3/8"	1-1/4"	3/8"	3"
180-1480	1/2"	1-1/4"	1/2"	3"
180-1580	1/2"	1-5/8"	1/2"	3-1/2"
180-1620	1/2"	1-3/4"	1/2"	4"
180-2160	3/4"	2"	3/4"	4"

Diseño para maderas densas, superficies sólidas y plásticos duros. Esta broca se utiliza donde el desahogo de viruta es hacia arriba y deja un acabado muy fino en la contratapa.



Serie 225
Cortador Carburo Sólido Corte Hacia Abajo Shipbreaker en 3 Alas

Numero de Parte	Diametro De Corte	Largo De Corte	Vastago	Largo Total
225-1040	3/8"	1-1/4"	3/8"	3"
225-1480	1/2"	1-1/4"	1/2"	3"
225-1580	1/2"	1-5/8"	1/2"	3-1/2"
225-1660	1/2"	2"	1/2"	4"
225-1980	5/8"	1-5/8"	5/8"	3-1/2"
225-2020	5/8"	2"	5/8"	4"
225-2140	3/4"	1-1/2"	3/4"	4"
225-2160	3/4"	2"	3/4"	4"

Diseñado para triplay, madera solida y materiales ligeros. Se usa para desahogo de viruta hacia abajo y con acabado fino en la tapa. Es rápida en su desempeño.



Serie 235

Cortador Carburo Sólido Corte Hacia Arriba Shipbreaker en 3 Alas

Numero de Parte	Diametro De Corte	Largo De Corte	Vastago	Largo Total
235-1040	3/8"	1-1/4"	3/8"	3"
235-1480	1/2"	1-1/4"	1/2"	3"
235-1580	1/2"	1-5/8"	1/2"	3-1/2"
235-1660	1/2"	2"	1/2"	4"
235-1980	5/8"	1-5/8"	5/8"	3-1/2"
235-2020	5/8"	2"	5/8"	4"
235-2140	3/4"	1-1/2"	3/4"	4"
235-2160	3/4"	2"	3/4"	4"



Diseñado para triplay, madera solida y materiales densos. Se usa para desahogo de viruta hacia abajo y con acabado fino en la contratapa.

Serie 250

Cortador Carburo Sólido Compresión en 1 Ala

Numero de Parte	Diametro De Corte	Largo De Corte	Vastago	Largo Total
250-0540	1/4"	7/8"	1/4"	2-1/2"
250-1000	3/8"	1"	3/8"	3"
250-1480	1/2"	1-1/4"	1/2"	3"
250-1580	1/2"	1-5/8"	1/2"	3-1/2"
250-2020	5/8"	2"	5/8"	4"
250-2160	3/4"	2"	3/4"	4"



Diseñado para laminado doblecara ó materiales enchapados. Es usada donde se requiera un excelente acabado en tapa y contratapa. Se requiere de un lento avance de corte .

Serie 255

Cortador Carburo Sólido Compresión Para Mortise en 1 Ala

Numero de Parte	Diametro De Corte	Largo De Corte	Vastago	Largo Total
255-0560	1/4"	1"	1/4"	2-1/2"
255-1040	3/8"	1-1/4"	3/8"	3"
255-1540	1/2"	1-3/8"	1/2"	3-1/2"
255-1580	1/2"	1-5/8"	1/2"	3-1/2"



Diseñado para laminado doblecara o materiales enchapados. Es usada donde se requiera un excelente acabado en tapa y contratapa. Funciona tambien como un semi-escoplo con corte hacia abajo.

Serie 280
Cortador Carburo Sólido Compresión Para Mortise en 2 Alas

Numero de Parte	Diametro De Corte	Largo De Corte	Vastago	Largo Total
280-0540	1/4"	1"	1/4"	2-1/2"
280-1040	3/8"	1-1/4"	3/8"	3"
280-1460	1/2"	1-1/4"	1/2"	3"
280-1540	1/2"	1-3/8"	1/2"	3-1/2"
280-1580	1/2"	1-5/8"	1/2"	3-1/2"

Diseñado para laminado doblecara o materiales enchapados. Es usada donde se requiera un excelente acabado en tapa y contratapa. Funciona tambien como un semi-escoplo con corte hacia abajo. Terminado mas fino.



Serie 265
Cortador Carburo Solido de Compresion 2 Alas

Numero de Parte	Diametro De Corte	Largo De Corte	Vastago	Largo Total
265-0540	1/4"	7/8"	1/4"	2-1/2"
265-0560	1/4"	1"	1/4"	2-1/2"
265-0620	1/4"	1-1/4"	1/4"	3"
265-1040	3/8"	1-1/4"	3/8"	3"
265-1460	1/2"	1-1/8"	1/2"	3"
265-1480	1/2"	1-1/4"	1/2"	3"
265-1520	1/2"	1-3/8"	1/2"	3"
265-1540	1/2"	1-3/8"	1/2"	3-1/2"
265-1580	1/2"	1-5/8"	1/2"	3-1/2"
265-1640	1/2"	1-7/8"	1/2"	4"
265-1680	1/2"	2-1/8"	1/2"	4"
265-1980	5/8"	1-5/8"	5/8"	3-1/2"
265-2020	5/8"	2"	5/8"	4"
265-2160	3/4"	2"	3/4"	4"
265-2220	3/4"	2-1/2"	3/4"	5"

Diseñado para laminado doblecara o materiales enchapados. Es usada donde se requiera un excelente acabado en tapa y contratapa. Requerida para nivel de velocidad promedio.



Serie 340 Grado Premiun MFC
Cortador Carburo Sólido de Compresión 2 Alas

Numero de Parte	Diametro De Corte	Largo De Corte	Vastago	Largo Total
340-1040	3/8"	1-1/4"	3/8"	3"
340-1460	1/2"	1-1/8"	1/2"	3"
340-1480	1/2"	1-1/4"	1/2"	3"
340-1540	1/2"	1-3/8"	1/2"	3-1/2"
340-1580	1/2"	1-5/8"	1/2"	3-1/2"

Diseñado para laminado doblecara o materiales enchapados. Es usada donde se requiera un excelente acabado en tapa y contratapa. Requerida para nivel de velocidad promedio. Grado Premiun

Serie 345 Grado Premiun MFC
Cortador Carburo Sólido de Compresión Tipo Mortise 2 Alas

Numero de Parte	Diametro De Corte	Largo De Corte	Vastago	Largo Total
345-1040	3/8"	1-1/4"	3/8"	3"
345-1480	1/2"	1-1/4"	1/2"	3"
345-1540	1/2"	1-3/8"	1/2"	3-1/2"
345-1580	1/2"	1-5/8"	1/2"	3-1/2"
345-2160	3/4"	2"	3/4"	4"

*Diseñado para MDF y productos con melamina laminada. Esta broca se utiliza donde se necesita un acabado excelente en la parte superior e inferior.
 Corte Inferior : Corte hacia arriba
 Corte Superior: Corte hacia Abajo*

Serie 300
Cortador Carburo Sólido de Compresión Rompebiruta 2 Alas Grado

Numero de Parte	Diametro De Corte	Largo De Corte	Vastago	Largo Total
300-1040	3/8"	1-1/4"	3/8"	3"
300-1460	1/2"	1-1/8"	1/2"	3"
300-1480	1/2"	1-1/4"	1/2"	3"
300-1640	1/2"	1-7/8"	1/2"	4"
300-1980	5/8"	1-5/8"	5/8"	3-1/2"
300-2020	5/8"	2"	5/8"	4"
300-2160	3/4"	2"	3/4"	4"



Diseñado para madera maciza y MDF. Esta broca se utiliza donde se requiere excelentes acabados y mayor avance.

Serie 320

Cortador Carburo Sólido de Compresión Corte Rustico 2 Alas

Numero de Parte	Diametro De Corte	Largo De Corte	Vastago	Largo Total
320-1460	1/2"	1-1/8"	1/2"	3"
320-1480	1/2"	1-1/4"	1/2"	3"
320-1640	1/2"	1-7/8"	1/2"	4"
320-2020	5/8"	2"	5/8"	4"
320-2160	3/4"	2"	3/4"	4"



Diseñado para Triplay de madera, madera maciza y MDF donde el acabado no es importante, pero si altos volúmenes de producción, perfecta para alto rendimiento.

Serie 275

Cortador Carburo Sólido de Compresión 3 Alas

Numero de Parte	Diametro De Corte	Largo De Corte	Vastago	Largo Total
275-1040	3/8"	1-1/4"	3/8"	3"
275-1480	1/2"	1-1/4"	1/2"	3"
275-1520	1/2"	1-3/8"	1/2"	3"
275-1580	1/2"	1-5/8"	1/2"	3-1/2"
275-2020	5/8"	2"	5/8"	4"
275-2160	3/4"	2"	3/4"	4"



Diseño para MDF y productos con melamina laminada. Esta broca se utiliza para dejar un acabado excelente en la parte superior e inferior, donde se necesita una elevada velocidad de avance.

Serie 290

Cortador Carburo Sólido de Compresión Tipo Mortise 3 Alas

Numero de Parte	Diametro De Corte	Largo De Corte	Vastago	Largo Total
290-1040	3/8"	1-1/4"	3/8"	3"
290-1480	1/2"	1-1/4"	1/2"	3"
290-1520	1/2"	1-3/8"	1/2"	3"
290-1580	1/2"	1-5/8"	1/2"	3-1/2"
290-2020	5/8"	2"	5/8"	4"



Diseño para MDF y productos con melamina laminada. Esta broca se utiliza para dejar un acabado excelente en la parte superior e inferior, Funciona también como un semi-escoplo con corte hacia abajo.

Serie 360 Grado Premiun MFC
Cortador Carburo Sólido de Compresión 3 Alas

Numero de Parte	Diametro De Corte	Largo De Corte	Vastago	Largo Total
360-1040	3/8"	1-1/4"	3/8"	3"
360-1480	1/2"	1-1/4"	1/2"	3"
360-1540	1/2"	1-3/8"	1/2"	3-1/2"
360-1580	1/2"	1-5/8"	1/2"	3-1/2"
360-2020	5/8"	2"	5/8"	4"

Diseño para MDF y productos con melamina laminada. Esta broca se utiliza para dejar un acabado excelente en la parte superior e inferior, y donde se requiere una elevada velocidad de avance.



Serie 365 Grado Premiun MFC
Cortador Carburo Sólido de Compresión Tipo Mortise 3 Alas

Numero de Parte	Diametro De Corte	Largo De Corte	Vastago	Largo Total
365-1040	3/8"	1-1/4"	3/8"	3"
365-1480	1/2"	1-1/4"	1/2"	3"
365-1540	1/2"	1-3/8"	1/2"	3-1/2"
365-1580	1/2"	1-5/8"	1/2"	3-1/2"
365-2020	5/8"	2"	5/8"	4"

Diseño para MDF y productos con melamina laminada. Esta broca se utiliza para dejar un acabado excelente en la parte superior e inferior, Funciona tambien como un semi-escoplo con corte hacia abajo. Grado premiun



Serie 310
Cortador Carburo Sólido de Compresión Rompeviruta 3 Alas

Numero de Parte	Diametro De Corte	Largo De Corte	Vastago	Largo Total
310-1040	3/8"	1-1/4"	3/8"	3"
310-1480	1/2"	1-1/4"	1/2"	3"
310-1580	1/2"	1-5/8"	1/2"	3-1/2"
310-2020	5/8"	2"	5/8"	4"
310-2160	3/4"	2"	3/4"	4"

Diseño para triplay y maderas solidas. Es requerida en avances muy rapidos y deja buen acabado .



Serie 330

Cortador Carburo Sólido de Compresión Rustico 3 Alas

Numero de Parte	Diametro De Corte	Largo De Corte	Vastago	Largo Total
330-1040	3/8"	1-1/4"	3/8"	3"
330-1480	1/2"	1-1/4"	1/2"	3"
330-1580	1/2"	1-5/8"	1/2"	3-1/2"
330-2020	5/8"	2"	5/8"	4"
330-2160	3/4"	2"	3/4"	4"



Diseño para triplay, maderas sólidas y maderas compuestas. Donde el acabado no es importante. Herramienta con excelente vida.

Serie 390

Cortador Carburo Sólido Corte Rustico Hacia Abajo 2 Alas

Numero de Parte	Diametro De Corte	Largo De Corte	Vastago	Largo Total
390-1040	3/8"	1-1/4"	3/8"	3"
390-1480	1/2"	1-1/4"	1/2"	3"
390-1500	1/2"	1-1/4"	1/2"	3-1/2"
390-1580	1/2"	1-5/8"	1/2"	3-1/2"
390-1680	1/2"	2-1/8"	1/2"	4"
390-2020	5/8"	2"	5/8"	4"
390-2160	3/4"	2"	3/4"	4"



Diseño para triplay, maderas solidas y maderas compuestas. Esta broca es usada para cortes rusticos y con altas velocidades de avance. Con corte hacia abajo para mejor sujeción del material a cortar.

Serie 400

Cortador Carburo Sólido Corte Rustico Hacia Arriba 2 Alas

Numero de Parte	Diametro De Corte	Largo De Corte	Vastago	Largo Total
400-1040	3/8"	1-1/4"	3/8"	3"
400-1480	1/2"	1-1/4"	1/2"	3"
400-1500	1/2"	1-1/4"	1/2"	3-1/2"
400-1580	1/2"	1-5/8"	1/2"	3-1/2"
400-1680	1/2"	2-1/8"	1/2"	4"
400-2020	5/8"	2"	5/8"	4"
400-2160	3/4"	2"	3/4"	4"



Diseño para triplay, maderas solidas y maderas compuestas. Esta broca es usada para cortes rusticos y con altas velocidades de avance. Con corte hacia arriba para un mejor desahogo de viruta.

Serie 410

Cortador Carburo Sólido Corte Rustico Hacia Abajo 3 Alas

Numero de Parte	Diametro De Corte	Largo De Corte	Vastago	Largo Total
410-0980	3/8"	1"	3/8"	2-1/2"
410-1000	3/8"	1"	3/8"	3"
410-1040	3/8"	1-1/4"	3/8"	3"
410-1480	1/2"	1-1/4"	1/2"	3"
410-1580	1/2"	1-5/8"	1/2"	3-1/2"
410-1640	1/2"	1-7/8"	1/2"	4"
410-1680	1/2"	2-1/8"	1/2"	4"
410-2020	5/8"	2"	5/8"	4"
410-2160	3/4"	2"	3/4"	4"



Diseño para triplay, maderas solidas y maderas compuestas. Esta broca es usada para cortes rusticos y con altas velocidades de avance. Con corte hacia abajo para mejor sujeción del material a cortar.

Serie 420

Cortador Carburo Sólido Corte Rustico Hacia Arriba 3 Alas

Numero de Parte	Diametro De Corte	Largo De Corte	Vastago	Largo Total
420-0980	3/8"	1"	3/8"	2-1/2"
420-1000	3/8"	1"	3/8"	3"
420-1040	3/8"	1-1/4"	3/8"	3"
420-1480	1/2"	1-1/4"	1/2"	3"
420-1580	1/2"	1-5/8"	1/2"	3-1/2"
420-1640	1/2"	1-7/8"	1/2"	4"
420-1680	1/2"	2-1/8"	1/2"	4"
420-2020	5/8"	2"	5/8"	4"
420-2160	3/4"	2"	3/4"	4"



Diseño para maderas solidas y maderas compuestas. Esta broca es usada para cortes rusticos y con altas velocidades de avance. Con corte hacia arriba para un mejor desahogo de viruta.

Serie 450

Cortador Carburo Sólido Corte Rustico Lento Hacia Abajo 3 Alas

Numero de Parte	Diametro De Corte	Largo De Corte	Vastago	Largo Total
450-1000	3/8"	1"	3/8"	3"
450-1540	1/2"	1-3/8"	1/2"	3-1/2"
450-1580	1/2"	1-5/8"	1/2"	3-1/2"
450-1620	1/2"	1-3/4"	1/2"	4"
450-2020	5/8"	2"	5/8"	4"
450-2160	3/4"	2"	3/4"	4"



Diseño para maderas solidas y maderas compuestas. Esta broca es usada para cortes rusticos y con altas velocidades de avance. Con corte hacia abajo para mejor sujecion del material a cortar. Este espiral mas lento requiere menos potencia.

Serie 460

Cortador Carburo Sólido Corte Rustico Lento Hacia Arriba 3 Alas

Numero de Parte	Diametro De Corte	Largo De Corte	Vastago	Largo Total
460-1000	3/8"	1"	3/8"	3"
460-1540	1/2"	1-3/8"	1/2"	3-1/2"
460-1580	1/2"	1-5/8"	1/2"	3-1/2"
460-1640	1/2"	1-7/8"	1/2"	4"
460-2020	5/8"	2"	5/8"	4"
460-2160	3/4"	2"	3/4"	4"



Diseño para maderas solidas y maderas compuestas. Esta broca es usada para cortes rusticos y con altas velocidades de avance. Con corte hacia abajo para mejor sujeción del material a cortar. Este espiral mas lento requiere menos potencia.

Serie 495

Cortador Carburo Sólido Corte Liso Rustico Lento Hacia Abajo 4 Alas

Numero de Parte	Diametro De Corte	Largo De Corte	Vastago	Largo Total
495-1480	1/2"	1-1/4"	1/2"	3"
495-1580	1/2"	1-5/8"	1/2"	3-1/2"
495-2020	5/8"	2"	5/8"	4"
495-2160	3/4"	2"	3/4"	4"



Diseño para maderas solidas, maderas compuestas y algunos plasticos. Esta broca es usada para cortes rusticos, con corte hacia abajo. Acabado superior en la tapa. Este espiral requiere una elevada velocidad de avance.

Serie 500

Cortador Carburo Sólido Corte Liso Rustico Lento Hacia Abajo 4 Alas

Numero de Parte	Diametro De Corte	Largo De Corte	Vastago	Largo Total
500-1480	1/2"	1-1/4"	1/2"	3"
500-1580	1/2"	1-5/8"	1/2"	3-1/2"
500-2020	5/8"	2"	5/8"	4"
500-2160	3/4"	2"	3/4"	4"



Diseño para maderas solidas, maderas compuestas y algunos plasticos. Esta broca es usada para cortes rusticos, con corte hacia arriba. Acabado superior en la contratapa. Este espiral requiere una elevada velocidad de avance.

Serie 510
Cortador Carburo Sólido Corte Recto de 1 Ala Tipo Z

Numero de Parte	Diametro De Corte	Largo De Corte	Vastago	Largo Total
510-0140	1/8"	1/2"	1/4"	2"
510-0300	3/16"	5/8"	1/4"	2"
510-0320	3/16"	3/4"	1/4"	2"
510-0540	1/4"	7/8"	1/4"	2-1/2"
510-0560	1/4"	1"	1/4"	2-1/2"
510-1000	3/8"	1"	3/8"	3"
510-1440	1/2"	1"	1/2"	3"
510-1620	1/2"	1-3/4"	1/2"	4"

Diseño para maderas solidas, maderas compuestas, plasticos, acrilicos y superficies solidas. Es usada para corte lento.


Serie 520
Cortador Carburo Sólido Corte Recto de 2 Alas Tipo Z

Numero de Parte	Diametro De Corte	Largo De Corte	Vastago	Largo Total
520-0140	1/8"	1/2"	1/4"	2"
520-0180	5/32"	3/8"	1/4"	2"
520-0300	3/16"	5/8"	1/4"	2"
520-0320	3/16"	3/4"	1/4"	2"
520-0540	1/4"	7/8"	1/4"	2-1/2"
520-0620	1/4"	1-1/4"	1/4"	3"
520-1000	3/8"	1"	3/8"	3"
520-1440	1/2"	1"	1/2"	3"
520-1580	1/2"	1-5/8"	1/2"	3-1/2"
520-1620	1/2"	1-3/4"	1/2"	4"

Diseño para maderas solidas, maderas compuestas, plasticos, acrilicos y superficies solidas. Es usada para corte rapidos y tiene un alto rendimiento en materiales duros.


Serie 540
Cortador Carburo Sólido Corte Recto de 1 Ala Tipo O

Numero de Parte	Diametro De Corte	Largo De Corte	Vastago	Largo Total
540-0140	1/8"	1/2"	1/4"	2"
540-0300	3/16"	5/8"	1/4"	2"
540-0480	1/4"	1/2"	1/4"	2-1/2"
540-0560	1/4"	1"	1/4"	2-1/2"
540-0620	1/4"	1-1/4"	1/4"	3"
540-0940	3/8"	7/8"	3/8"	2-1/2"
540-1000	3/8"	1"	3/8"	3"
520-1440	1/2"	1"	1/2"	3"
520-1580	1/2"	1-5/8"	1/2"	3-1/2"

Diseño para plasticos suaves. Se usa para un buen acabado, evita el despostillado en las superficies.



Serie 550
Cortador Carburo Sólido Corte Recto de 2 Alas Tipo O

Numero de Parte	Diametro De Corte	Largo De Corte	Vastago	Largo Total
550-0140	1/8"	1/2"	1/4"	2"
550-0300	3/16"	5/8"	1/4"	2"
550-0480	1/4"	1/2"	1/4"	2-1/2"
550-0560	1/4"	1"	1/4"	2-1/2"
550-0620	1/4"	1-1/4"	1/4"	3"
550-0940	3/8"	7/8"	3/8"	2-1/2"
550-1000	3/8"	1"	3/8"	3"
550-1440	1/2"	1"	1/2"	3"
550-1580	1/2"	1-5/8"	1/2"	3-1/2"



Diseño para plasticos de dureza media. Se usa para un buen acabado, evita el despostillado en las superficies.

Serie 560
Cortador Carburo Sólido Para Plastico Corte Hacia Abajo de 1 Ala

Numero de Parte	Diametro De Corte	Largo De Corte	Vastago	Largo Total
560-0140	1/8"	1/2"	1/4"	2"
560-0300	3/16"	5/8"	1/4"	2"
560-0540	1/4"	7/8"	1/4"	2-1/2"
560-1020	3/8"	1-1/8"	3/8"	3"
560-1460	1/2"	1-1/8"	1/2"	3"



Diseño para plasticos suaves y duros. Se usa cuando el desahogo de viruta requerida es hacia abajo tiene buena sujeción del material y deja un buen acabado en la parte superior.

Serie 570
Cortador Carburo Sólido Para Plastico Corte Hacia Arriba de 1 Ala

Numero de Parte	Diametro De Corte	Largo De Corte	Vastago	Largo Total
570-0140	1/8"	1/2"	1/4"	2"
570-0300	3/16"	5/8"	1/4"	2"
570-0540	1/4"	7/8"	1/4"	2-1/2"
570-1020	3/8"	1-1/8"	3/8"	3"
570-1460	1/2"	1-1/8"	1/2"	3"



Diseño para plasticos suaves y duros. Se usa cuando el desahogo de viruta requerida es hacia arriba.

Serie 590
Cortador Carburo Sólido Corte Hacia Abajo de 2 Alas Tipo O

Numero de Parte	Diametro De Corte	Largo De Corte	Vastago	Largo Total
590-0560	1/4"	1"	1/4"	2-1/2"
590-0620	1/4"	1-1/4"	1/4"	3"
590-0740	5/16"	1"	5/16"	3"
590-1000	3/8"	1"	3/8"	3"
590-1580	1/2"	1-5/8"	1/2"	3-1/2"

Diseño para aluminio y plasticos mas duros. Se usa cuando el desahogo de viruta requerida es hacia abajo y con buen acabado en la tapa.



Serie 610
Cortador Carburo Sólido Corte Hacia Arriba de 2 Alas Tipo O

Numero de Parte	Diametro De Corte	Largo De Corte	Vastago	Largo Total
610-0560	1/4"	1"	1/4"	2-1/2"
610-0620	1/4"	1-1/4"	1/4"	3"
610-0740	5/16"	1"	5/16"	3"
610-1000	3/8"	1"	3/8"	3"
610-1580	1/2"	1-5/8"	1/2"	3-1/2"

Diseño para aluminio y plasticos mas duros. Se usa cuando el desahogo de viruta requerida es hacia arriba .



Serie 660
Cortador Carburo Sólido Corte Hacia Arriba de 2 Alas Tipo O

Numero de Parte	Diametro De Corte	Largo De Corte	Vastago	Largo Total
660-0040	1/16"	3/8"	1/4"	2"

Diseñada para maderas solidas, compuestos de madera, plásticos, así como enchapados y laminados . Es usada para grabados y cortes en creaciones decorativas.

