

Catálogo de Partes y Suministros



Converting Machinery Cevenini Srl.

Via del Lavoro 18
20863 Concorezzo (MB) – ITALY
Tel. +39 0396042569

info@cmccevenini.it

CMC Cevenini USA LLC

7602 ENERGY PARKWAY, SUITE 2
CURTIS BAY, MD 21226
PHONE (443) 817-2767
FAX (443) 817-2651

cevenini@earthlink.net

CMC Cevenini UK

87 Alston Drive
Bradwell Abbrey, Milton Keynes
Buckinghamshire MK13 9HF - UK
Tel. +44 01908 615508

info@cmccevenini.co.uk

**LÍDERES EN EL MERCADO DE MÁQUINAS CORTADORAS DE MATERIAL EN BOBINAS
SIEMPRE UN PASO ADELANTE EN INOVACIÓN**

Descripción	Pág
Índice	1
Manguitos de goma para el corte	2
Cuchillas circulares biseladas	6
Cuchillas circulares dentadas	10
Tiras de contraste para el corte	11
Lubricantes para las cuchillas	12
Aceite para la lubricación automática	14
Muelas abrasivas para afiladura	15
Piezas de recambio	16



Manguitos de goma para el corte

Los manguitos de goma para el corte, realizados por CMC CEVENINI, son el resultado de muchos años de investigación y desarrollo con el fin de ofrecer una solución capaz de garantizar la mejor relación posible entre calidad de corte y duración del manguito.

Precisos ensayos de corte han demostrado que la mezcla de goma de los manguitos CMC CEVENINI pueden someterse a un elevado número de cortes con una relación deformación/desgaste mínima. Esto significa: menores tiempos de parada de la máquina para sustituir los manguitos; calidad de corte más elevada; mayor duración en el tiempo.

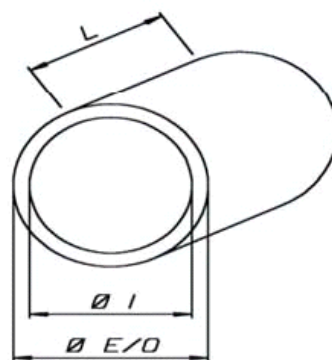
En cada manguito está indicado su diámetro exterior nominal de referencia, para evitar eventuales errores en la selección del manguito a usar.

Hoy en día, se encuentran disponibles dos tipos distintos de "mezcla de goma de los manguitos": PROFESIONAL y ESTÁNDAR. Además, estos dos tipos de manguitos se encuentran disponibles en una amplia serie de medidas nominales exteriores (todas severamente rectificadas con elevada precisión): de esta manera, nuestros clientes pueden seleccionar la pieza más apropiada, según sus exigencias, para obtener un excelente ajuste entre el diámetro interior de los núcleos de las bobinas a cortar y el diámetro exterior de los manguitos.

Manguitos Profesionales

Largo 260mm

Código	Descripción	Ø int.(mm)	Ø ext.(mm)	largo(mm)
10MC31-260	Manguito Profesional	30	31	260
10MC32.2-260	Manguito Profesional	30	32,2	260
10MC36-260	Manguito Profesional	30	36	260
10MC37-260	Manguito Profesional	30	37	260
10MC38-260	Manguito Profesional	30	38	260
10MC39-260	Manguito Profesional	30	39	260
10MC39.8-495	Manguito Profesional	39,8	49,5	260
10MC39.8-50	Manguito Profesional	39,8	50	260
10MC49-260	Manguito Profesional	30	49	260
10MC50-260	Manguito Profesional	30	50	260

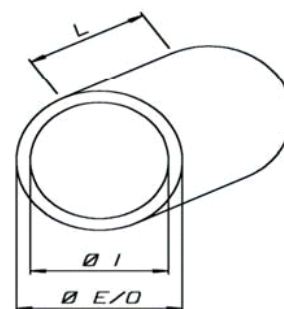


Manguitos de goma para el corte

Manguitos Profesionales

Largo 400mm

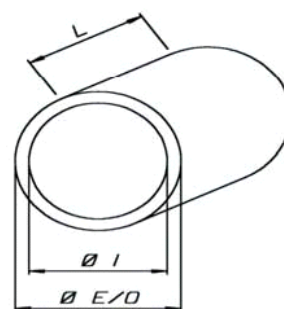
Código	Descripción	Ø int.(mm)	Ø ext.(mm)	largo(mm)
10MC74.3-400	Manguito Profesional	63	74,3	400
10MC75-400	Manguito Profesional	63	75	400
10MC75.5-400	Manguito Profesional	63	75,5	400
10MC76-400	Manguito Profesional	63	76	400



Manguitos Estándares

Largo 400mm

Código	Descripción	Ø int.(mm)	Ø ext.(mm)	largo(mm)
10MC74.3-400E	Manguito Estándar	63	74,3	400
10MC75-400E	Manguito Estándar	63	75	400
10MC75.5-400E	Manguito Estándar	63	75,5	400
10MC76-400E	Manguito Estándar	63	76	400



NOTA: Para otras medidas contactar nuestro Servicio al Cliente CMC CEVENINI

Manguitos de goma para el corte

Manguitos Para El Corte Con Mandril De Expansión Cerca Del Cabezal – Largo 150mm.

Manguitos fabricados con un compuesto mas blando que permite un deformación y expansión del mismo, bloqueando dal interno del núcleo el material cerca del cabezal.

Código	Descripción	Ø int.(mm)	Ø ext.(mm)	largo(mm)
10MC37.5-150ST	Manguito Profesional	30	37,5	150
10MC48-150ST	Manguito Profesional	39,8	48	150
10MC74-150ST	Manguito Profesional	63	74	150
10MC75-150ST	Manguito Profesional	63	75	150
10MC76-150ST	Manguito Profesional	63	76	150

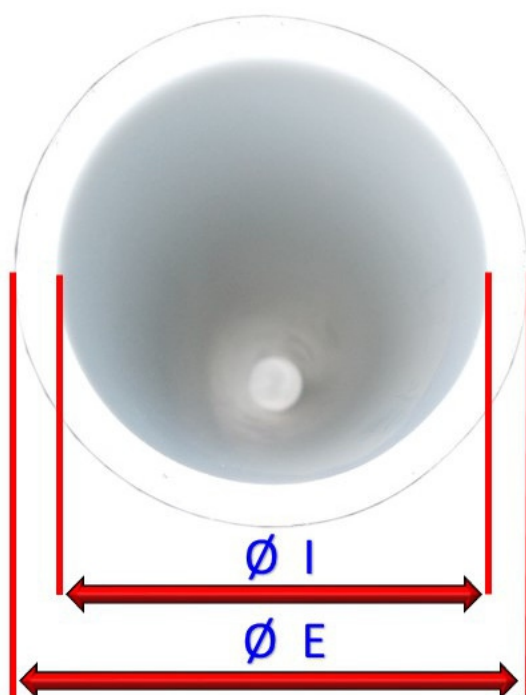
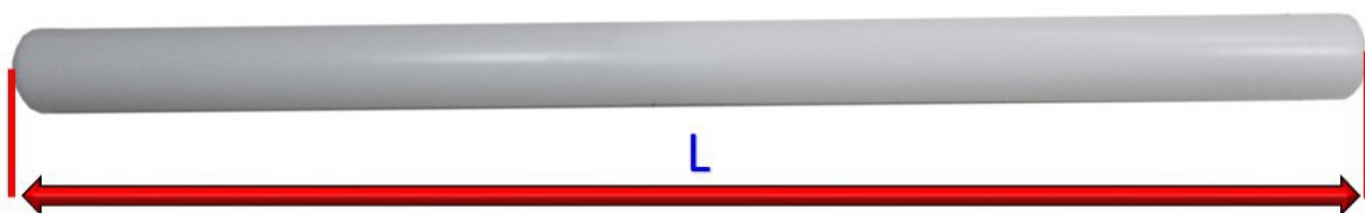


NOTA: Para otras medidas contactar nuestro Servicio al Cliente CMC CEVENINI

Tubo en plástico para el contraste durante el corte

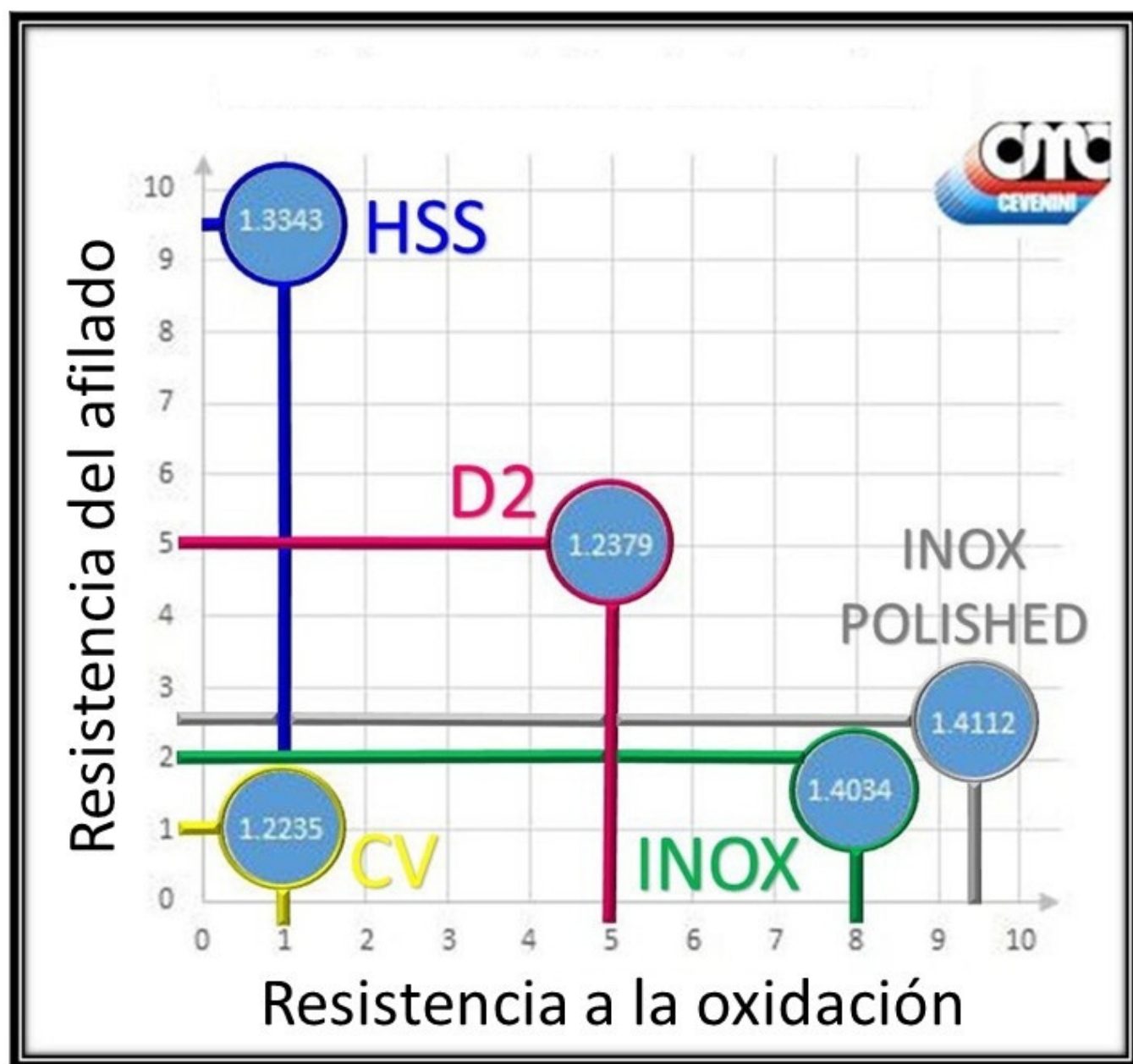
Los tubos producidos con material PLÁSTICO, con superficie lisa, adecuada a facilitar el deslizamiento de la bobina en fase de cargue y los rollos de cinta en fase de descargue. Son suministrados en un único elemento para cubrir totalmente la luz de trabajo igual a 1650mm da colocar enseguida al manguito para la expansión del mandril cerca del cabezal. La superficie es facilmente reparable utilizando papel de lija.

Código	Descripción	Ø int.(mm)	Ø ext.(mm)	L=largo(mm)
10MC-CO.T016	TUBO PLÁSTICO	63	75	1650



Cuchillas Circulares

Hoy, CMC CEVENINI puede ofrecer a sus clientes cuchillas circulares con una calidad superior. La calidad de las cuchillas se controla con especial atención: cada cuchilla se examina dos veces antes de enviarla a su destino final. Este doble control se realiza para verificar los siguientes parámetros: dureza del acero, tolerancia de planicidad, excentricidad, perfil y bisel. Además, cada cuchilla circular viene identificada su código de producción y pruebas. CMC CEVENINI ofrece sus cuchillas circulares en varias versiones y tipos de acero. Gracias a la gran experiencia de corte adquirida en el tiempo y con el fin de satisfacer las exigencias de los clientes y cortar una gran variedad de materiales, CMC CEVENINI ha creado tres (3) distintos perfiles de la cuchilla: bisel tipo **F**, tipo **B** y tipo **V**.



Cuchillas Circulares

BISEL TIPO " F "



Las cuchillas con perfil **F** son apropiadas especialmente para cortar bobinas de materiales espumados ("foam") y otros materiales blandos como, por ejemplo, tejidos. A veces, éstas se usan también para cortar bobinas de materiales técnicos y de embalaje con un diámetro exterior bastante pequeño y sólo para realizar cortes de 2 mm a 9 mm, como máximo.

Código	Descripción	Ø agujero/ eje (mm)	Ø ext.(mm)
10LM220F32	Cuchilla Perfil "F"	32	220
10LM250F32	Cuchilla Perfil "F"	32	250
10LM300F32	Cuchilla Perfil "F"	32	300
10LM300F70	Cuchilla Perfil "F"	70	300
10LM360F70	Cuchilla Perfil "F"	70	360
10LM400F70	Cuchilla Perfil "F"	70	400
10LM450F70	Cuchilla Perfil "F"	70	450
10LM470F70	Cuchilla Perfil "F"	70	470
10LM500F70	Cuchilla Perfil "F"	70	500
10LM600F70	Cuchilla Perfil "F"	70	600
10LM700F70	Cuchilla Perfil "F"	70	700
10LM730F70	Cuchilla Perfil "F"	70	730



Nota Importante: El(Los) ángulo(s) del perfil y el agujero central de todas nuestras cuchillas circulares pueden ser personalizados.

Cuchillas Circulares

BISEL TIPO " B "



Las cuchillas con perfil **B** son apropiadas especialmente para cortar bobinas de materiales devanados en bobinas muy compactas. Además, este tipo de cuchilla se aconseja para cortar materiales técnicos y de embalaje con anchos de corte medio/grandes. Son ideales también para cortar PVC dieléctrico y materiales vinílicos.

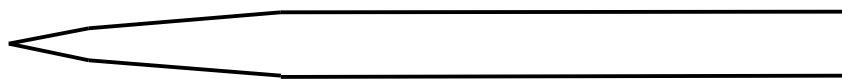
Código	Descripción	Ø agujero/ eje (mm)	Ø ext.(mm)
10LM200B32	Cuchilla Perfil "B"	32	200
10LM220B32	Cuchilla Perfil "B"	32	220
10LM250B32	Cuchilla Perfil "B"	32	250
10LM250B70	Cuchilla Perfil "B"	70	250
10LM300B32	Cuchilla Perfil "B"	32	300
10LM300B70	Cuchilla Perfil "B"	70	300
10LM360B70	Cuchilla Perfil "B"	70	360
10LM400B70	Cuchilla Perfil "B"	70	400
10LM450B70	Cuchilla Perfil "B"	70	450
10LM470B70	Cuchilla Perfil "B"	70	470
10LM500B70	Cuchilla Perfil "B"	70	500
10LM600B70	Cuchilla Perfil "B"	70	600
10LM700B70	Cuchilla Perfil "B"	70	700
10LM400B70SP8	Cuchilla Perfil "B" esp.8mm	70	400
10LM470B70SP8	Cuchilla Perfil "B" esp.8mm	70	470

Nota Importante: El(Los) ángulo(s) del perfil y el agujero central de todas nuestras cuchillas circulares pueden ser personalizados



Cuchillas Circulares

BISEL TIPO " V "



Las cuchillas con perfil **V** son apropiadas especialmente para cortar bobinas de materiales devanados en bobinas muy compactas, con elevada tensión y grandes anchos de corte. Además, sirven para cortar bobinas de algunos tipos de cinta "protectiva" con un diámetro exterior bastante reducido (250 mm como máximo).

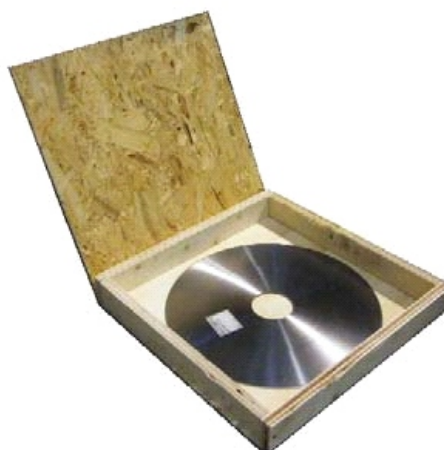
Código	Descripción	Ø agujero/ eje (mm)	Ø ext.(mm)
10LM250V32	Cuchilla Perfil "V"	32	250
10LM250V70	Cuchilla Perfil "V"	70	250
10LM300V32	Cuchilla Perfil "V"	32	300
10LM300V70	Cuchilla Perfil "V"	70	300
10LM360V70	Cuchilla Perfil "V"	70	360
10LM400V70	Cuchilla Perfil "V"	70	400

Nota Importante: El(Los) ángulo(s) del perfil y el agujero central de todas nuestras cuchillas circulares pueden ser personalizados

Embalajes Especiales Para Cuchillas

Estos embalajes son necesarios para garantizar un transporte seguro de las cuchillas de conformidad con las normas vigentes.

Código	Descripción
14SCAT/300	Caja de madera para el transporte de cuchillas
14SCAT/380	Caja de madera para el transporte de cuchillas
14SCAT/520	Caja de madera para el transporte de cuchillas
14IMBLAME600	Caja de madera para el transporte de cuchillas
14IMBLAME700	Caja de madera para el transporte de cuchillas
14IMBLAME730	Caja de madera para el transporte de cuchillas

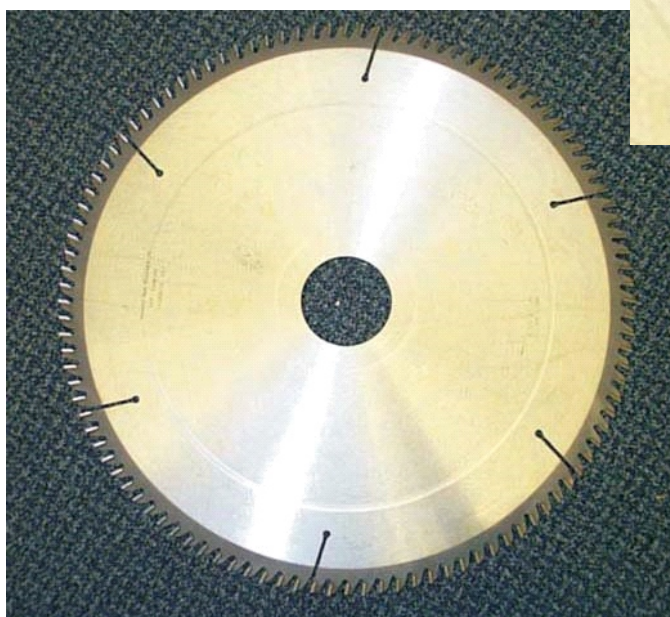


Cuchillas Circulares Dentadas

Tras un largo período de investigación en el mercado para crear las mejores cuchillas circulares dentadas y tras efectuar varios ensayos usando las máquinas de corte CMC CEVENINI, con orgullo hemos logrado producir las cuchillas circulares dentadas añadiéndolas a nuestra amplia serie de suministros. Estas herramientas especiales se han probado para cortar bobinas de materiales muy duros como, por ejemplo, películas protectoras, películas no adhesivas de poliéster y plástico, papel con silicona y productos similares.

También en este caso, CMC CEVENINI ha seleccionado cuchillas circulares dentadas de calidad superior para garantizar a sus clientes la mejor calidad de corte.

Disponemos de cuchillas circulares dentadas de distintos diámetros, número y tipo de dientes: de esta manera, los clientes pueden elegir la mejor solución según los materiales y los diámetros de las bobinas que deben cortar.



Código	Descripción	Ø agujero/ eje (mm)	Ø ext.(mm)
10F350Z56DS	Cuchilla Dentada	70	350
10F450Z60DS	Cuchilla Dentada	70	450
10F450Z108DP	Cuchilla Dentada	70	450
10F450Z108DS	Cuchilla Dentada	70	450
10F500Z128DS	Cuchilla Dentada	70	500
10F800Z112DA	Cuchilla Dentada	70	800
10F800Z112DASP8	Cuchilla Dentada esp. 8mm	70	800

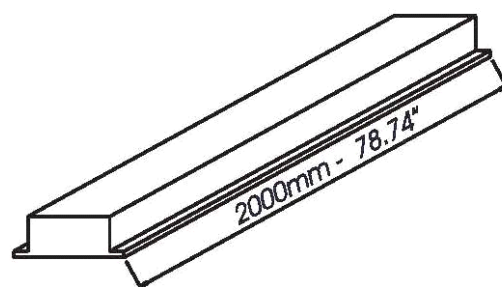
Tiras de contraste para el corte

Además de proteger el mandril y permitir cortes más exactos, las tiras de contraste son una pieza perfecta para todos los mandriles fijos y para los mandriles usados para el corte con cuchilla circular dentada. Tanto el material como el perfil de estas tiras son el resultado de una continua investigación y desarrollo para obtener la mejor calidad.

Como todos los otros materiales de consumo, cada tira pasa por nuestros rigurosos controles de calidad antes de enviarla al cliente.

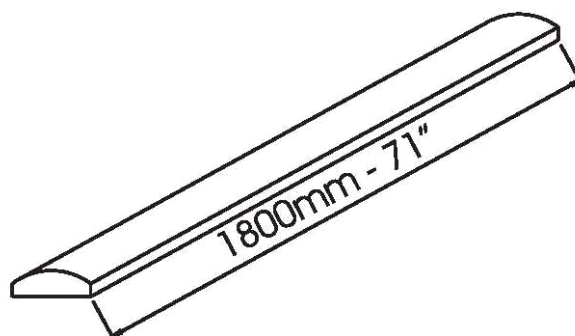
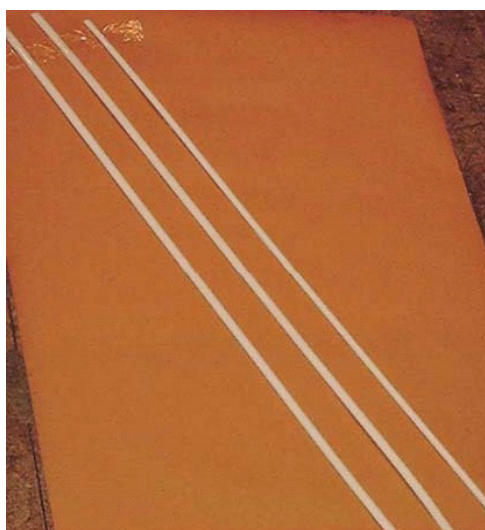
Tiras De Contraste Para Mandriles Cuando Hay Corte Con Cuchilla Circular Dentada

Código	Descripción
10PROF-H10MM	Tira de contraste para mandril con cuchilla circular dentada H=10mm.
10PROF-H12MM	Tira de contraste para mandril con cuchilla circular dentada H=12mm.
10PROF-H14MM	Tira de contraste para mandril con cuchilla circular dentada H=14mm.



Tiras De Contraste Para Mandriles Fijos

Código	Descripción
10SCTMF15	Tira de contraste corte H=15mm para mandril con Ø 25mm - 32mm y largo 1800mm.
10SCTMF18	Tira de contraste corte H=18mm para mandril con Ø 25mm - 32mm y largo 1800mm.
10SCTMF22	Tira de contraste corte H=22mm para mandril con Ø 25mm - 32mm y largo 1800mm.





Lubricantes para cuchillas

Lubricante AV

CMC CEVENINI suministra lubricante AV para cuchillas ya sea en bidones de 20 litros como en barriles de 100 litros. El producto debe diluirse en agua en la siguiente proporción: 5% de lubricante AV y 95% de agua. El resultado es el siguiente: con 1 litro de AV puro se producen 20 litros de lubricante listo para usarse en la máquina de corte. Con un bidón de 20 litros se obtienen 400 litros de lubricante y con un barril de 100 litros de AV se producen 2000 litros de lubricante. Considerando el rendimiento del producto puro, podemos afirmar que representa una excelente solución con un costo sumamente ventajoso.

Código	Descripción
10LLSAV20	Bidón de 20 lt de lubricante AV para cuchillas
10LLSAV100	Barril de 100 lt. de lubricante AV para cuchillas
10LLSAV1000	Cisterna de 1000 lt. de lubricante AV para cuchillas

Lubricante exento de silicona

Este lubricante es indicado para los procesos con materiales que no pueden entrar en contacto con la silicona. Es una alternativa útil para disminuir el recalentamiento de la cuchilla durante la fase de corte.

Código	Descripción
10LLGL20	Bidón de 20 lt de lubricante GL para cuchillas
10LLGL120	Barril de 120 lt. de lubricante GL para cuchillas
10LLGL1000	Cisterna de 1000 lt. de lubricante GL para cuchillas

CMC CEVENINI suministra lubricante GL para cuchillas ya sea en bidones de 20 litros como en barriles de 120 litros. El producto debe diluirse en agua en la siguiente proporción: 5% de lubricante GL y 95% de agua. El resultado es el siguiente: con 1 litro de GL puro se producen 20 litros de lubricante listo para usarse en la máquina de corte. Con un bidón de 20 litros se obtienen 400 litros de lubricante y con un barril de 120 litros de GL se producen 2400 litros de lubricante. Considerando el rendimiento del producto puro, podemos afirmar que representa una excelente solución con un costo sumamente ventajoso.

Lubricantes para cuchillas

Los lubricantes, suministrados por CMC CEVENINI, son el resultado de una constante investigación y desarrollo incluídas numerosas pruebas con el fin de ofrecer a los clientes el mejor producto para obtener una excelente calidad de corte sin perjudicar la adhesividad del rollo cortado. Además, con las instrucciones para el uso de ambos productos, CMC CEVENINI adjunta la ficha toxicológica y de seguridad con la identificación del compuesto y todas las otras informaciones sobre sus propiedades.

NOTA: NOTA: Por bidón de 20 lt. se pagan lubricante, embase y embalaje en madera. Mientras por el barril de 100 lt. el embase es incluido en el precio del lubricante. El embalaje en madera del barril se paga a parte. El costo del envío se paga por separado.



Bidón plástico 20lt.



Embalaje para bidón en plástico



Barril de 100lt AV o de 120lt GL.



Embalaje para barril

Aceite para la lubricación automática

Los rieles de deslizamiento del carro de corte y el tornillo de traslación a bolas son lubricados automáticamente.

En la tabla de lubricantes se encuentra el tipo de aceite suministrado de utilizar para un correcto funcionamiento del sistema.

Código	Descripción
10LLPD	Líquido lubricante para rieles de deslizamiento 2 lt



Bidón plástico de 2 lt.

Muelas abrasivas para afiladura

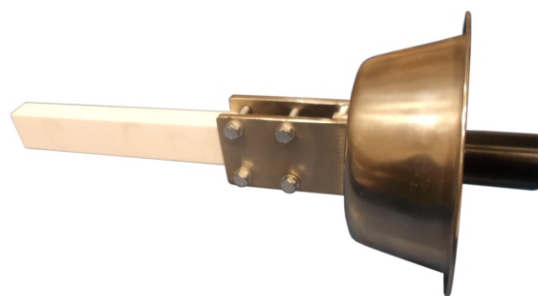
Para obtener los mejores resultados de corte, la cuchilla debe estar afilada correctamente. Para mantener la cuchilla correctamente afilada, se deben tener presentes siempre los siguientes parámetros: un correcto ángulo de inclinación e intervalos regulares en la frecuencia de afiladura. Tras una constante investigación en el mercado entre una gran variedad de productos similares, hemos logrado producir muelas abrasivas de excelente calidad por tipo, diámetro y grano. CMC CEVENINI ha seleccionado las mejores muelas abrasivas para sus clientes. En el amplio almacén de Concorezzo, nuestros clientes pueden hallar la muela más apropiada según sus exigencias.

Código	Descripción	N. Rif.
10MOLA-TIPOC	Muela abrasiva blanca para afiladura 100x50x20mm	1
10MOLA-TIPOB	Muela abrasiva azul para cuchillas HSS 100x50x20mm	2
10MOLA-TIPOA1	Muela abrasiva para afiladura 80x40x20mm azul	3
10MOLA-TIPOA3	Muela abrasiva para afiladura en CBN 70x20x20mm.	4
10ML9736-2X5	Contramuela abrasiva Ø 20mm. Muela Naranja	5
10MOLAU-1	Muela de esmeril Ø 50x12x12mm	6
10MOLAU-6	Piedra rectangular para afiladura manuale	7
10DIAMANTE-AU	Diamante para limpiar muelas abrasivas	8
10MOLAU-8	Piedra para limpiar muela CBN (n.rif 4)	9
10MOLA-TIPOA2	Muela abrasiva para afiladura 80x40x20 blanca	10
10MOLAU-1B	Mola smeriglio CBN Ø 50x12x12mm	11
10MOLA-TIPOM1	Muela abrasiva para afiladura en CBN 100x50x20mm	12



Empuñadura Para Afiladura Manual

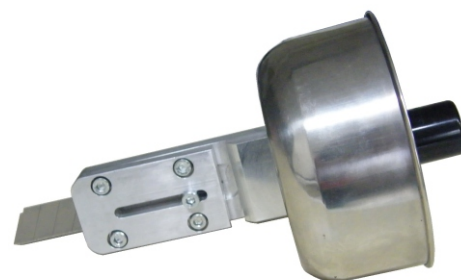
Se trata de un medio de protección muy importante para el utilizador de máquinas cuando debe corregir manualmente la afiladura de la cuchilla. Esta empuñadura, proyectada en exclusiva por CMC CEVENINI, permite corregir la afiladura en modo seguro ya que las manos del utilizador, empuñando esta herramienta, no entran en contacto con la cuchilla.



Código	Descripción
GR4450	Empuñadura para afiladura manual 10MOLAU-6
GR4450-A	Empuñadura para afiladura manual 10MOLAU-8

Empuñadura con cuchilla

Código	Descripción
GR4450-B	Empuñadura de protección para la limpieza de la cuchilla. Mango con guarda protectora para la limpieza de la cuchilla.



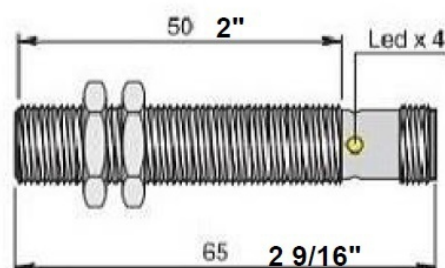
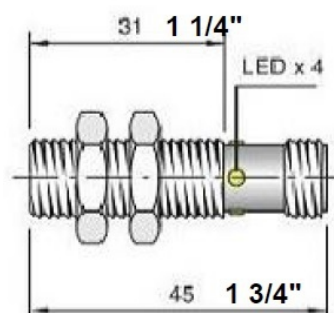
Piezas de recambio

Sensore De Proximidad

Después de muchas pruebas realizadas en el tiempo con varios tipos y marcas de "sensores de proximidad", CMC CEVENINI ha identificado estos productos de elevada fiabilidad y con un "porcentaje de mortalidad electrónica infantil" muy bajo. Estos sensores garantizan una "duración media funcional" muy elevada respecto a la duración estándar de los componentes similares de venta en el mercado.

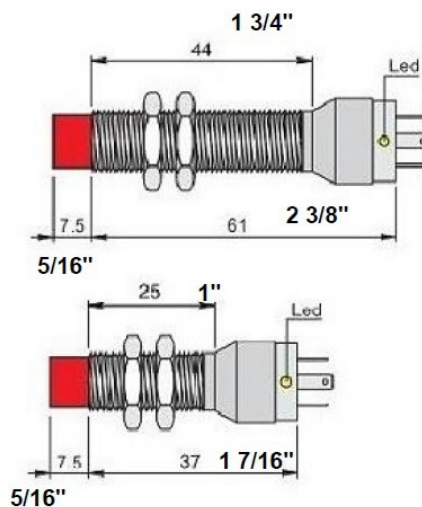


Modelos « E » del 2012



Código	Descripción	N. Ref.
05SI12DC4PNPNOH	Sensor de proximidad para posición carro y cuenta revoluciones del cabezal	1
05SI12DC4-HS100	Sensor de proximidad para cuenta revoluciones del cabezal/cuchilla	2
05CONN9H	Conector	3

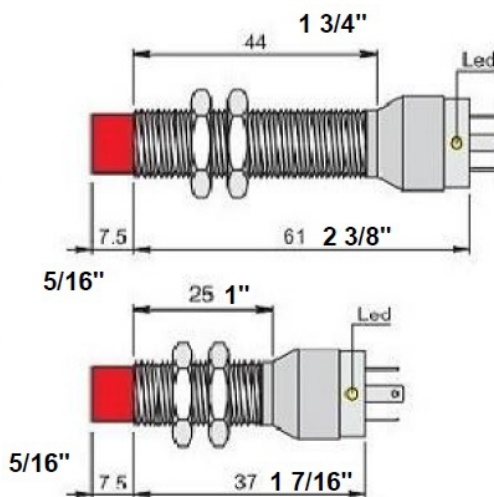
Piezas de recambio Modelos ES/GL/ED



Código	Descripción	N. Ref.
05SI12CE4PNOK	Sensor de proximidad para posición carro	4
05SI12NE4KT90	Sensor de proximidad para cuenta revoluciones del cabezal/cuchilla	5



Modelos « E » antes del 2012



Código	Descripción	N. Ref.
05SI12CE4PNOK	Sensor de proximidad para posición carro	4
	Sensor de proximidad para cuenta revoluciones del cabezal	
05SI12CE4-KS100	Sensor de proximidad para cuenta revoluciones del cuchilla	6

* Mandar matrícula de la máquina con solicitud del pedido.

Piezas de recambio

Herramienta De Seguridad Imantada Para El Manejo De La Cuchilla

Esta herramienta magnética se fija a la cuchilla bien limpia. Con esta herramienta, el utilizador puede manipular y desplazar en modo seguro la cuchilla posicionándola fácilmente en su soporte. Las maniobras se realizan en modo seguro garantizando también la seguridad de las personas que se encuentran cerca del utilizador.

Es aconsejable usar esta herramienta llevando puestos guantes específicos, reforzados anticorte. CMC CEVENINI puede suministrar estos guantes así como otros centros especializados.



Código	Descripción
11MAGNETEMD20	Herramienta de seguridad Imantada para el manejo de la cuchilla

Guantes De Seguridad

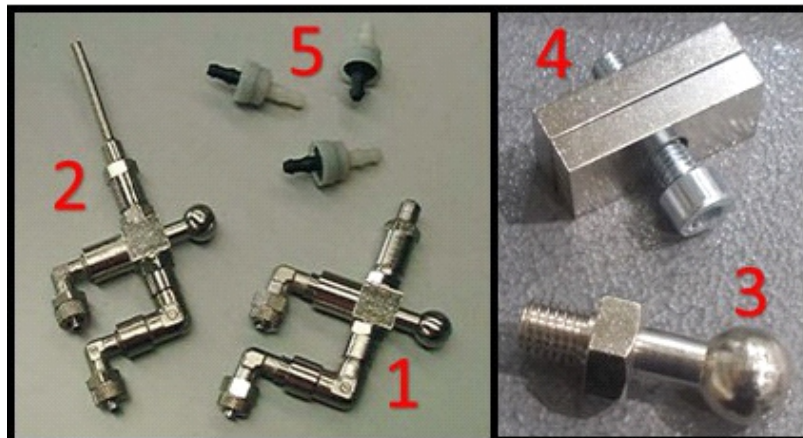
Guantes resistentes/reforzados para el manejo de las cuchillas

Código	Descripción
GUANTIXLAME	Guantes de seguridad



Atomizador

Los atomizadores suministran la mezcla aire-lubricante (ver página 12) para refrigerar y lubricar nuestras cuchillas durante las operaciones de corte. Cada atomizador emite un chorro de lubricante, mezclado con aire, que puede regularse con el fin de asegurar la correcta calidad de corte.



Codice	Descrizione	N. Rif.
08POLDORUNIV	Atomizador universal Dorsa	1
08POLDORT4-8	Atomizador para ET4 y ET8	2
08PERNOPOLV	Tornillo ajustable en la protección de la cuchilla para soporte del atomizador.	3
08PIASTRAPOLV	Pieza puente para sujetar el atomizador y el tornillo ajustable.	4
10VALVARIT	Válvula de retención lubricante	5

Cámaras De Aire

CMC CEVENINI dispone de cámaras de aire para los mandriles de expansión montados en las máquinas de corte de bobinas. Existen dos tipos de cámaras de aire: la primera para el mandril de expansión total, usado para el corte con cuchilla circular dentada, y la segunda para el mandril con expansión de 100mm. Cerca al cabezal, usado para el corte con cuchilla circular biselada. Ambas cámaras de aire se suministran con las correspondientes válvulas de inflado.



Código	Descripción	N. Rif.
08KITMR300.7	Kit cámara de aire para mandril con expansión total para el corte con cuchilla circular dentada. Válvula de inflado incluida largo de la camera de aire: 2000mm	1
08KITMR300.10A	Kit cámara de aire para mandril con expansión 100mm del lado del cabezal para corte con cuchilla estándar. Válvula de inflado incluida en el largo de la cámara de aire: 180mm	2
08VALVOLANPT	Válvula NPT para la inflación del mandril a expansión	3
08KITMR300.244-C	Kit cámara de aire para mandril con expansión 100mm del lado del cabezal para corte con cuchilla estándar. Válvula de inflado incluida en el largo de la cámara de aire: 165mm	4

Descuentos para pedidos con importes más altos.

Para más información contactar el **Servicio al Cliente CMC CEVENINI**



CONVERTING MACHINERY CEVENINI

www.cmccevenini.com

**PARA MÁS INFORMACIÓN
CONTACTAR EL NUESTRO
SERVICIO TÉCNICO**

Converting Machinery Cevenini Srl.

Via del Lavoro 18
20863 Concorezzo (MB) – ITALY
Tel. +39 0396042569
info@cmccevenini.it



CMC Cevenini USA LLC

7602 ENERGY PARKWAY, SUITE 2
CURTIS BAY, MD 21226
PHONE (443) 817-2767
FAX (443) 817-2651
cevenini@earthlink.net



CMC Cevenini UK

87 Alston Drive
Bradwell Abbrey, Milton Keynes
Buckinghamshire MK13 9HF - UK
Tel. +44 01908 615508
info@cmccevenini.co.uk

