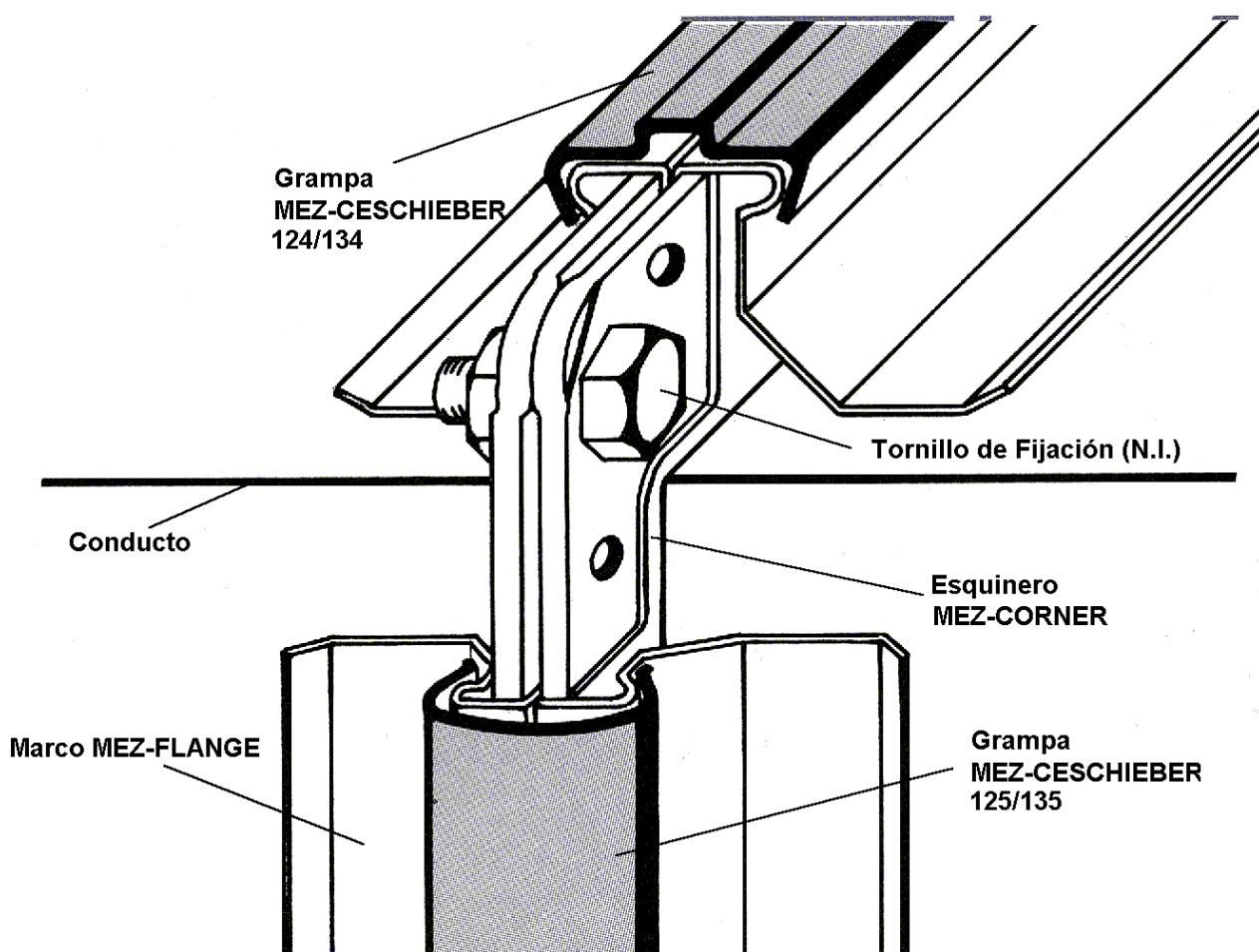


## ¿Cómo se compone el Sistema Mez básico?

El sistema Mez se consta de los siguientes componentes, los que están disponibles en Sistemas 20, 30 y 40:

- **MEZ-CORNER:** Esquineros.
- **MEZ-FLANGE:** Perfil - Marco.
- **MEZ-LATZ:** elemento de fijación (conector) para conductos de gran sección.
- **MEZ-BURLETE:** para un correcto sellado.
- **MEZ-CESCHIEBER:** grampas para un mejor ajuste y diseñadas para usar en lugares estrechos donde no se pueden usar MEZ-LATZ. (2 modelos disponibles).

No obstante, el sistema puede complementarse con accesorios para fijación a techo, ménsulas, acoples rápidos de unión MEZ-SNAP, MEZ-FIX (para evitar tornillos), MEZ-SWING (elemento para colgar anti-vibración), etc...



Producido por Meztechnik Alemania (creadores del sistema)

Ante cualquier duda o inquietud sobre este producto no dude en contactarse con nosotros a nuestros teléfonos, via email: [ventastitus@gmail.com](mailto:ventastitus@gmail.com)

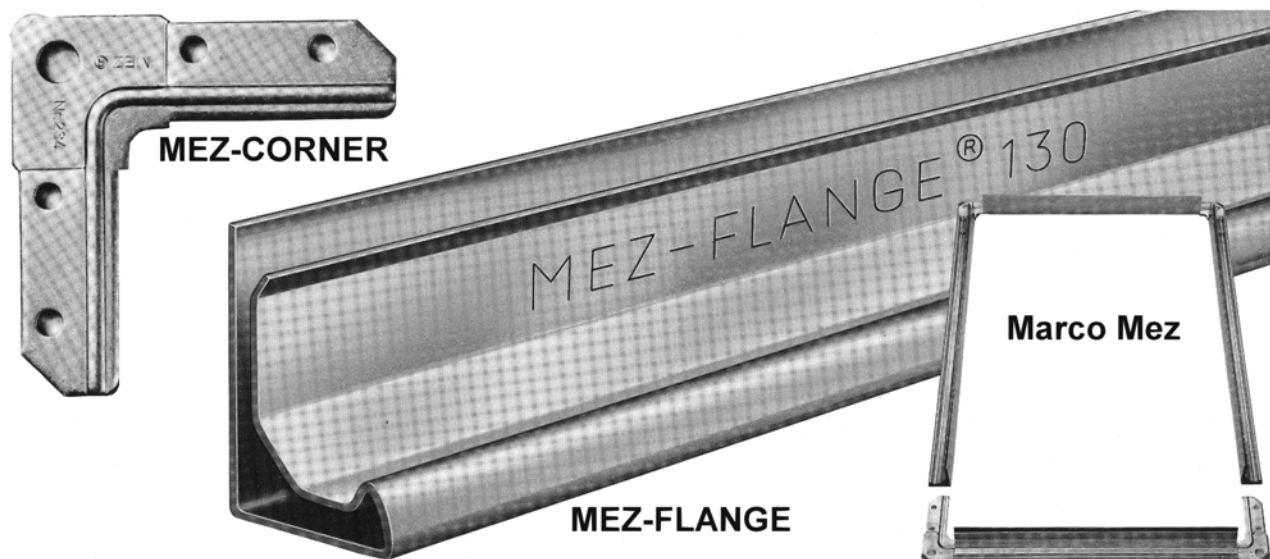
No olvide visitar nuestro web site en Internet: [www.terminalaire.com](http://www.terminalaire.com) para mantenerse actualizado...

TERMINAL AIRE Y MEZTECHNIK se reservan el derecho de realizar modificaciones al producto en busca de una mejor calidad sin previo aviso

Fábrica: Ramón Castro 4660 - B1605ABN Munro Tel.: (5411) 4762-2449/0674 (Fax)

Ventas: Ramón Castro 4668 - B1605ABN Munro Tel.: (5411) 4756-7153/8447

## Marco Mez. (Mez-Flange)



Hay una unión Mez-Flange para cada medida de conducto y presión de operación



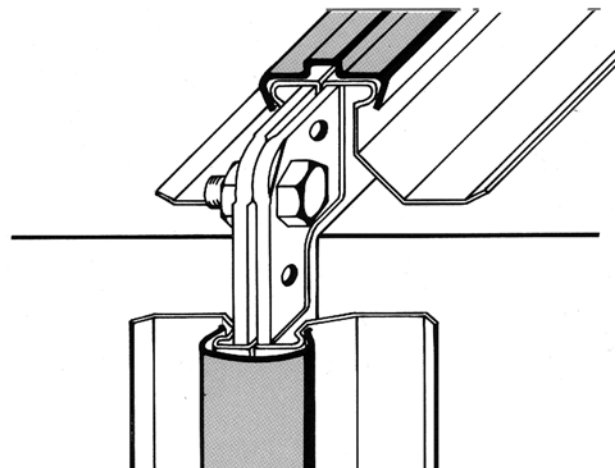
Normalmente 4 tornillos son suficientes. El marco está fortalecido de manera de proveer una presión uniforme en la totalidad del largo de la unión.

### Aspectos importantes para el Usuario:

**INNOVACION:** Mediante un desarrollo de los productos orientado al futuro, Ud. estará siempre en el nivel más avanzado de la técnica.

**CALIDAD:** le ofrecemos una elaboración excelente de nuestros productos y del material empleado en su construcción.

**RENTABILIDAD:** el sistema de piezas simplifica la fabricación y el montaje de conductos, reduciendo los tiempos y, en consecuencia, sus costos a un mínimo.



Las uniones convencionales de conductos pueden reemplazarse con las uniones Mez-Flange de mejor calidad y mas económicas.

Producido por Meztechnik Alemania (creadores del sistema)

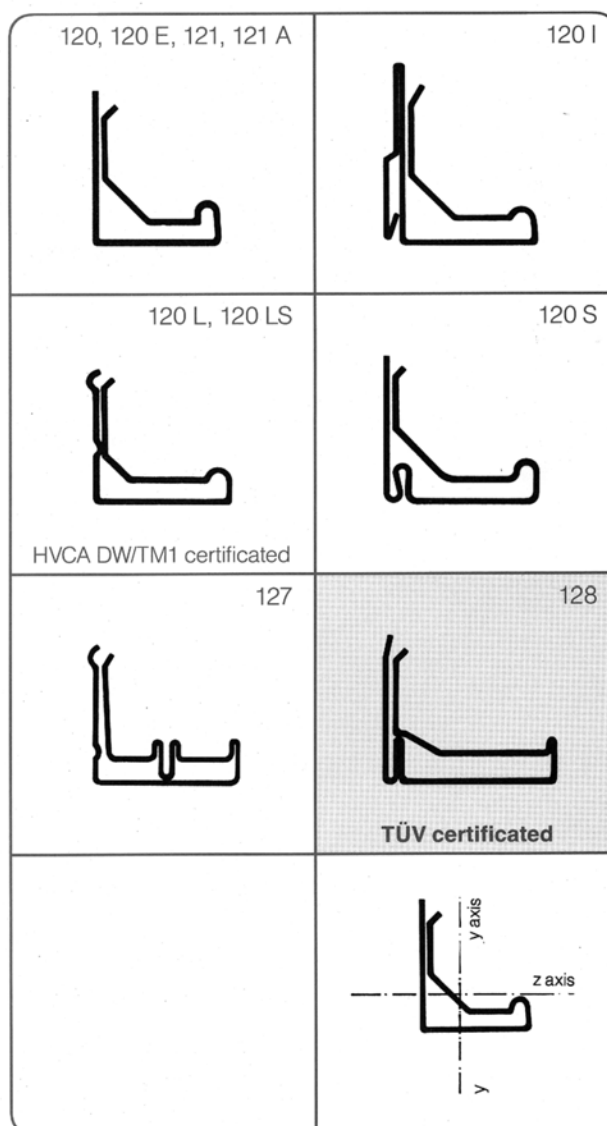
**Fábrica:** Ramón Castro 4660 - B1605ABN Munro Tel.: (5411) 4762-2449/0674 (Fax)  
**Ventas:** Ramón Castro 4668 - B1605ABN Munro Tel.: (5411) 4756-7153/8447

## Marco Mez (Mez-Flange) Sistema 20.

### Perfiles para conexión de Conductos rectangulares.

- El sistema MEZ-FLANGE 20 se utiliza para conductos de dimensiones reducidas, de chapa galvanizada de hasta 5 metros de largo.
- La prueba de pérdida del sistema de MEZ 20 fue realizada de acuerdo a normas DIN 21194 parte1 y norma de especificación HVCA DW/TM1.
- Aviso: Largo máximo del borde/filo en mm. (LE:Length of edge)

MEZ-FLANGE	Presión hasta		
	500 PA	1000 PA	2500 PA
120	LE up to 1200	LE up to 1000	LE up to 800
120 I	1000	800	600
120 L	1000	800	600
120 S	1400	1200	1000
121	1400	1200	1000
127	800	700	500
128	1000	800	600



Artículo	Descripción	Material	Esp.	Peso kg/m	Momento Inercia cm <sup>4</sup>	Paquete conteniendo un/m	Utilizar con MEZ-CORNER	Precio
120	MEZ-FLANGE	Chapa GDA.	0.8	0.578	0.313	500	224,225,226	
120E	MEZ-FLANGE	Acero Inox.	0.8	0.578	0.313	500	225E	
120I	MEZ-ISO-FLANGE	Chapa GDA.	0.7	0.648	0.377	500	224,225,226	
120L	MEZ-FLANGE	Chapa GDA.	0.7	0.470	0.280	500	224,225,226	
120LS	MEZ-FLANGE con sellador	Chapa GDA.	0.7	0.475	0.280	500	224,225,226	
120S	MEZ-FLANGE	Chapa GDA.	0.7	0.600	0.508	500	224,225	
121	MEZ-FLANGE	Chapa GDA.	1.0	0.730	0.389	500	224,225,226	
121A	MEZ-FLANGE	Aluminio.	1.0	0.180	ND	500	225A	
127	MEZ-FLANGE	Chapa GDA.	0.6	0.447	0.274	500	227	
128	MEZ-SYPHON-FLANGE	Chapa GDA.	0.7	0.543	0.287	500	228,229,229/1	

Producido por Meztechnik Alemania (creadores del sistema)

TERMINAL AIRE Y MEZTECHNIK se reservan el derecho de realizar modificaciones al producto en busca de una mejor calidad sin previo aviso

Fábrica: Ramón Castro 4660 - B1605ABN Munro Tel.: (5411) 4762-2449/0674 (Fax)

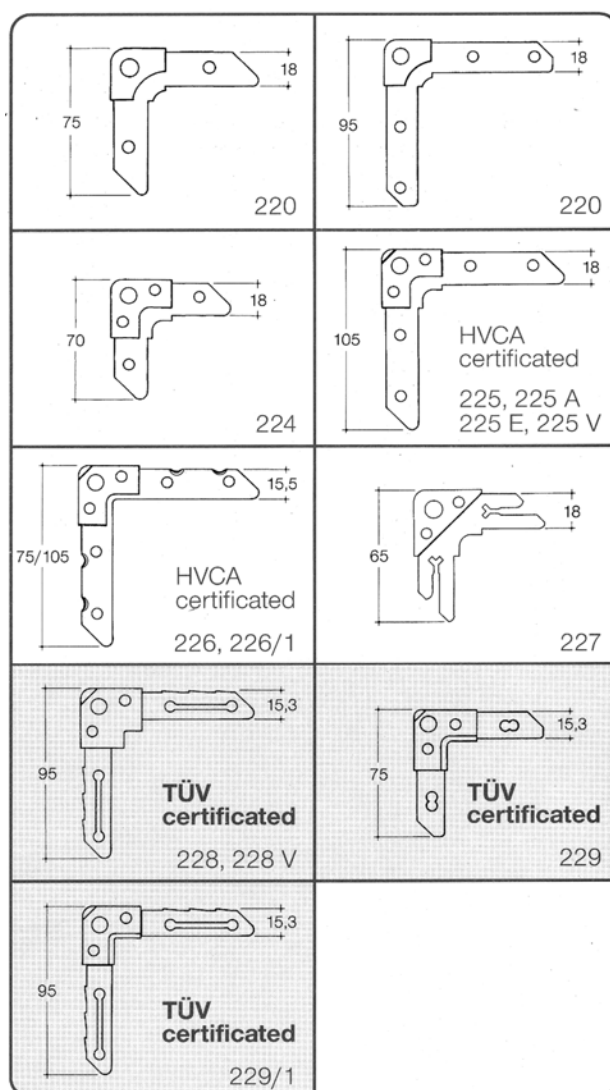
Ventas: Ramón Castro 4668 - B1605ABN Munro Tel.: (5411) 4756-7153/8447

## Esquineros Mez. (Mez-Corner) Sistema 20.

Esquineros para fabricación de marcos para conductos.

- El sistema MEZ-CORNER 20 se utiliza para conductos de dimensiones reducidas.
- La prueba de pérdida del sistema de esquinero MEZ-CORNER 20 fue realizada de acuerdo a normas DIN 21194 parte1 y norma de especificación HVCA DW/TM1.
- El sistema 20 se halla disponible con agujeros redondos o cuadrados. (V=agujero cuadrado).

**Observación:** Al cortar los perfiles no olvide dejar una correcta reducción. (largo del borde menos reducción)



Artículo	Descripción	Material	Esp.	Peso kg/pz	Diam. Agujero en mm	Paquete conteniendo	Reducción en mm	Precio
220	MEZ-CORNER	Chapa GDA.	3.0	0.047	9	1000	10	
221	MEZ-CORNER	Chapa GDA.	3.0	0.066	9	500	10	
224	MEZ-CORNER	Chapa GDA.	2.5	0.040	9	1000	30	
225	MEZ-CORNER	Chapa GDA.	2.5	0.060	9	500	30	
225A	MEZ-CORNER	Aluminio	3.0	0.020	9	500	30	
225E	MEZ-CORNER	Acero Inox.	3.0	0.060	9	500	30	
225V	MEZ-CORNER	Chapa GDA.	2.5	0.060	9 x 9	500	30	
226	MEZ-CORNER	Chapa GDA.	2.5	0.044	9	500	30	
226/1	MEZ-CORNER	Chapa GDA.	2.5	0.050	9	500	30	
227	MEZ-CORNER	Chapa GDA.	2.5	0.035	9	500	30	
228	MEZ-CORNER	Chapa GDA.	3.0	0.054	9	500	30	
228V	MEZ-CORNER	Chapa GDA.	3.0	0.054	9 x 9	500	30	
229	MEZ-CORNER	Chapa GDA.	3.0	0.044	9	500	30	
229/1	MEZ-CORNER	Chapa GDA.	3.0	0.049	9	500	30	

Producido por Meztechnik Alemania (creadores del sistema)

TERMINAL AIRE Y MEZTECHNIK se reservan el derecho de realizar modificaciones al producto en busca de una mejor calidad sin previo aviso

Fábrica: Ramón Castro 4660 - B1605ABN Munro Tel.: (5411) 4762-2449/0674 (Fax)

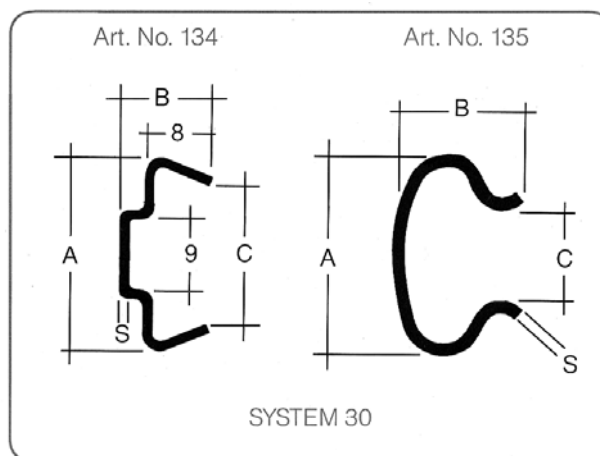
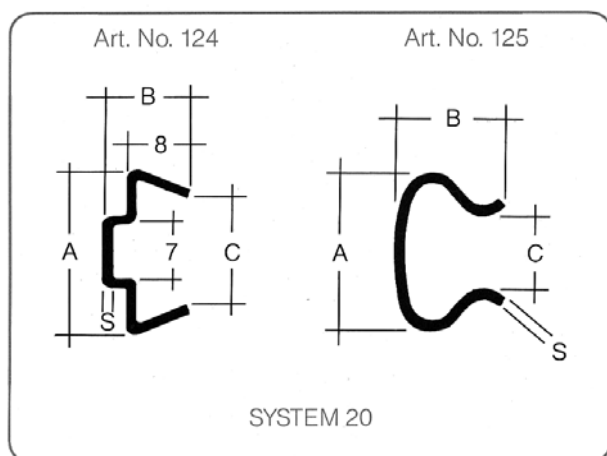
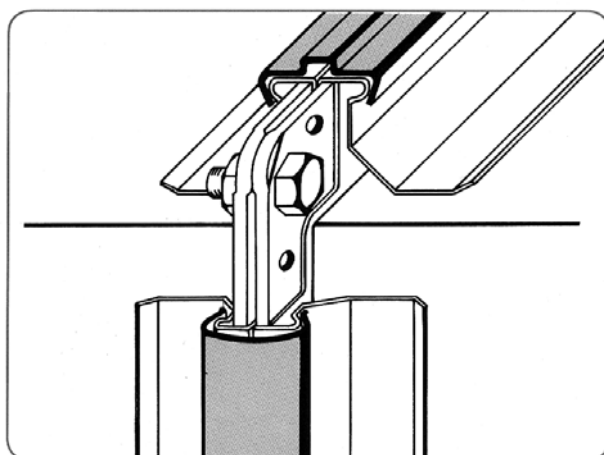
Ventas: Ramón Castro 4668 - B1605ABN Munro Tel.: (5411) 4756-7153/8447



## Tiras (Grampas) de Unión deslizantes para conductos.

### Tiras de Unión MEZ-TIRAS (Mez-Ceschieber).

- El MEZ-CESCHIEBER Art. Nº 124 + 134 para conexión preciso y estabilidad extra en secciones de grandes dimensiones.
- El MEZ-CESCHIEBER Art. Nº 125 + 135 para conexiones mas flexibles de grandes secciones.
- MEZ-CESCHIEBER para montaje en un lugares de difícil acceso, con rigidez adicional. Conexión atractiva del marco, con mejor sellado en secciones de grandes dimensiones.



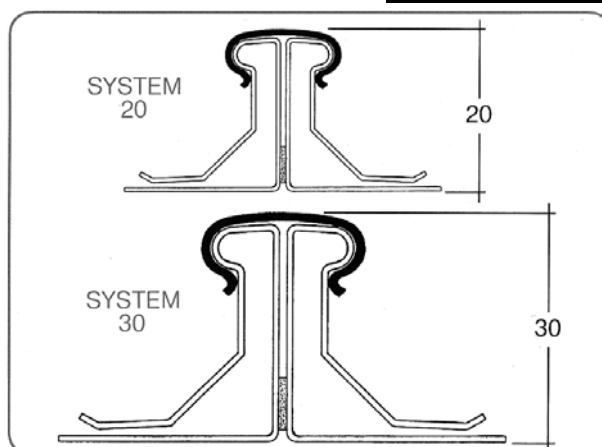
Artículo	Descripción	Material	A	B	C	D	S	Sistema	Largo	Precio
124	MEZ-CESCHIEBER	Chapa cinc.	24	11	14		1.25	20	5000	
125	MEZ-CESCHIEBER	Chapa cinc.	22	15	10		1.25	20	5000	
134	MEZ-CESCHIEBER	Chapa cinc.	28	11	18		1.25	30	5000	
135	MEZ-CESCHIEBER	Chapa cinc.	28	17	13		1.25	30	5000	

Dimensiones en mm.

Largo de la sección: 5000 mm.

Blanks:

- Parte 1=100mm largo
- Parte 2=150mm largo
- Parte 3=200mm largo



Producido por Meztechnik Alemania (creadores del sistema)

TERMINAL AIRE Y MEZTECHNIK se reservan el derecho de realizar modificaciones al producto en busca de una mejor calidad sin previo aviso

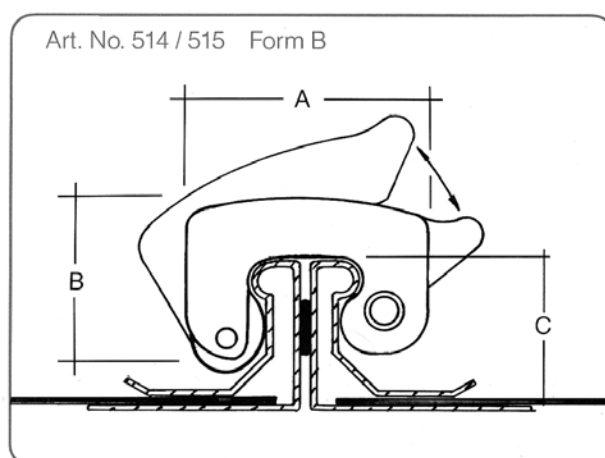
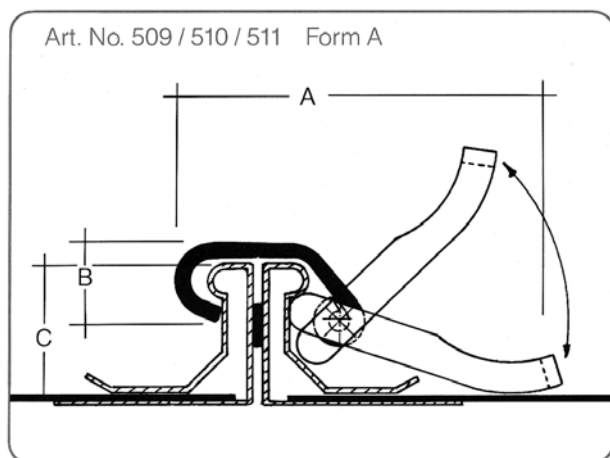
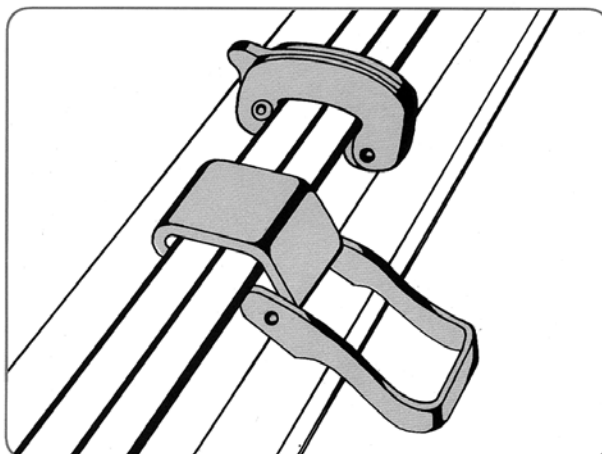
Fábrica: Ramón Castro 4660 - B1605ABN Munro Tel.: (5411) 4762-2449/0674 (Fax)

Ventas: Ramón Castro 4668 - B1605ABN Munro Tel.: (5411) 4756-7153/8447

## Pinza de Unión Rápida MEZ-SNAP para el sistema SBM.

### Pinza de Unión Rápida MEZ-SNAP

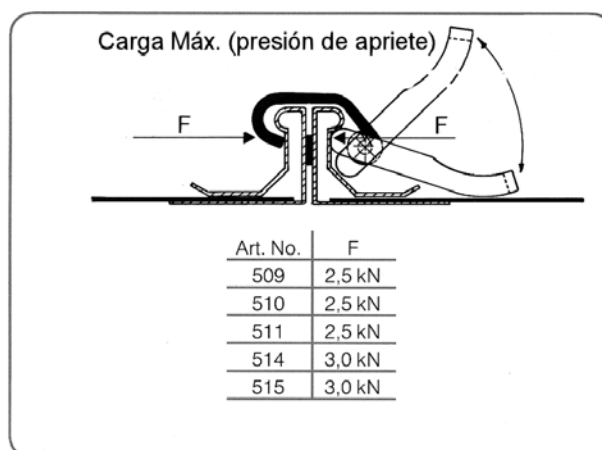
- El MEZ-SNAP es un elemento de unión para conductos de secciones grandes, cajas de filtros, ventiladores de conductos, cajas de filtros y otros.
- El MEZ-SNAP (forma A), se usa para el montaje sin necesidad de herramientas.
- El MEZ-SNAP (forma B), necesita de un martillo para ser montado.



Artículo	Descripción	Material	A	B	C	Sistema	Unid./Paq.	Peso kg.	Precio
509	MEZ-SNAP Forma A	Chapa cinc.	75	15	20	20	50	4.0	
510	MEZ-SNAP Forma A	Chapa cinc.	75	15	30	30	50	4.0	
511	MEZ-SNAP Forma A	Chapa cinc.	75	15	40	40	50	4.0	
514	MEZ-SNAP Forma B	Chapa cinc.	45	30	20	20	50	2.75	
515	MEZ-SNAP Forma B	Chapa cinc.	45	30	30	30	50	2.75	

Dimensiones en mm.

- El MEZ-SNAP ahorra tiempo y dinero en montaje y desmontaje.
- El MEZ-SNAP, se coloca a intervalos de 500 a 700 mm, dependiendo de la presión del sistema.
- El MEZ-SNAP es estético y fácil de montar.



Producido por Meztechnik Alemania (creadores del sistema)

TERMINAL AIRE Y MEZTECHNIK se reservan el derecho de realizar modificaciones al producto en busca de una mejor calidad sin previo aviso

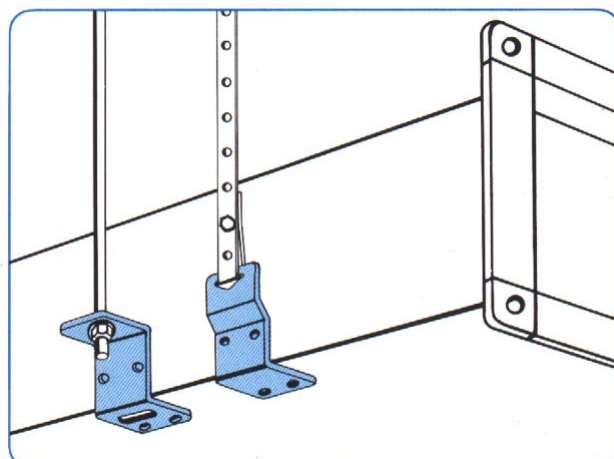
Fábrica: Ramón Castro 4660 - B1605ABN Munro Tel.: (5411) 4762-2449/0674 (Fax)

Ventas: Ramón Castro 4668 - B1605ABN Munro Tel.: (5411) 4756-7153/8447.

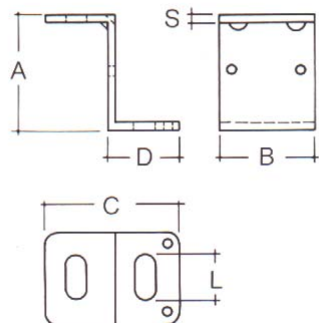
## Suspensores de Conductos MEZ-ZETT.

### Suspensor de Conducto MEZ-ZETT

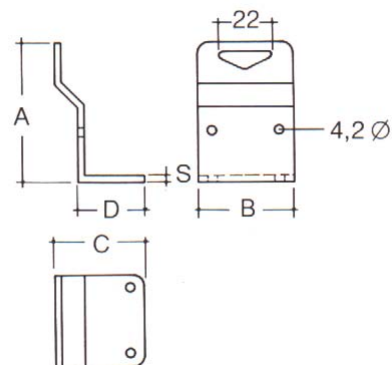
- El MEZ-ZETT se utiliza para una sencilla y racional suspensión de conductos.
- El MEZ-ZETT Art. Nro. 810, se usa para el montaje con varilla roscada M8.
- El MEZ-ZETT Art. Nro 811, se usa para el montaje a través de fleje perforado.
- El MEZ-ZETT, con sus cantos redondeados, es estético, fácil de utilizar y cómodo de instalar.



Art. no. 810



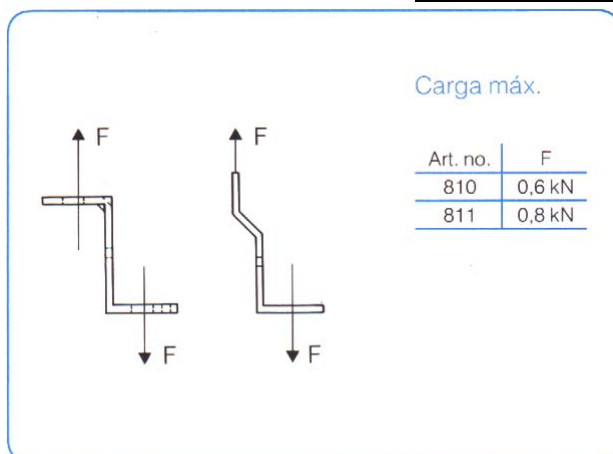
Art. no. 811



Artículo	Descripción	Material	A	B	C	D	S	L Orificio Largo	Unid./Caja.	Peso Kg.	Precio
810	MEZ-ZETT	Chapa cinc.	50	40	58	30	2.0	2.0 x 8.5	100	6.0	
811	MEZ-ZETT	Chapa cinc.	60	40	40	28	2.0		100	5.3	

Dimensiones en mm.

- El MEZ-ZETT se une al conducto mediante remaches o tornillos.
- El MEZ-ZETT puede suministrarse en ACERO INOXIDABLE bajo pedido (existe un mínimo para importar)



Producido por Meztechnik Alemania (creadores del sistema)

TERMINAL AIRE Y MEZTECHNIK se reservan el derecho de realizar modificaciones al producto en busca de una mejor calidad sin previo aviso

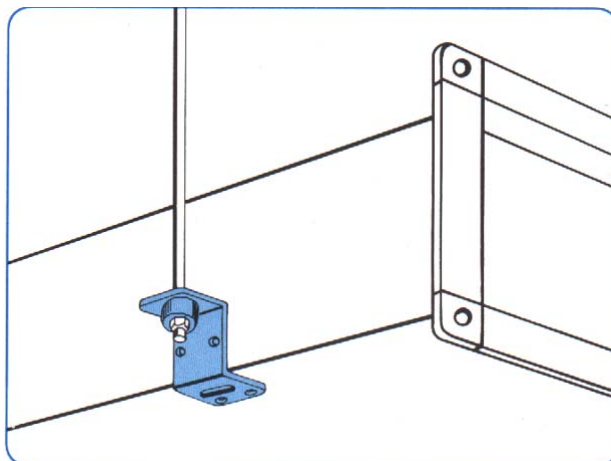
Fábrica: Ramón Castro 4660 - B1605ABN Munro Tel.: (5411) 4762-2449/0674 (Fax)

Ventas: Ramón Castro 4668 - B1605ABN Munro Tel.: (5411) 4756-7153/8447.

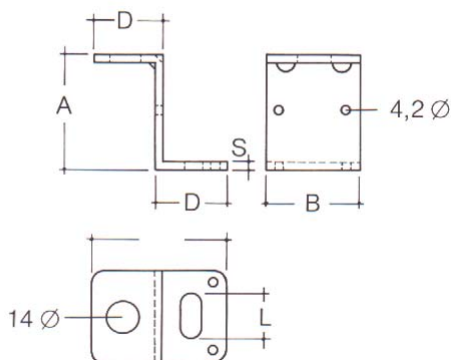
## Suspensores de Conductos MEZ-SWINGZETT (A.V.)

### Suspensor de Conducto con amortiguador de Vibraciones MEZ-SWINGZETT.

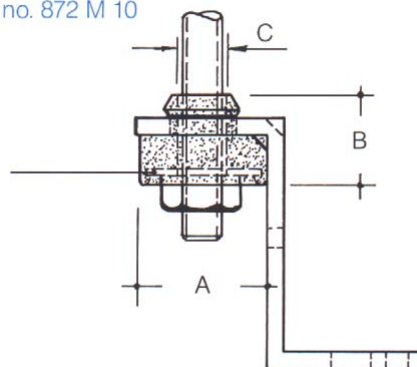
- El MEZ-SWINGZETT se usa para eliminar los ruidos y vibraciones producidos por los conductos suspendidos con varilla roscada.
- El MEZ-SWING con amortiguador de vibraciones está dotado de una arandela encajada a presión para el apoyo de la tuerca de regulación.
- El MEZ-SWINGZETT, con sus cantos redondeados, es estético, fácil de utilizar y cómodo de instalar.



Art. no. 812 M 8  
Art. no. 813 M 10



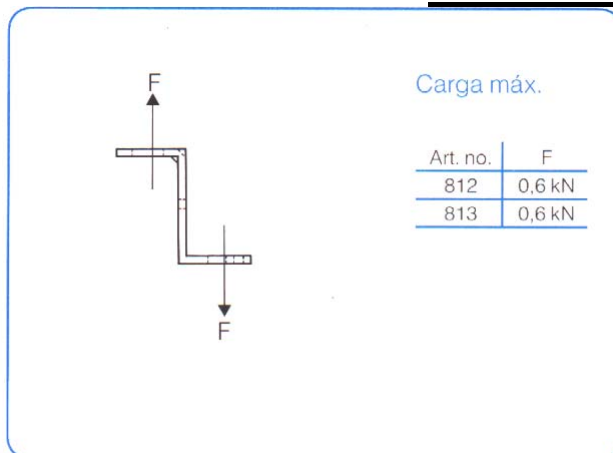
Art. no. 871 M 8  
Art. no. 872 M 10



Artículo	Descripción	Material	A	B	C	D	S	L Orificio Largo	Unid./Caja	Peso Kg.	Precio
812	MEZ-SWINGZETT	Chapa cinc.	50	40	58	30	2.5	2.0 x 8.5	50	4.5	
813	MEZ-SWINGZETT	Chapa cinc.	50	40	58	30	2.5	2.0 x 8.5	50	4.5	
871	MEZ-SWING c/aran	PVC/65 Shore	27	16	8.5				100	0.9	
872	MEZ-SWING c/aran	PVC/65 Shore	27	16	10.5				100	0.9	

Dimensiones en mm.

- El MEZ-SWINGZETT se une al conducto mediante remaches o tornillos.
- El MEZ-ZETT puede suministrarse en ACERO INOXIDABLE bajo pedido (existe un mínimo para importar)



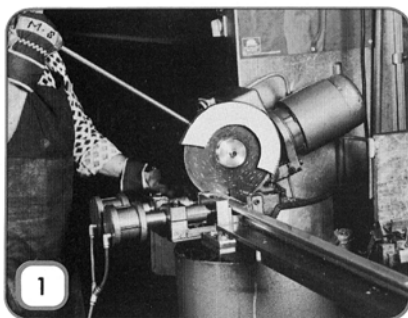
Producido por Meztechnik Alemania (creadores del sistema)

TERMINAL AIRE Y MEZTECHNIK se reservan el derecho de realizar modificaciones al producto en busca de una mejor calidad sin previo aviso

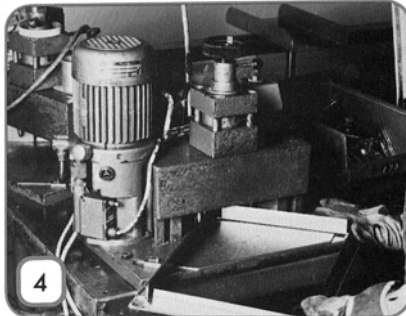
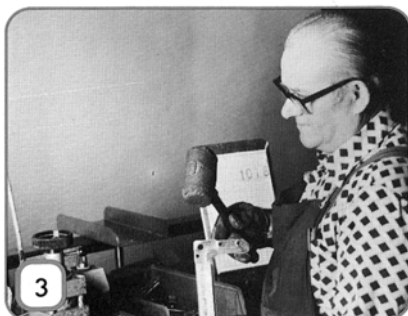
Fábrica: Ramón Castro 4660 - B1605ABN Munro Tel.: (5411) 4762-2449/0674 (Fax)  
Ventas: Ramón Castro 4668 - B1605ABN Munro Tel.: (5411) 4756-7153/8447



## Ensamblaje del MEZ-FLANGE (Marco-MEZ).



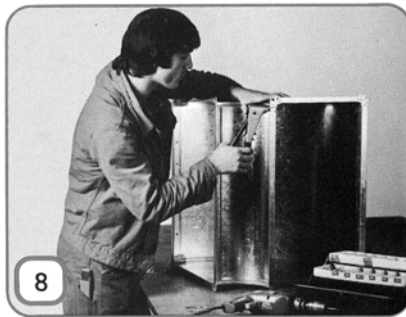
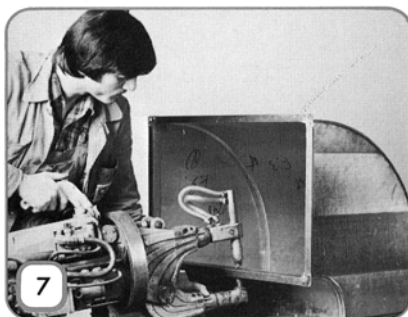
1. Cortar el perfil a la medida del conducto.
2. Cortar a mano el perfil (alternativa de 1).



3. Introducir MEZ-CORNER (Esquinero) en el perfil.
4. Fijar MEZ-CORNER al Marco MEZ-FLANGE mediante la prensa de puntear MEZ.



5. Fijar manualmente el esquinero MEZ-CORNER al Marco MEZ (alternativa de 4).
6. El Marco MEZ está preparado.



7. Sujetar el marco al conducto mediante puntos de soldadura u otras herramientas. (spot-clinch, etc)
8. Sujetar el marco al conducto manualmente mediante la utilización de remaches, tornillos u otros sistemas. (alternativa de 7).



**TERMINAL AIRE®**



TERMINAL AIRE Y MEZTECHNIK se reservan el derecho de realizar modificaciones al producto en busca de una mejor calidad sin previo aviso

**Fábrica:** Ramón Castro 4660 - B1605ABN Munro Tel.: (5411) 4762-2449/0674 (Fax)  
**Ventas:** Ramón Castro 4668 - B1605ABN Munro Tel.: (5411) 4756-7153/8447