

Estas mordazas representarán su tercera mano en el trabajo. Constan de un sencillo mecanismo que permite abrirlas y cerrarlas con una sola mano; de esta forma disponemos de la otra mano libre para posicionar, colocar, alinear, sujetar, etc., la pieza/s a mecanizar. La abertura se realiza mediante un cómodo botón fácil de accionar con o sin guantes. En las tablas el peso está representado en Kg. y las cotas de largo, capacidad y abertura en mm. Capacidad es el grosor máx. de las piezas a sujetar y abertura es la distancia entre mandíbulas con la mordaza abierta.

MORDAZA 4



Largo	Peso	Capacidad	Abertura	Fuerza máx. de cierre N	ART.
220	516	0 - 30	40	4000	81000000004

Sus mandíbulas curvadas permiten una perfecta sujeción de piezas redondas. Los bordes externos permiten sujetar piezas pequeñas y delgadas.

MORDAZA 5



Largo	Peso	Capacidad	Abertura	Fuerza máx. de cierre N	ART.
220	510	0 - 30	30	4000	81000000005

Perfecta para sujetar muchos tipos de piezas. Sus mandíbulas móviles se ajustan a la pieza distribuyendo la fuerza de cierre; estas tienen una muesca longitudinal para poder sujetar piezas cilíndricas con seguridad y están realizadas en material no endurecido y con dientes redondeados para evitar dañar las piezas.

MORDAZA 6



Largo	Peso	Capacidad	Abertura	Fuerza máx. de cierre N	ART.
260	657	0 - 80	80	2500	81000000006

Posibilita sujetar una pieza muy pequeña o con superficies delicadas. Las puntas de las mandíbulas están orientadas ligeramente hacia fuera posibilitando sujetar superficies planas en sitios estrechos.

MORDAZA 7

Largo	Peso	Capacidad	Abertura	Fuerza máx. de cierre N	ART.
260	726	0 - 80	80	2500	8100000007



Mordaza 7



Mordaza 107



Con sus brazos anchos permite llegar por encima o alrededor de cualquier obstáculo. Las mandíbulas móviles se adaptan a la forma de la pieza a sujetar y distribuyen la presión uniformemente; pueden incorporar protectores de plástico Ø 30.

Mordaza 107 en acero inoxidable (Art. 8100 00 107).

MORDAZA 8

Largo	Peso	Capacidad	Abertura	Fuerza máx. de cierre N	ART.
280	-	75 - 150	80	4000	8100000008
280	-	150 - 225	-	-	81000001008
280	-	225 - 300	-	-	81000002008
280	-	300 - 375	-	-	81000003008
280	-	375 - 450	-	-	81000004008



Disponibles en 5 medidas con iguales prestaciones que la mordaza Nº 7 pero con mayor capacidad. Pueden incorporar protectores de plástico Ø 30.

MORDAZA 9

Largo	Peso	Capacidad	Abertura	Fuerza máx. de cierre N	ART.
260	818	0 - 60	70	1000	8100000009



Perfecta para sujetar 2 piezas que deban ser soldadas. Sus mandíbulas móviles se adaptan a la pieza y reparten la presión. El espacio entre las dos mandíbulas (38 mm) permite soldar cómodamente.

MORDAZA 10

Largo	Peso	Capacidad	Abertura	Fuerza máx. de cierre N	ART.
270	750	8 - 70	65	1000	8100000010



Muy estable y efectiva cuando hay que sujetar dos piezas cilíndricas. Sus compensadas mandíbulas aseguran una sujeción uniforme en ambas piezas. El espacio entre las dos mandíbulas (38 mm) permite soldar cómodamente.

MORDAZA 12

Largo	Peso	Capacidad	Abertura	Fuerza máx. de cierre N	ART.
240	660	0 - 50	50	2000	8100000012



Mordaza que se adapta perfectamente a cualquier forma de soldar. La presión de cierre es mucho mayor que la de las típicas pinzas con muelle lo que representa mejor contacto especialmente en superficies sucias. Muy útil para sujetar dos piezas que deban soldarse. Rosca para el cable de M8, tensión máx. recomendada: 300 A.

MORDAZA 13

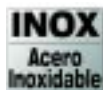
Largo	Peso	Capacidad	Abertura	Fuerza máx. de cierre N	ART.
280	656	0 - 75	60	2500	8100000013



Mordaza 13



Mordaza 113



Su característica principal es que puede fijarse a un banco de trabajo o a la bancada de una máquina con ranuras en T y de esta forma es mucho más ágil que una brida típica de ranura en T. Las mandíbulas móviles pueden incorporar protectores plásticos Ø 30.

Fijando esta mordaza no muy firmemente donde vaya a trabajar le permitirá girarla para poder poner y sacar la pieza a mecanizar; incluso así la mordaza sujeta con total seguridad.

Mordaza 113 en acero inoxidable (Art. 8100 00 113).

MORDAZA 14

Largo	Peso	Capacidad	Abertura	Fuerza máx. de cierre N	ART.
280	652	0 - 80	85	2500	8100000014



Mordaza 14



Mordaza 114



Prestaciones similares a la Nº 7 pero gracias a su diseño más compacto permite llegar a zonas estrechas.

Mordaza 114 en acero inoxidable (Art. 8100 00 114).

MORDAZA 15

Largo	Peso	Capacidad	Abertura	Fuerza máx. de cierre N	ART.
220	625	0 - 15	45	3000	8100000015



Mandíbulas reforzadas y anchas (67 mm). Al ser estas ligeramente curvadas la presión se ejerce primero en las esquinas y a medida que apretamos se distribuye uniformemente por toda la mandíbula, que tiene una forma larga y afilada. Perfectas para sujetar piezas pequeñas de metal delgado.

MORDAZA 18

Largo	Peso	Capacidad	Abertura	Fuerza máx. de cierre N	ART.
220	538	-	-	-	8100000018



Es la solución perfecta para colocar dos partes en su posición correcta y bloquearlas firmemente para soldarlas. La mordaza tiene dos dientes puntiagudos descentrados, uno en cada mandíbula. "Mordiéndolo" las piezas sin bloquear la mordaza y girándola conseguiremos alinear las piezas; una vez en su sitio bloqueamos la mordaza y todo ello con poco esfuerzo.

MORDAZA 30

Largo	Peso	Capacidad	Abertura	Fuerza máx. de cierre N	ART.
260	1225	0 - 30	45	3000	8100000030



Mordaza con muchas ventajas frente a los tornillos de banco convencionales: puede sujetar partes cilíndricas de 0 a 32 mm con toda seguridad (ranura en V en sus mandíbulas), piezas con cabeza (hay espacio libre para alojar la cabeza), piezas delgadas, irregulares, varias piezas a la vez, etc. Las piezas delgadas pueden sujetarse con la seguridad de que se sujetan por ambos lados sin el riesgo de que se curven al taladrarlas.

La mordaza puede utilizarse atornillada al banco de trabajo, opción recomendada para taladrar agujeros de + de 10 mm o taladrar fuera de la base de la mordaza, o utilizarse suelta con la seguridad de que la mano está alejada del punto donde se realiza el trabajo.

Para evitar dañar herramientas de corte, la base de la mordaza no está fabricada con material endurecido; si requiere acero endurecido, consúltenos.

MORDAZA 45

Largo	Peso	Capacidad	Abertura	Fuerza máx. de cierre N	ART.
220	536	0 - 20	45	-	8100000045



Utilizada para bloquear-cerrar suavemente mangueras de plástico o goma, por ejemplo para cerrar tubos de gasolina si necesitamos efectuar una reparación, evitando así la pérdida de fluido y reduciendo el contacto con sustancias tóxicas.

MORDAZA 59

Largo	Peso	Capacidad	Abertura	Fuerza máx. de cierre N	ART.
275	766	0 - 50	85	2500	8100000059



Útil para sitios donde no llegamos con la N° 7 o N° 14 porque no hay espacio suficiente para las empuñaduras. Sus mandíbulas móviles se adaptan perfectamente a las superficies a sujetar y pueden incorporar protectores de plástico Ø 30.

MORDAZA 62

Largo	Peso	Capacidad	Abertura	Fuerza máx. de cierre N	ART.
400	1156	0 - 170	200	1000	8100000062



Sus mandíbulas terminan con unas partes cilíndricas para el apriete.

MORDAZA 72

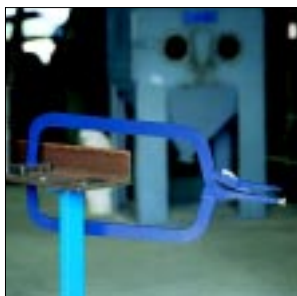
Largo	Peso	Capacidad	Abertura	Fuerza máx. de cierre N	ART.
410	1264	0 - 170	210	1000	8100000072



Sus brazos anchos le permiten sobrepasar obstáculos. Con mandíbulas móviles para distribuir la presión que pueden incorporar protectores de plástico Ø 30.

MORDAZA 75

Largo	Peso	Capacidad	Abertura	Fuerza máx. de cierre N	ART.
600	1850	0 - 250	400	400	8100000075



Con unas dimensiones aun más generosas que la N° 72 para salvar obstáculos. Con mandíbulas móviles para distribuir la presión que pueden incorporar protectores de plástico Ø 30.

MORDAZA 82

Largo	Peso	Capacidad	Abertura	Fuerza máx. de cierre N	ART.
420	1185	0 - 360	80	2000	8100000082



La mandíbula móvil puede moverse a lo largo de la barra y encajarla en cualquier muesca. La mandíbula no se mueve de la muesca cuando está abierta la mordaza por lo que siempre está preparada correctamente para la próxima operación. Puede incorporar protectores de plástico Ø 30.

MORDAZA 90

Largo	Peso	Capacidad	Abertura	Fuerza máx. de cierre N	ART.
250	750	0 - 60	70	1000	8100000090



Mordaza para soldar, perfecta para sujetar dos piezas de lado que deban soldarse. También puede sujetar una pieza por dos sitios por lo que es muy útil para las reparaciones de automóviles.

MORDAZA 101

Largo	Peso	Capacidad	ART.
270	750	0 - 3	81000000101



Muy compacta para ocupar el menor espacio de trabajo posible, por ejemplo alrededor de puertas de automóvil. Puede sujetar dos piezas a la vez para soldarlas. El espacio entre las dos mandíbulas (38 mm) permite soldar cómodamente.

SUPLEMENTO 130

Largo	Peso	ART.
110	688	81000000130



Ejemplo de montaje con mordaza Nº 13

Suplemento para las mordazas que pueden acoplarse con una tuerca en T, cuando necesitamos ganar abertura. La mordaza trabaja bien incluso si no está muy sujeta a este suplemento y de este modo podemos sacar rápidamente la mordaza de su sitio para insertar una nueva pieza a mecanizar. Esta base se sujeta al plato de la máquina o banco de trabajo con las mismas tuercas en T utilizadas en la mordaza 13.

MORDAZA 132

Largo	Peso	Capacidad	Abertura	Fuerza máx. de cierre N	ART.
410	956	0 - 120	195	1000	81000000132



Similar a la Nº 13 pero con el brazo más largo.

MORDAZA 172



Largo	Capacidad	Abertura	Fuerza máx. de cierre N	ART.
800	0 - 350	600	250	81000000172

Para gran alcance ocupando poco espacio, menos anchura entre brazos que la N° 75.

MORDAZA 720



Largo	Peso	Abertura	ART.
425	1400	210	81000000720

Para soldar fácilmente dos planchas de metal en el ángulo correcto. Con esta mordaza nos evitamos sujetar las planchas con la mano. Puede utilizarse para trabajar el acero inoxidable pues las superficies de sujeción están fabricadas en este material.

La mandíbula inferior es móvil.

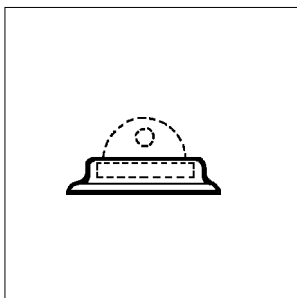
El grosor máx. de la plancha a sujetar es de 4 mm.

EXTENSIÓN 820



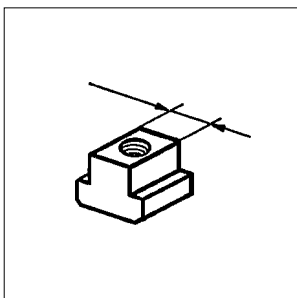
Extensión para la mordaza N° 82 hasta 1000 mm.
Art. 81000000820

ACCESORIOS



Protectores de plástico

(bolsa de 10 Uds.)
Art.: 81000000083



Tuercas en T

Art.: 81000000310: 10 mm.
Art.: 81000000312: 12 mm.
Art.: 81000000314: 14 mm.
Art.: 81000000316: 16 mm.
Art.: 81000000318: 18 mm.