

ABRAZADERAS TRAK

MANGUERAS DE INYECCIÓN, COMBUSTIBLE, CALEFACCIÓN Y AIRBAGS. JUNTAS DE HOMOCINÉTICA EJES DE CARDAN / EJES TRANSMISIÓN



CÓDIGO	RANGO
A0231	13,3 - 10,1
A0220	14,5 - 11,3
A0221	14,8 - 11,6
A0100	15,7 - 12,5
A0233	17,0 - 13,8
A0510	19,8 - 16,6
A0480	21,0 - 18,0
A0431	24,0 - 21,0
A0482	26,0 - 23,0
A0483	28,0 - 25,0
A0417	31,5 - 28,0
A0535	32,8 - 29,0
A0485	36,5 - 33,0
A0487	41,0 - 38,0
A0488	46,0 - 43,0
A0489	50,4 - 47,0
A0490	52,0 - 49,0
A0153	56,0 - 53,0
A0495	58,0 - 55,0
A0491	62,0 - 59,0
A0496	67,0 - 63,8
A0492	71,0 - 68,0
A0193	78,5 - 75,0
A0493	83,0 - 80,0
A0419	87,5 - 84,0
A0497	92,5 - 89,0
A0420	95,2 - 92,0
A0498	100,0 - 97,0
A0499	105,0 - 102,0
A0516	125,0 - 122,0



En anchos de 7 mm ofrece gran prestación a ajustes herméticos, haciendo de este producto la condición ideal para el ajuste de mangueras, como las juntas de homocinética donde su lugar de instalación requieren inexorablemente un producto de **ACERO INOXIDABLE** que las aguas servidas y el barro destruirían cualquier producto de plástico o de chapa.

PINZA DE AJUSTE



Cód.: P5000

TRAK UNIVERSAL



Línea UNIVERSAL, con dos medidas cubre rangos de hasta 110 mm. Fabricada en **ACERO INOXIDABLE** y en ancho de 7 mm.

CÓDIGO	RANGO
A0170	56 - 24
A0301	110 - 80

Valor de ajuste 3,2 mm



LÍNEA EXHIBIDORES

COMPLETO



Cód.: EXN1

COMPOSICIÓN

96 Abrazaderas Tornillo y Tuerca
36 Abrazaderas Mini 7 mm
96 Abrazaderas Estampadas 9 mm
70 Abrazaderas Estampadas 12 mm
70 Abrazaderas Cierre Rápido

TOTAL 368 abrazaderas

Tamaño: 45 cm (ancho) x 60 cm (alto)

12 mm ESTAMPADA



Cód.: EXN4

COMPOSICIÓN

96 Abrazaderas Tornillo y Tuerca
36 Abrazaderas Mini 7 mm
70 Abrazaderas Estampadas 12 mm

TOTAL 202 abrazaderas

Tamaño: 45 cm (ancho) x 33 cm (alto)

9 y 12 mm ESTAMPADA



Cód.: EXN2

COMPOSICIÓN

96 Abrazaderas Tornillo y Tuerca
36 Abrazaderas Mini 7 mm
96 Abrazaderas Estampadas 9 mm
70 Abrazaderas Estampadas 12 mm

TOTAL 298 abrazaderas

Tamaño: 45 cm (ancho) x 46 cm (alto)

La más amplia variedad
en exhibidores con
calidad certificada.

CIERRE RÁPIDO



Cód.: EXN5

COMPOSICIÓN

96 Abrazaderas Tornillo y Tuerca
36 Abrazaderas Mini 7 mm
70 Abrazaderas Cierre Rápido

TOTAL 202 abrazaderas

Tamaño: 45 cm (ancho) x 33 cm (alto)



9 mm ESTAMPADA



Cód.: EXN3

COMPOSICIÓN

96 Abrazaderas Tornillo y Tuerca
36 Abrazaderas Mini 7 mm
96 Abrazaderas Estampadas 9 mm

TOTAL 228 abrazaderas

Tamaño: 45 cm (ancho) x 33 cm (alto)

SUPER PRESIÓN



Cód.: EXN6

COMPOSICIÓN

El exhibidor se provee con 4 unidades de cada medida de 15 mm y 20 mm y contiene abrazaderas que van desde 23-28 mm de diámetro hasta 110-118 mm

TOTAL 72 abrazaderas

Tamaño: 45 cm (ancho) x 60 cm (alto)

Cada grupo de abrazaderas se compone de las siguientes medidas

96 Tornillo y Tuerca		36 Mini Banda 7 mm		96 Standard Banda 9 mm		70 Reforzadas 12 mm		70 Cierre Rápido 12 mm	
12	8-10	12	8-12	12	8-16	10	12-22	10	10-20
12	9-11	12	10-16	12	12-22	10	16-27	10	17-28
12	10-12	12	12-22	12	16-27	10	23-35	10	25-35
12	11-13			12	23-35	10	30-45	10	32-44
12	12-14			12	30-45	10	32-50	10	40-52
12	13-15			12	32-50	10	40-60	10	48-62
12	14-16			12	40-60	10	50-70	10	58-70
12	15-18			12	50-70				

REPUESTO AUTOMOTOR

INDUSTRIA ARGENTINA



ABRAZADERAS TRAK

MANGUERAS DE INYECCIÓN, COMBUSTIBLE, CALEFACCIÓN Y AIRBAGS. JUNTAS DE HOMOCINÉTICA Ejes DE CARDAN / EJES TRANSMISIÓN



CÓDIGO	RANGO
A0231	13,3 - 10,1
A0220	14,5 - 11,3
A0221	14,8 - 11,6
A0100	15,7 - 12,5
A0233	17,0 - 13,8
A0510	19,8 - 16,6
A0480	21,0 - 18,0
A0431	24,0 - 21,0
A0482	26,0 - 23,0
A0483	28,0 - 25,0
A0417	31,5 - 28,0
A0535	32,8 - 29,0
A0485	36,5 - 33,0
A0487	41,0 - 38,0
A0488	46,0 - 43,0
A0489	50,4 - 47,0
A0490	52,0 - 49,0
A0153	56,0 - 53,0
A0495	58,0 - 55,0
A0491	62,0 - 59,0
A0496	67,0 - 63,8
A0492	71,0 - 68,0
A0193	78,5 - 75,0
A0493	83,0 - 80,0
A0419	87,5 - 84,0
A0497	92,5 - 89,0
A0420	95,2 - 92,0
A0498	100,0 - 97,0
A0499	105,0 - 102,0
A0516	125,0 - 122,0



En anchos de 7 mm ofrece gran prestación a ajustes herméticos, haciendo de este producto la condición ideal para el ajuste de mangueras, como las juntas de homocinética donde su lugar de instalación requieren inexorablemente un producto de **ACERO INOXIDABLE** que las aguas servidas y el barro destruirían cualquier producto de plástico o de chapa.

PINZA DE AJUSTE



Cód.: P5000

TRAK UNIVERSAL



Línea UNIVERSAL, con dos medidas cubre rangos de hasta 110 mm. Fabricada en **ACERO INOXIDABLE** y en ancho de 7 mm.

CÓDIGO	RANGO
A0170	56 - 24
A0301	110 - 80

Valor de ajuste 3,2 mm



ALTA PERFORMANCE Y DURABILIDAD - MONTAJE SIMPLE Y RÁPIDO - ALTO VALOR DE AJUSTE - CONTROL VISUAL DE CIERRE

REPUESTO AUTOMOTOR ORIGINAL

INDUSTRIA ARGENTINA



ABRAZADERAS TURBO / INTERCOOLER

SOLICITE EL MODELO DE SU NECESIDAD

RANGER - MOTOR / International Engines

CÓDIGO	PIEZA	FAJA	RANGO	APLICACIÓN	MOTOR 2.5	MOTOR 2.8	MOTOR 3.0	ABRAZADERA
A0414	3L55 8287 AA	15	54-60	Alimentación turbo	X	X	-	C/Resorte
A0415	3L55 8287 BA	20	58-64	Alimentación turbo	-	X	-	C/Resorte
A0415	3L55 8287 BA	20	58-64	Intercooler	X	X	-	C/Resorte
A0416	3L55 8287 CA	20	62-68	Intercooler	X	X	-	C/Resorte
A0434	5L55 8287 AA	20	68-74	Intercooler	-	-	X	C/Resorte
A0433	4L55 9U053 AA	24	93	Escape Turbo	-	X	X	C/Inserto

MOTOR - CUMMINS

CÓDIGO	PIEZA	FAJA	RANGO	APLICACIÓN	MOTOR 3.9 4 BT AA	MOTOR 5.9 6 BT AA	MOTOR 8.3 6 CT AA	ABRAZADERA
A2307	BF6X 6W400 A	20	65	Salida turbo a enfriador	Cargo 914 915 98 F100 F4000			C/Inserto
A2308	2C35 5A281 AA	20	80	Salida escape del turbo	X			C/Inserto
A2306/1	3354862	20	80	Escape Turbo	X	X		C/Inserto
A2601/1	TEG 253143 - A	24	103	Codo Escape a Caño Escape		Cargo 1416-1716 96		C/Inserto

MOTOR - MWM

CÓDIGO	PIEZA	FAJA	RANGO	APLICACIÓN	MOTORES MWM		ABRAZADERA
A2311	TGG 253143	24	93	Caño salida de escape	F100 F4000 96	F14000 96/98	C/Inserto

MOTOR - CAMIONES

CODIGO	PIEZA	FAJA	RANGO	APLICACIÓN	MOTOR 3.9 4 BT AA	MOTOR 5.9 6 BT AA	MOTOR 8.3 6 CT AA	MOTOR 3.9/5.9 ISB e (4 o 6 cil)	ABRAZADERA
A2322	4898590	20	57	Del Motor a la Admisión Turbo				X	C/Inserto
A2322/1	5255953	20	57	Del Motor a la Admisión Turbo					C/Inserto
A2304	3925218	20	106	Escape Turbo	-	X			C/Inserto
A2304/1	3905216	20	106	Escape Turbo	-	X			C/Inserto
A2305	BF8T 5A272 AA	24	104	Intercooler			X		C/Inserto
A2306	3903652	20	80	Escape Turbo	X	-			C/Inserto
A2407/1	3924386	20	68-76	Entrada admisión	X	-			C/Resorte
A2404/1		20	50-58	Salida y Entrada Turbo Salida agua	X	-			C/Resorte
A2405/1		20	56-64	Entrada agua	X	X			C/Resorte
A2410/1		20	86-94	Intercooler	-	X			C/Resorte
A2409/1		20	80-88	Intercooler			X		C/Resorte
A2512		20	76-84	Salida Turbo a intercooler	-	X			C/Resorte
A2413/1		20	104-112	Codo admisión "El Detalle"	-	X			C/Resorte

MOTORES - CUMMINS - CAMIONES

CÓDIGO	PIEZA	FAJA	RANGO	APLICACIÓN	MOTOR 3.9 4 BT AA	MOTOR 5.9 6 BT AA	MOTOR 8.3 6 CT AA	MOTOR 3.9/5.9 ISB e (4 o 6 cil)	ABRAZADERA
A2305/1	TAL 117269	24	104	Intercooler			X		C/Inserto
A2601	TEG 253143-A	24	103	Codo Escape a Caño Escape		X			C/Inserto
A2405/2	2TE 117 273	20	56-64	Entrada agua		X	X		C/Resorte
A2410/2	2RH 129723/B	20	86-94	Intercooler		-	X		C/Resorte
A2409/2	2TE 117273 A	20	80-88	Intercooler			X		C/Resorte

CÓDIGO	PIEZA	FAJA	RANGO	APLICACIÓN	MOTOR 11 lts. CAMIONES AUTOBUSES		MOTOR 9 lts. CAMIONES	ABRAZADERA
A2300	1445398	20	101	Intercooler	X			C/Inserto
A2301	1439822	20	75	Intercooler	X			C/Inserto
A2302	1422474	24	130	Sistema de combus. y escape En Flexible Ambos extremos	X	X	X	C/Inserto
A2303	1439824	20	102	Colector admisión / Intercooler			X	C/Inserto
A2612	1431701	24	120	Tubo Conexión Sist. Escape	X	X	X	C/Inserto
A2613	1433190	24	120	Salida escape del Turbo	X	X	X	C/Inserto

CÓDIGO	PIEZA	FAJA	RANGO	APLICACIÓN	MODELOS DE CAMIONES Y BUSES	ABRAZADERA
A2309	500305817	20	87	Salida de escape	Euro Tracker 8210	C/Inserto
A2310	99435103	24	120	Tubo admision	Cursor 8 El Cavallino	C/Inserto
A2605/1	4843862	15	62	Turbo	Motor TECTOR 5880	C/Inserto
A2606/1	4800661	20	75	Turbo	Motor 8210.42 KA 875 "Stralis" "Traker" "El Cabalino"	C/Inserto
A2321/2	5801223618	20	102			C/Inserto

CAMIONES

CÓDIGO	PIEZA	FAJA	RANGO	APLICACIÓN	MOTOR	MODELO	ABRAZADERA
A2504	384 997 7390	15	74-82	Intercooler	OM 904 / OM 364 LA	712 C 914 C 814	C/Resorte
A2505	384 997 7490 A	15	80-88	Intercooler	OM 904 LA		C/Resorte
A2506	384 997 7490 B	15	86-94	Intercooler	OM 906 LA	712 1632 1634	C/Resorte
A2507	384 997 7490 C	15	92-100	Intercooler	OM 924 LA	OHL 1621	C/Resorte
A2508	384 997 7590 A	15	98-106	Intercooler / Admisión Turbo		1634 / O 400	C/Resorte
A2509	384 997 7590 B	15	104-112	Intercooler / Admisión Turbo		1634 / O 400	C/Resorte
A2510/1	384 997 7690	15	116-124	Intercooler		1634	C/Resorte
A2510/2	344 997 8190	15	116-124	Intercooler		L 1620 1633	C/Resorte
A2313	A 006 997 9590	20	82	Turbo	OM 457 LA electronico		C/Inserto
A2314	A 376 997 7090	15	83	Turbo salida multiple	OM 366 A / LA	1620	C/Inserto
A2315	003 997 8590	20	90	Turbo Intercooler	-	LO 814	C/Inserto
A2609	A 002 997 9790	15	70	Turbo	OM 904 LA - OM 906 LA OM 924 LA	Todos los que usen estos motores	C/Inserto
A2609/1	A 003 997 5590	15	70	Turbo			C/Inserto
A2609/2	A 376 997 8490	15	70	Turbo		L 1620	C/Inserto
A2607	A 368 997 0090	24	88	Caño escape al flexible	OH 1618 electrónico		C/Inserto
A2611	A 693 997 0190	24	130	Turbo escape al flexible	OM 906		C/Inserto

CÓDIGO	PIEZA	FAJA	RANGO	APLICACIÓN	MA 8.5	MA 15	MT 12	MT 15	ABRAZADERA
A2321/1	6025.101.048.00.8	20	102						C/Inserto
A2601/2	6112.101.319.00.9	24	103						C/Inserto
A2608	6112.001.135.00.0	24	82				X		C/Inserto
A2610	6007.001.323.00.4	24	90						C/Inserto
A2407/2	6112.001.212.00.7	20	68-76	Intercooler Sist. de aire		X		X	C/Resorte
A2011/1	6008.001.441.00.2	20	68-76						Sin/Resorte

REPUESTO AUTOMOTOR ORIGINAL

INDUSTRIA ARGENTINA

ABRAZADERAS
PERFECTO
ACERO INOXIDABLE



ABRAZADERAS TURBO / INTERCOOLER

SOLICITE EL MODELO DE SU NECESIDAD

RANGER – MOTOR / International Engines

CÓDIGO	PIEZA	FAJA	RANGO	APLICACIÓN	MOTOR 2.5	MOTOR 2.8	MOTOR 3.0	ABRAZADERA
A0414	3L55 8287 AA	15	54-60	Alimentación turbo	X	X	-	C/Resorte
A0415	3L55 8287 BA	20	58-64	Alimentación turbo	-	X	-	C/Resorte
A0415	3L55 8287 BA	20	58-64	Intercooler	X	X	-	C/Resorte
A0416	3L55 8287 CA	20	62-68	Intercooler	X	X	-	C/Resorte
A0434	5L55 8287 AA	20	68-74	Intercooler	-	-	X	C/Resorte
A0433	4L55 9U053 AA	24	93	Escape Turbo	-	X	X	C/Inserto

MOTOR – CUMMINS

CÓDIGO	PIEZA	FAJA	RANGO	APLICACIÓN	MOTOR 3.9 4 BT AA	MOTOR 5.9 6 BT AA	MOTOR 8.3 6 CT AA	ABRAZADERA
A2307	BF6X 6W400 A	20	65	Salida turbo a enfriador	Cargo 914 915 98 F100 F4000			C/Inserto
A2308	2C35 5A281 AA	20	80	Salida escape del turbo	X			C/Inserto
A2306/1	3354862	20	80	Escape Turbo	X	X		C/Inserto
A2601/1	TEG 253143 - A	24	103	Codo Escape a Caño Escapeo		Cargo 1416- 1716 96		C/Inserto

MOTOR – MWM

CÓDIGO	PIEZA	FAJA	RANGO	APLICACIÓN	MOTORES MWM		ABRAZADERA
A2311	TGG 253143	24	93	Caño salida de escape	F100 F4000 96	F14000 96/98	C/Inserto

MOTOR – CAMIONES

CODIGO	PIEZA	FAJA	RANGO	APLICACIÓN	MOTOR 3.9 4 BT AA	MOTOR 5.9 6 BT AA	MOTOR 8.3 6 CT AA	MOTOR 3.9/5.9 ISB e (4 o 6 cil)	ABRAZADERA
A2322	4898590	20	57	Del Motor a la Admisión Turbo				X	C/Inserto
A2322/1	5255953	20	57	Del Motor a la Admisión Turbo					C/Inserto
A2304	3925218	20	106	Escape Turbo		-	X		C/Inserto
A2304/1	3905216	20	106	Escape Turbo		-	X		C/Inserto
A2305	BF8T 5A272 AA	24	104	Intercooler			X		C/Inserto
A2306	3903652	20	80	Escape Turbo		X	-		C/Inserto
A2407/1	3924386	20	68-76	Entrada admisión		X	-		C/Resorte
A2404/1		20	50-58	Salida y Entrada Turbo Salida agua		X	-		C/Resorte
A2405/1		20	56-64	Entrada agua		X	X		C/Resorte
A2410/1		20	86-94	Intercooler		-	X		C/Resorte
A2409/1		20	80-88	Intercooler			X		C/Resorte
A2512		20	76-84	Salida Turbo a intercooler		-	X		C/Resorte
A2413/1		20	104-112	Codo admisión "El Detalle"		-	X		C/Resorte





Una abrazadera para cada necesidad



PERFECTO 



Una abrazadera para cada necesidad

Establecimiento Metalúrgico Power S.A., pionera en la fabricación de abrazaderas en nuestro país, fundada hace más de cincuenta años, cuenta en su planta con maquinarias y herramientas de última tecnología europea, lo cual le otorga al producto un altísimo grado de confiabilidad y competitividad.

Nuestro sistema de calidad fue certificado por décimo año consecutivo bajo la norma ISO 9001, lo cual requiere una importante inversión en el desarrollo informático, bancos de ensayo altamente especializados, la capacitación de todo nuestro personal, proveedores certificados o bajo un estricto control para garantizar la mejor calidad del producto, una óptima atención al cliente y la mejora continua.

La principal materia prima utilizada en la elaboración es el **ACERO INOXIDABLE**. Su ventaja fundamental es el alto rendimiento a lo largo del tiempo, en cuanto a su durabilidad y bajo mantenimiento. Nuestras Abrazaderas son elaboradas bajo normas **DIN 3017**, en **ACERO INOXIDABLE CALIDAD AISI 430** de mayor resistencia y menor corrosión, definida como nuestra línea económica, ya que tiene la virtud de una abrazadera de excelente calidad, inoxidable al agua y con características magnéticas.

Contamos con otra línea, con todo el conjunto completo en **ACERO INOXIDABLE CALIDAD AISI 304**, con características antimagnéticas, inalterable a los ácidos y a lugares donde exista un alto poder de corrosión, ideales para la industria petrolera, naval, agrícola, alimenticia y minera.

Sobre la base de estas exigencias y la experiencia que los años otorgó a la empresa, fuimos capaces de desarrollar y avanzar tecnológicamente **DANDO UNA SOLUCIÓN PARA CADA NECESIDAD** en abrazaderas como:

Abrazadera a Cremallera: de banda estampada ideales en la sujeción de tubos flexibles que requieren una gran fuerza de ajuste. Se fabrican con anchos de banda de 7; 9 y 12 mm.

Abrazadera Trak: en anchos de 7 y 9 mm. ofrece gran prestación a ajustes herméticos, haciendo de este producto la condición ideal para el ajuste de mangueras, como las juntas de homocinética donde su lugar de instalación requieren inexorablemente un producto de acero inoxidable que las aguas servidas y el barro destruirían cualquier producto de plástico o de chapa. También contamos con la línea UNIVERSAL que, con dos medidas se cubren rangos de hasta 115 mm.

Abrazadera Tornillo y Tuerca: proporcionan un buen comportamiento en mangueras que conducen líquidos a baja presión, fabricadas en banda de 9 mm.

Abrazaderas Clip: elemento de aplicación reutilizable donde puede existir variación de temperaturas o presiones. Gracias a su diseño de reserva elástica, confiere a la unión una tensión constante.

Abrazaderas Cierre Rápido: de gran utilidad, por su fácil montaje.

Abrazaderas Super Presión: fabricadas completamente en Acero Inoxidable Aisi 304, de gran uso para mangueras con un alto espesor y dureza. Sirve en la unión de partes mecánicas o tubos de conducción. Se fabrican en anchos de 15, 20 y 24 mm.

Abrazaderas Super Presión con Resortes: sobre su tornillo de apriete, lo que aporta una fuerza de ajuste constante, que es apta en situaciones con variaciones de temperatura, o equipos con vibraciones como por ejemplo los intercooler.

Abrazaderas Super Presión con Inserto: especiales para Turbos, únicos fabricantes de este producto en el mercado local con toda la línea **Volkswagen, John Deere, Scania, Mercedes Benz, MWM y Cummins** y proveedores original de **Ford Ranger**, vehículos **Agrale**, camiones **Iveco** y motores **Deutz**.

La importancia de estas abrazaderas es ser parte componente del Turbo, cuya función es lograr el mejor rendimiento y mayor potencia. En su proceso de funcionamiento trabaja con elevadas temperaturas y la falla de las uniones puede provocar mal funcionamiento en el sistema o la rotura de alguno de los componentes en este tipo de circuitos.

Abrazadera Elástica: este producto comienza su desarrollo en Europa, para ser incorporadas en los vehículos que actualmente se están fabricando, como la Pick Up Amarok de Volkswagen, y en nuevos modelos de Mercedes Benz. Sobre la base de la abrazadera a cremallera tiene un aro interior, que conjuntamente con el muelle, garantizan los valores de rendimiento ante cualquier cambio brusco en la variación de temperatura y vibración.

Nuestro distribuidor cuenta con la información y la variedad de productos que usted necesita. Contáctese con él, quien atenderá y solucionará su necesidad.



Establecimiento Metalúrgico Power S.A.
Tres Arroyos 1216 - (1706) Haedo Norte - Buenos Aires
(54 11) 4629-9937 - perfecto@abrazaderas.com

0800-222-9937
www.abrazaderas.net