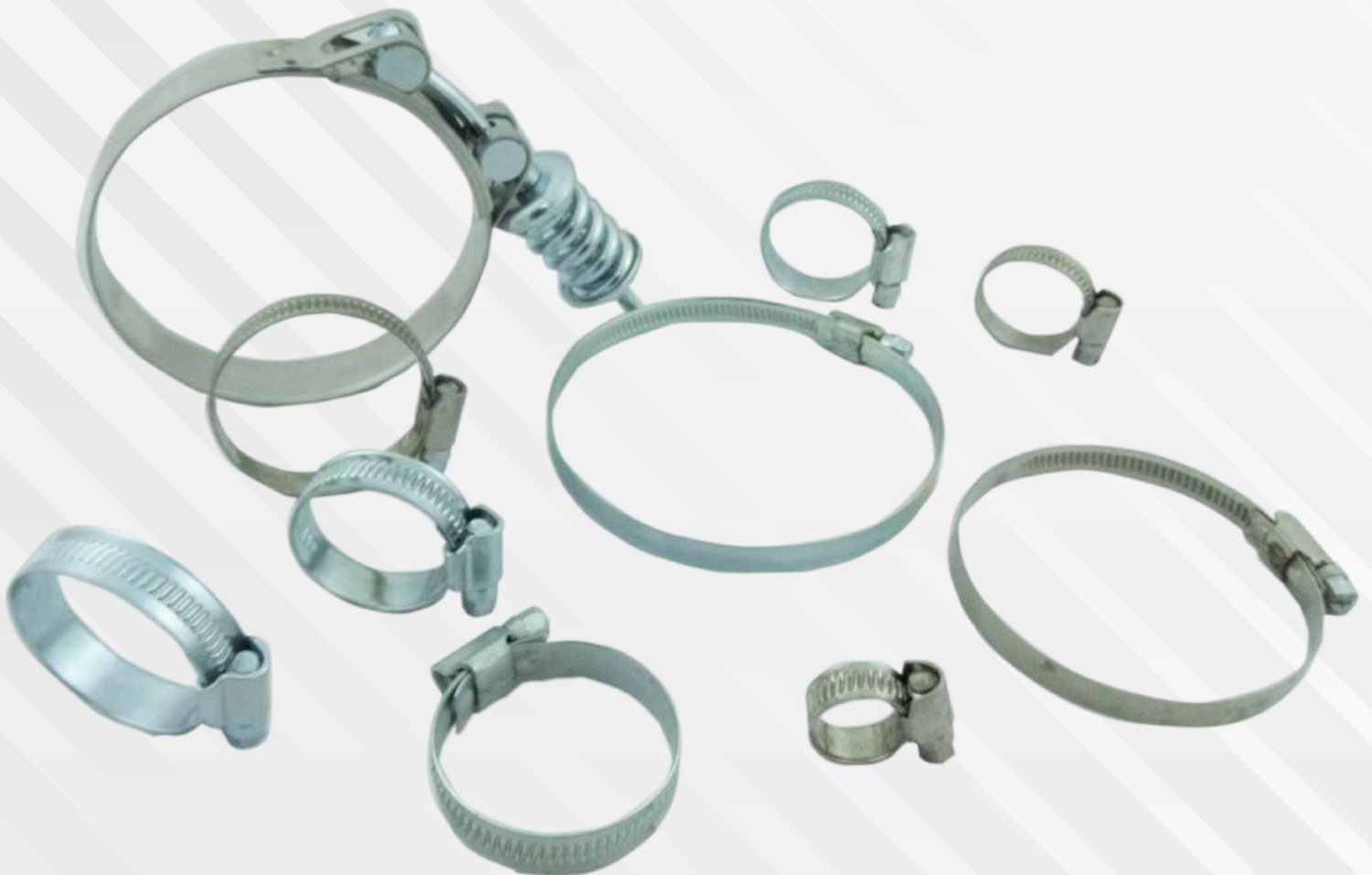


# ABRAZADERAS METÁLICAS



## ABRAZADERA METÁLICA SIN FIN W1

Abrazaderas metálicas tipo rosca sin fin de alta resistencia mecánica para uso universal y aptas para cualquier tipo de manguera sin importar el material.

Por su diseño de bordes redondeados no maltrata ni corta las mangueras. La característica de su diseño en el fleje, permite un apriete de forma uniforme y proporcional en el proceso de montaje y desmontaje.



### ABRAZADERAS DE ACERO DE LA COMPETENCIA

Las abrazaderas de acero de la competencia, cuentan con un fleje con cuerda perforado que puede cortar las mangueras al apretarse.

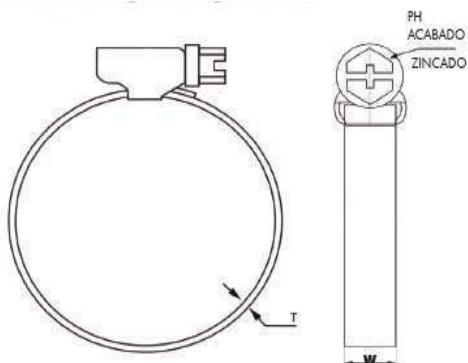
Su apriete no es uniforme ya que la abrazadera se deforma cuando se esta apretando.

Por su fleje plano, el tornillo no hace una buena sujeción y puede soltarse o romperse cuando se aprietan de más.



# TABLA DE MEDIDAS

Acabado materia	Ø de apertura (pulgadas)		Ø de apertura (mm)		Ancho Fleje B (mm)	Espesor (mm)	Código
	D min	D máx	D min	D máx			
Acero al carbono Zincado	5/16"	1/12"	8	12	9	0.7	0539008012
	3/8"	5/8"	10	16			0539010016
	1/2"	7/8"	12	22			0539012022
	5/8"	1 1/16"	16	27			0539016027
	3/4"	1 1/4"	20	32			0539020032
	1"	1 9/16"	25	40			0539025040
	1 1/4"	2"	32	50			0539032050
	1 3/4"	2 1/4"	40	60			0539040060
	2"	2 1/2"	50	70			0539050070
	2 3/8"	3 3/16"	60	80			0539060080
	3 1/8"	4"	80	100	0539080100		
	5/8"	1 1/16"	16	27	12	0.87	0545016027
	3/4"	1 1/4"	20	32			0545020032
	1"	1 9/16"	25	40			0545025040
	1 3/16"	1 3/4"	30	45			0545030045
	1 1/4"	2"	32	50			0545032050
	1 3/4"	2 1/4"	40	60			0545040060
	2"	2 1/2"	50	70			0545050070
	2 3/8"	3 3/16"	60	80			0545060080
	3 1/8"	4"	80	100			0545080100
3 11/16"	4 3/8"	90	110	0545090110			
4"	4 3/4"	100	120	0545100120			
4 3/8"	5 1/10"	110	130	0545110130			



## ABRAZADERA METÁLICA SIN FIN W4

Abrazaderas metálicas con clasificación W4, es decir fleje de Acero inoxidable y tornillo de acero inoxidable.

Alta resistencia mecánica para uso universal y apto para cualquier tipo de manguera sin importar el material, brinda buena resistencia a condiciones ambientales, sobre todo altas temperaturas previniendo una oxidación prematura en la abrazadera.



*Alta  
resistencia*

## TABLA DE MEDIDAS

Acabado materia	Ø de apertura (pulgadas)		Ø de apertura (mm)		Ancho Fleje B (mm)	Espesor (mm)	Código
	D min	D máx	D min	D máx			
Acero inoxidable 201	5/16"	1/12"	8	12	9	0.7	0538008212
	3/8"	5/8"	10	16			0538010216
	1/2"	7/8"	12	22			0538012222
	5/8"	1 1/16"	16	27			0538016227
	3/4"	1 1/4"	20	32			0538020232
	1"	1 9/16"	25	40			0538025240
	2"	2 1/2"	50	70			0538050270
	2 3/8"	3 3/16"	60	80			0538060280
	5/8"	1 1/16"	16	27	12	0.87	0546116027
	3/4"	1 1/4"	20	32			0546120032
	1"	1 9/16"	25	40			0546125040
	1 1/4"	2"	32	50			0546132050
	1 3/4"	2 1/4"	40	60			0546140060
	2"	2 1/2"	50	70			0546150070
	2 3/4"	3 9/16"	70	90			0546170090
	4 3/8"	5 1/4"	110	130			0546110130

## APLICACIONES



**INSTALACIÓN INDUSTRIAL.**



**MANGUERAS EN MOTORES**



**RED NEUMÁTICA.**

## ABRAZADERAS DE TORQUE CONTINUO W2

Las abrazaderas de torque continuo brindan un ajuste preciso en mangueras donde hay mucha flexibilidad y dilatación por diferentes condiciones de trabajo y ambientales, proporcionando un ajuste constante, compensando los cambios de diámetro debido a cambios de temperatura o movimientos de la manguera donde se instala.

Abrazaderas con clasificación W2, es decir fleje de Acero inoxidable y tornillo con acabado acero cincado.

Tornillo y resorte Acero Cincado

Sistema de resorte para mantener la presión de ajuste.

Fleje W2 de alta resistencia a la oxidación y deterioro.

Sujeción 360° para apriete uniforme.

Fleje de acero inoxidable 304 (W2). Ancho 20 mm.

*Alta resistencia*

## TABLA DE MEDIDAS

Material	Diámetro mm (Min - Máx.)	Diámetro pulgadas (Min - Máx.)	Art. N°	U/E
Acero Inoxidable 304	52 x 59	2 3/64 x 2 5/16	6884 052 059	5
	60 x 67	2 3/8 x 2 11/16	6884 060 067	5
	65 x 72	2 9/16 x 2 3/4	6884 068 074	5
	75 x 82	2 7/8 x 3 3/16	6884 077 083	5
	80 x 87	5/32 x 3 27/64	6884 080 086	5
	83 x 90	3 17/64 x 3 1/2	6884 083 089	5
	89 x 97	3 1/2 x 3 13/16	6884 086 092	5
	96 x 103	3 13/16 x 4 1/16	6884 096 102	5
	102 x 109	4 x 4 9/32	6884 102 109	5
	122 x 129	4 3/4 x 5	6884 122 129	5

## APLICACIONES

**UTILIZADO PARA MANGUERA DE TURBINA, CAMIÓN Y AUTOBÚS INTERCOOLER.**



**MANGUERAS SOMETIDAS A CAMBIOS DE TEMPERATURA.**



Av. 63 # 74B-42,  
Parque Empresarial Normandia,  
Bodegas 1 y 2.  
Bogotá, Colombia  
**info@wurth.com.co** **www.wurth.co**



WurthColombiaSAS



Wurth Colombia



WurthColombiaSAS

