

Tuerca de fijación

Se utilizan para fijar los acumuladores de forma sencilla y segura mediante la rosca externa en el racor lateral fluido M33x1,5 o M45x1,5 y/o a través del roscado conexión gas M28x1,5. Las tuercas están fabricadas en acero de carbono con tratamiento de galvanizado blanco con una excelente resistencia a la corrosión.

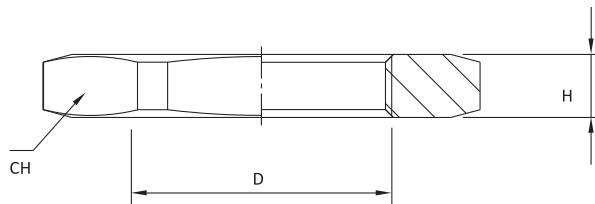
Tipo	D	SW [mm]	H [mm]
TUERCA RM2-OZ28	M28 x 1,5	41	7
TUERCA RE1-OZ33	M33 x 1,5	50	7

Collares de fijación

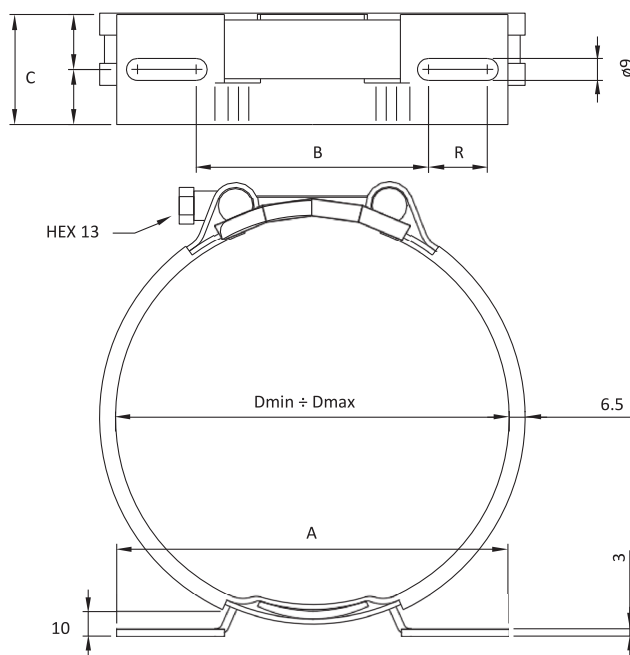
Los collares de fijación SAIP tipo CFOZ_LF_se pueden utilizar para fijar de forma segura los distintos tipos de acumuladores WA y garantizar un montaje independiente y no rígido en las instalaciones. El inserto de goma NBR sirve para reducir la transmisión de vibraciones, compensar las tolerancias de fabricación y liberar de las tensiones externas la conexión. Este tipo de collar tiene una estructura de dos piezas para una fácil instalación, para una mayor modularidad y estabilidad en función de las necesidades y del espacio disponible.

Descripción	Material	Resistencia en niebla salina según iso 9227 [h]
COLLAR STD	acero de carbono galvanizado	72
COLLAR INOX	acero inoxidable AISI 316	400

Diseño Técnico / TUERCA



Diseño Técnico / COLLAR SERIE LIGERA



Tipo		Descripción							
MATERIAL		Dmin	Dmax	A	B	C	E	Peso	Uso en WA
AISI 316L	ACERO AL CARBONO	[mm]		[mm ±1]		[mm ±0,5]		[Kg]	Modelo WA (barg)
CFXZ72LF120	CFOZ72LF120	67	72	124	81	45	13	0,3	WA 0,16
CFXZ96LF120	CFOZ96LF120	91	96	124	81	45	13	0,3	WA 0,35 (100)
CFXZ96LF160	CFOZ96LF160			144	93	45	17	0,5	
CFX102LF160	CFOZ102LF160	97	105	144	93	45	17	0,5	WA0,35 (250) - WA 0,5 (210)
CFX111LF160	CFOZ111LF160	106	114	144	93	45	17	0,5	WA 0,75 (100)
CFX120LF160	CFOZ120LF160	115	123	144	93	45	17	0,5	WA 0,75 (210, 280) - WA1 (210-280)
CFX137LF160	CFOZ137LF160	133	141	144	93	45	17	0,5	WA 0,75 (350)
CFX146LF160	CFOZ146LF160	141	154	144	93	45	17	0,5	WA 1,4 (140 -250) -2 (140-250)
CFX146LF210	CFOZ146LF210			214	145	50	24	0,5	
CFX159LF160	CFOZ159LF160	155	167	144	93	45	17	0,5	1,4 (350) - 2 (350)
CFX159LF210	CFOZ159LF210			214	145	50	24	0,5	
CFX172LF160	CFOZ172LF160	168	181	144	93	45	17	0,5	WA 3-3,5 (250)
CFX172LF210	CFOZ172LF210			214	145	50	24	0,5	



Estantes y collares de fijación

Los estantes y los collares de fijación SAIP se pueden utilizar para fijar de forma segura los distintos tipos de acumuladores SI y garantizar un montaje independiente y no rígido en los sistemas.

Los insertos de goma sirven para reducir la transmisión de vibraciones, compensar las tolerancias de fabricación y liberar de las tensiones externas la conexión.

Los estantes y los collares están realizados en acero al carbono galvanizado; bajo pedido se pueden suministrar en versión inox.

El anillo de soporte de los estantes y la banda de los collares están realizados en goma NBR nitrilo negra.

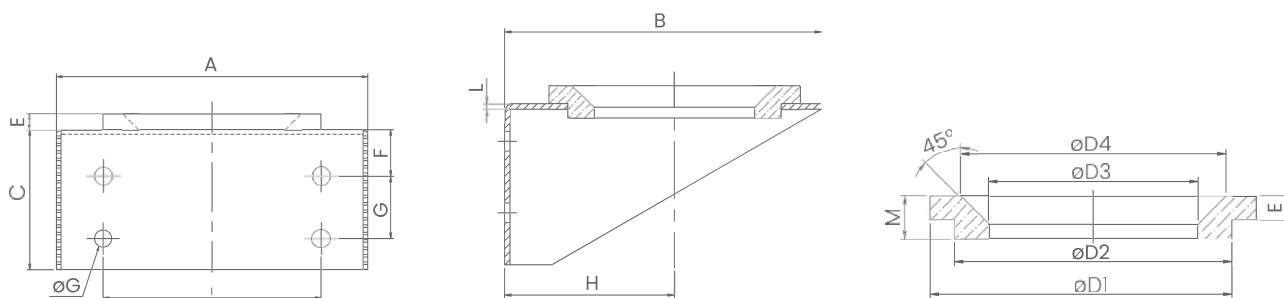
Los estantes y los collares se pueden atornillar fácilmente al sistema o a los soportes.

Se recomienda utilizar un solo collar cuando la longitud del acumulador sea inferior al doble del diámetro.

Se recomienda:

- _ utilizar un estante con anillo de soporte y uno o dos collares en los otros casos.
- _ utilizar estantes y collares suministrados por SAIP, ya que han sido probados y garantizados para el modelo de acumulador elegido.

Estantes con anillo de goma de soporte

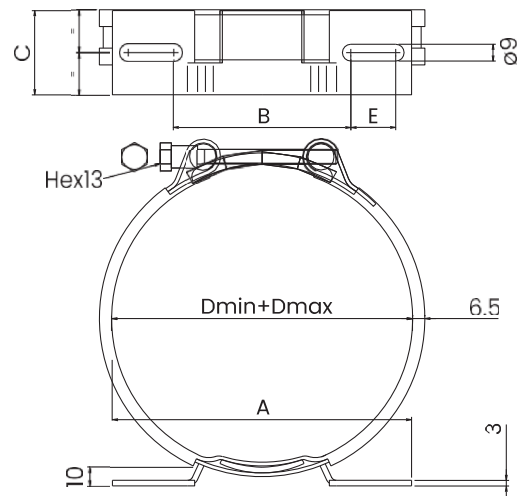


Dimensión

Ref. estante	Ref. Anillo	A	B	C	D	D1	D2	D3	D4	Y	F	G	H	I	L	M	Peso	Uso en SI
mm																	Kg	Lt
MOZ175-1	ANE175-1	200	177	90	10	140	120	91	114	10	30	40	95	140	3	18	1,6	4 - 6 -10L
MOZ260-1	ANE260-1	260	232	120	17	200	170	150	176	15	30	70	128	200	4	22	3,8	10÷55

Collares de montaje serie ligera

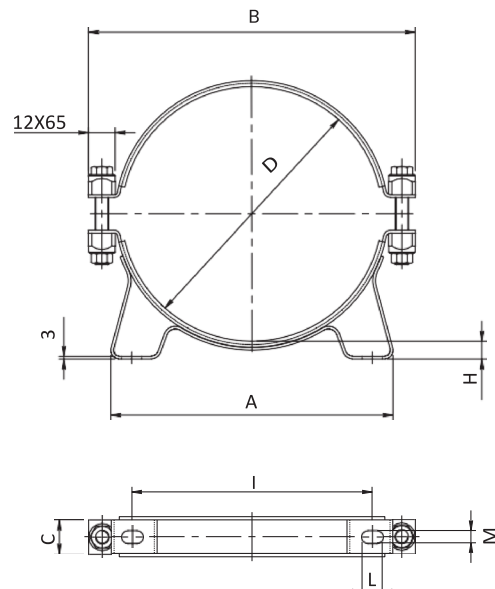
Abrazaderas de montaje



Dimensiones

Tipo		Descripción							
AISI 316L	ACERO AL CARBONO	Dmin	Dmax	A	B	C	E	Peso	Modelo
		[mm]		[mm ±1]		[mm ±0,5]		Kg	
CFX111LF160	CFOZ111LF160	106	114	144	93	45	17	0,4	SI 1-2,5
CFX111LF210	CFOZ111LF210	106	114	214	145	50	24	0,5	
CFX172LF160	CFOZ172LF160	168	181	144	93	45	17	0,5	SI 4-6-10L
CFX172LF210	CFOZ172LF210	168	181	214	145	50	24	0,5	

Collares de montaje serie pesada



Dimensiones

Ref.	A	B	C	D	H	I	L	M	Peso	Modelo
mm									Kg	
CFOZ120P	131	178	30	114÷122	11	100	13	9	0,85	SI 1-2,5
CFOZ175P	182	237	30	168÷176	12	146	13	9	1,1	SI 4-6-10L
CFOZ220P	250	290	30	215÷227	16	215	18	11	1,35	SI 10÷55