

ACCESORIOS PARA CAMIONES CISTERNAS E INSTALACIONES FIJAS



MANGUERAS PARA SURTIDORES

Código	Descripción	DN mm	DN"	Material
G221541	Conti SL 16 negra	16	5/8"	NBR
G221560	Conti SL 16 Verde	16	5/8"	NBR
G222990	Conti LPG 16 Ad Blue	16	5/8"	NBR
G221150	Conti SL 19 Negra	19	3/4 "	NBR
G225160	Conti SL 21 Negra	21	1 "	NBR
G224350	Conti SL 25 Negra	25	1"	NBR
G221150	Conti LPG 19 Negra	19	3/4 "	NBR

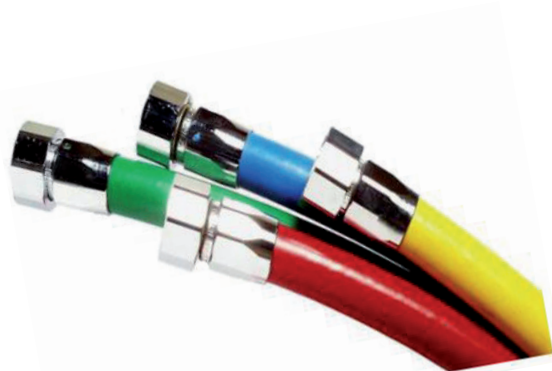
Colores bajo consulta.



OTRAS MANGUERAS PARA ESTACIÓN DE SERVICIO

Código	Descripción	DN mm	DN"	Material
N106117	M/ Surtidor SP	16	5/8"	Caucho
N106118	M/Surtidor SP	19	3/4	Caucho
N106070	M/Good-Year Negra	16	5/8"	NBR
N106114	M/ Surtidor multipurpose	16	5/8"	NBR
N106115	M/ Surtidor multipurpose	19	3/4	NBR
N106116	M/ Surtidor multipurpose	25	1"	NBR
N106109	M/Volukler negra	16	5/8"	NBR
N106075	M/Good-year Negra	19	¾"	NBR

Colores bajo consulta



MANGUERAS PARA CAMIONES CISTERNAS

Código	Descripción	DN mm	DN"	Material
G220500	M/Conti HD- 25	25	1"	NBR
G220510	M/Conti HD-32	32	1 1/4"	NBR
G220520	M/Conti HD-38	38	1 1/2"	NBR
G220530	M/Conti HD-50	50	2"	NBR
G226002	M/Tankapal 25	25	1"	NBR
G226003	M/Tankapal 32	32	1 1/4"	NBR
G226006	M/Tankapal 38	38	1 1/2"	NBR
G226007	M/Tankapal 50	50	2"	NBR
	M/Composite	1" A 4"	Macho fijo, VK y MK	
G3205**AV	M/Aviación EN1361-C25	1" A 3"		

Otras marcas bajo consulta.



ACOPLES EN 14420-6 (DIN 28450) MK VK

HEMBRA MK

Código	Descripción	DN mm	DN"	Material
G207855	MK-100	100	4"	INOX
G201169	MK-100	100	4"	LATON
G201026	Mk-50	50	2"	INOX
G201251	MK-50 R/M 11/2	50	2"	LATON
G205315	MK-50 R/M 2	50	2"	LATON
G201008	MK-50	50	2"	LATON
G207450	MK-80- J VITON	80	3"	LATON
G201115	MK-80	80	3"	INOX
G201096	MK-80	80	3"	LATON



Código	Descripción	DN mm	DN"	Material
G201165	MB-100	100	4"	ALUMINIO
G207882	MB-100	100	4"	INOX
G200990	MB-50	50	2"	ALUMINIO
G203747	MB-50	50	2"	INOX
G200993	MB-50	50	2"	LATON
G201065	MB-80	80	3"	ALUMINIO
G201073	MB-80	80	3"	INOX
G201069	MB-80	80	3"	LATON

TAPON VB PARA ACOPLE MK



Código	Descripción	DN mm	DN"	Material
G201063	TWK-200	180	-	LATON
G207881	TWK-300	260	-	LATON



MACHO VK

Código	Descripción	DN mm	DN"	Material
G207880	VK-100	100	4"	INOX
G201166	VK-100	100	4"	LATON
G201003	VK-50	50	2"	INOX
G203871	VK-50 R/H 11/2	50	2"	LATON
G201001	VK-50	50	2"	LATON
G201079	VK-80	80	3"	LATON
G201076	VK-80	80	3"	ALUMINIO
G201083	VK-80	80	3"	INOX

TAPA MB PARA ACOPLE VK



Código	Descripción	DN mm	DN"	Material
G201168	VB-100	100	4"	ALUMINIO
G207881	VB-100	100	4"	INOX
G201167	VB-100	100	4"	PLASTICO
G201005	VB-50	50	2"	ALUMINIO
G201007	VB-50	50	2"	INOX
G201006	VB-50	50	2"	LATON
G201004	VB-50	50	2"	PLASTICO
G201085	VB-80	80	3"	ALUMINIO
G201087	VB-80	80	3"	INOX
G201086	VB-80	80	3"	LATON
G201084	VB-80	80	3"	PLASTICO

CADENAS



CORONAS DE CIERRE TW

Código	Descripción	DN mm	DN"	Material
G203717	TW-1502 MS-50	50	2"	LATON
G203765	TW-502 MS-80	80	3"	LATON



ANILLOS DE CIERRE TW

Código	Descripción	DN mm	DN"	Material
G201053	TW-1503/4-MK-50	50	2"	INOX
G201051	TW-1503/4-MK-50	50	2"	LATON
G201052	TW-503/4-MK-80	80	3"	INOX
G201150	TW-503/4-MK-80	80	3"	LATON



ACOPLAMIENTO VKS-

Código	Descripción	DN mm	DN"	Material
G200772W	VKS-50	50	2"	LATON
G200775W	VKS-80	75	3"	LATON
G200776W	VKS-100	100	4"	LATON



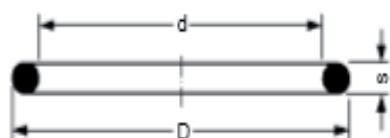
ACOPLAMIENTO MKS

Código	Descripción	DN mm	DN"	Material
G200785W	MKS-50	50	2"	LATON
G200793W	MKS-80	75	3"	LATON
G200798W	MKS-100	100	4"	LATON



JUNTAS LABIALES P/MK-50 Y MK-80

Código	Descripción	D	d	S	Material
G201054	TW-1505 GSD	61.5	49	4.8	PER
G201055	GV-1505	61.5	49	4.8	PU
G201057	GVI-1505	61.5	49	4.8	VITON
G201156	GHY-505	92	77	6	HY
G201153	TW-505 GSD AZUL	92	77	6	NBR
G201154	GV-505	92	77	6	PU
G201157	GVI-505	92	77	6	VI

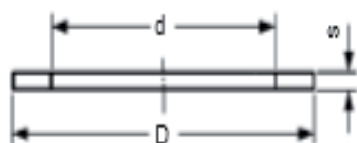
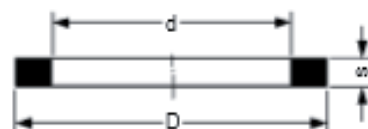


JUNTAS TORICA P/MK-100

Código	Descripción	D	d"	s	Material
G201171	PO-114	114	100	7	PER
G207237	PO-114 BL. AL	114	100	7	BA
G201171VI	PO-114	114	100	7	VI

JUNTAS PLANAS FONDO DE ROSCA Y TAPAS MB

Código	Descripción	D	d	s	Material
G201058	TW-1505 P/TAPA MB 50	61.5	49	4.8	PER
G204674	TW-505 P/TAPA MB 80	92	77	6	BA
G201158	TW-505 P/TAPA MB 80	92	77	6	PER
G201161	TW-505 P/TAPA MB 100	114	100"	7	VI



Código	Descripción	D	d	s	Material
G200683	TD-50 VK-50	60	49	2	TF
G200685	TD-75 VK-80	88	77	3	TF
G200686	TD-100 VK-100	114	100	3	TF

Código	Descripción	D	d	s	Material
G200249	GD-50 VD-	60	49	2	PU
G200251	GD-75 VD-	88	77	3	PU
G200254	GD-100 VD	114	100	3	PU





REDUCCIONES MACHO – MACHO

REFERENCIA	DESCRIPCION	ROSCA	MATERIAL
G200368	REDUC. RN150200	1 1/2"x2"	LATÓN
G200371	REDUC. RN200250	2"x2 1/2"	LATÓN
G200372	REDUC. RN200300	2"x3"	LATÓN
G200373	REDUC. RN250300	2 1/2"x3"	LATÓN
G200374	REDUC. RN300400	3"x4"	LATÓN

REDUCCIONES HEMBRA – MACHO

REFERENCIA	DESCRIPCION	ROSCA	MATERIAL
G200417	REDUC. RS150200	1 1/2"x2"	LATÓN
N1015027LT	REDUC. RS150250	1 1/2"x2 1/2"	LATÓN
G200422	REDUC. RS200150	2"x1 1/2"	LATÓN
G200424	REDUC. RS200250	2"x2 1/2"	LATÓN
G200425	REDUC. RS200300	2"x3"	LATÓN
G200401	REDUC. RS250150	2 1/2"x1 1/2"	LATÓN
G200428	REDUC. RS250200	2 1/2"x2"	LATÓN
G200432	REDUC. RS300200	3"x2"	LATÓN
G200431	REDUC. RS300250	3"x2 1/2"	LATÓN
G300436	REDUC. RS300400	3"x4"	LATÓN
G200437	REDUC. RS400300	4"x3"	LATÓN



MACHONES

REFERENCIA	DESCRIPCION	ROSCA	MATERIAL
G200354	MACHÓN D-200	2"	LATÓN
G200355	MACHÓN D-250	2 1/2"	LATÓN
G200356	MACHÓN D-300	3"	LATÓN
G200357	MACHÓN D-400	4"	LATÓN

COMPONENTES VARIOS

REFERENCIA	DESCRIPCION	MAGUERA	EMBOCADURA	ROSCA	MATERIAL	FIGURA
DV633C10075AL	KAMLOCK HE/MANGUERA	75	4"		ALUMINIO	1
DV633D80101RG	KAMLOCK HE/R.MACHO		3"	4	ALUMINIO	2
DV633CP4X3VR1	KAMLOCK HE/MANGUERA	100	3		ALUMINIO.	3



1



2



3

TERMINALES ROSCA HEMBRA PARA ABRAZADERA KB

REFERENCIA	DESCRIPCION	MANGUERA	ROSCA	MATERIAL
G202603W	KBM 25100W	25	1"	LATON
G200484W	KBM 32125W	32	1 1/4"	LATON
G200446W	KBM 32150W	32	1 1/2"	LATON
G200447W	KBM 32200W	32	2"	LATON
G200486W	KBM 38150W	38	1 1/2"	LATON
G200487W	KBM 38200W	38	2"	LATON
G200488W	KBM 40200W	40	2"	LATON
G200489W	KBM 45200W	45	2"	LATON
G200490W	KBM 50200W	50	2"	LATON
G200491W	KBM 50250W	50	2 1/2"	LATON
G200492W	KBM 63250W	63	2 1/2"	LATON
G200496W	KBM 75300W	75	3"	LATON
G200499W	KBM 100400W	100	4"	LATON



TERMINALES ROSCA MACHO PARA ABRAZADERA KB



REFERENCIA	DESCRIPCION	MANGUERA	ROSCA	MATERIAL
G20229W	KBV 25100W	25	1"	LATON
G200502W	KBV 32125W	32	1 1/4"	LATON
G200466W	KBV 32150W	32	1 1/2"	LATON
G200467W	KBV 32200W	32	2"	LATON
G200504W	KBV 38150W	38	1 1/2"	LATON
G200505W	KBV 38200W	38	2"	LATON
G200506W2	KBV 40200W	40	2"	LATON
G200508W	KBV 50200W	50	2"	LATON
G200509W	KBV 50250W	50	2 1/2"	LATON
G200510W	KBV 63250W	63	2 1/2"	LATON
G200514W	KBV 75300W	75	3"	LATON
S265508	KBV 77300	77	3"	ALUMINIO
G200516W	KBV 100400W	100	4"	LATON

TERMINALES ROSCA HEMBRA TIPO FLEX (PRENSAR)

REFERENCIA	DESCRIPCION	MANGUERA	ROSCA	MATERIAL
S1055	KM 43150 FLEX	43	1 1/2"	ALUMINIO
N1003023	KM 53200 FLEX	53	2"	ALUMINIO
N1003025	KM 83300 FLEX	83	3"	ACERO
N1003044	KM 105400 F	105	4"	ALUMINIO



TERMINALES ROSCA MACHO TIPO FLEX (PRENSAR)

REFERENCIA	DESCRIPCION	MANGUERA	ROSCA	MATERIAL
N100304038A	KV 43150 FLEX	43	1 1/2"	ALUMINIO
N100304050A	KV 53200 FLEX	53	2"	ALUMINIO
N100304080A	KV 83300 FLEX	83	3"	ALUMINIO
N1003040100A	KV 105400 FLE	105	4"	ALUMINIO

DISPONES DE LOS MATERIALES SIGUIENTES: ACERO E INOX.

JUNTAS PARA TERMINALES TIPO FLEX O COMPOSITE

REFERENCIA	DESCRIPCION	MATERIAL
S1010	JUNTA CAMPANA DN 25	NBR
S9426	JUNTA CAMPANA DN 32	NBR
S9427	JUNTA CAMPANA DN 38	NBR
S1006	JUNTA CAMPANA DN 50	NBR
S1007	JUNTA CAMPANA DN 65	NBR
S1008	JUNTA CAMPANA DN 80	NBR
S1009	JUNTA CAMPANA DN 100	NBR

BAJO CONSULTA OTROS MATERIALES: VITON EPDM

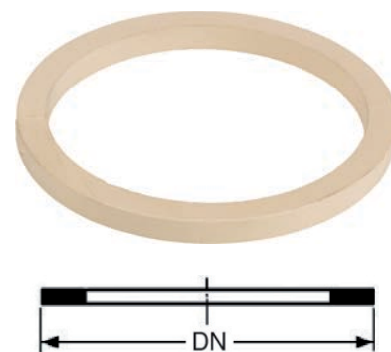


CAMPANAS PARA TERMINALES TIPO FLEX O COMPOSITE

REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDAS	MATERIAL
N1003057I	CAMPANA DN 25	42-27-42	INOX
N1003058I	CAMPANA DN 32	50-36.5-45	INOX
N1003056	CAMPANA DN 38	57-43.5-52	INOX
S1203	CAMPANA DN 50	66-53.5-63	INOX
N1003053I	CAMPANA DN 65	83-68-73	INOX
N1003020	CAMPANA DN 80	99.5-83.5-75	ACERO
N1003052VA	CAMPANA DN 100	126-107-87	INOX
N1003051	CAMPANA DN 100	120-107-87	ACERO

JUNTAS PLANAS ROSCAS ISO DIN 228

REFERENCIA	DESCRIPCION	Ø EXT E INT	PARA ROSCA	MATERIAL
G200243	JUNTA GD-25	33/24	1"	PU
G200245	JUNTA GD-32	42/34	1 1/4"	PU
G200247	JUNTA GD-38	48/39	1 1/2"	PU
G200249	JUNTA GD-50	60/49	2"	PU
G200250	JUNTA GD-65	76/63	2 1/2"	PU
G200251	JUNTA GD-75	88/77	3"	PU
G200254	JUNTA GD-100	114/100	4"	PU
G200680	JUNTA TD-25	33/24	1"	TEFLON
G200681	JUNTA TD-32	42/34	1 1/4"	TEFLON
G200682	JUNTA TD-38	48/39	1 1/2"	TEFLON
G200683	JUNTA TD-50	60/49	2"	TEFLON
G200685	JUNTA TD-75	88/77	3"	TEFLON
G200686	JUNTA TD-100	114/100	4"	TEFLON



ABRAZADERAS SPANNFIX O KOMBIFIX DIN EN 14420-5

REFERENCIA	DESCRIPCION	MATERIAL
G200925	S-25	ALUMINIO
G200957	S-32	ALUMINIO
G200958	S-38	ALUMINIO
G200955	S-40	ALUMINIO
G200960	S-50	ALUMINIO
G200961	S-65	ALUMINIO
G200963	S-75	ALUMINIO
G200965	S-100	ALUMINIO

ABRAZADERAS SPANNLOC O KOMBILOCK DIN EN 14420-5

REFERENCIA	DESCRIPCION	EXTERIOR	MATERIAL
G200964	KB-13	(22-24)	INOX
G270002	KB-13x5	(22-25)	ALUMINIO
G270022W	KB-13x6	(22-24)	LATON
G204888	KB-19	(30-33)	ALUMINIO
G200959	KB-19	(30-33)	INOX
G204889	KB-25	(36-39)	ALUMINIO
G207247	KB-25	(36-39)	INOX
G200996	KB-32	(43-46)	ALUMINIO
G211347	KB-32	(43-46)	INOX
G200951	KB-35	(46-48)	ALUMINIO
G200967	KB-38	(50-53)	ALUMINIO
G200950	KB-38	(50-53)	LATON
G214082	KB-38x10	(57-60)	ALUMINIO
G207312	KB-38x6.5	(50-52)	INOX
G200987	KB-38x8	(53-56)	ALUMINIO
G270107	KB-40	(53-56)	LATON
G211243	KB-40x10	(58-61)	ALUMINIO
G200968	KB-40x7	(53-56)	ALUMINIO
G200969	KB-45x7	(58-61)	ALUMINIO
G200970	KB-50	(63-67)	ALUMINIO
G205843	KB-50	(63-67)	LATON
G203498	KB-50x10	(69-71)-	ALUMINIO
G213272	KB-50x10	(69-71)-	LATON
G207313	KB-50x8	(63-67)-	INOX
G200971	KB-63/65x8	(78-82)	ALUMINIO
G200956	KB-63/65x10	(84-87)	ALUMINIO
G200977	KB-63/65x12	(88-91)	LATON
G200962	KB-63x8	(78-82)	INOX
G200981	KB-75x14	(102-105)	ALUMINIO
G313270	KB-75x7.5	(88-90)	ALUMINIO
G207314	KB-75x7.5	(88-90)	INOX
G204241	KB-75x8	(88-90)	LATON
G200973	KB-75x8	(89-94)	LATON
G200972	KB-80x10	(99-102)	ALUMINIO
G200974	KB-80x8	(94-97)	ALUMINIO
G300983	KB-90x6.5	(102-104)	ALUMINIO
G211423	KB-100x8	(114-119)	INOX
G200975	KB-100x8	(114-119)	ALUMINIO
G209280	KB-100x10	(118-122)	ALUMINIO
G208675	KB-100x12	(122-126)	ALUMINIO
G214177	KB-100x14	(126-130)	ALUMINIO
G270021	KB-125x10	(143-147)	ALUMINIO
G200953	KB-125x10	(143-147)	LATON
G200976	KB-150x10	(167-173)	ALUMINIO
G200978	KB-200x12	(222-229)	ALUMINIO



LLAVES

REFERENCIA	DESCRIPCION	MATERIAL	Nº
S2065	LLAVE GUILLIMIN 20-65 1 UÑA	ACERO	1
S20120	LLAVE GUILLEMIN 20-120 2 UÑAS	ACERO	2
S2065BR	LLAVE GUILLEMIN 20-65 ANTICHISPA	BRONCE	3
S20120	LLAVE GUILLEMIN 20-120 ANTICHISPA	BRONCE	4
S2300	LLAVE GUILLEMIN DN 100-150	ALUMINIO	4
ST221160148	LLAVE STORZ C/MANGO 125/150	ACERO	5
ST2211331802	LLAVE STORZ DIN 14822 C/MANGO A+B,C	ACERO	6
ST2211331805	LLAVE STORZ FIJA A+B+C	HIERRO	7
G201497	LLAVE MONTAJE MK-VK-50	ACERO	8
G201498	LLAVE MONTAJE MK-VK-80	ACERO	8
G270075	LLAVE MONTAJE MK-VK-100	LATON	9
G213710	LLAVE MONTAJE MK-VK-50	INOX	8
G213711	LLAVE MONTAJE MK-VK-80	INOX	8
SA33252	LLAVE ARTICULADA 32-52 N°2	ACERO	10
SA365100	LLAVE ARTICULADA 65-120 N°3	ACERO	
SA3100125	LLAVE ARTICULADA 100-125 N°4	ACERO	
G213712	LLAVE ARTICULADA 90-155 NEGRA	ACERO	11



BOQUERELES AUTOMÁTICOS

REFERENCIA	DESCRIPCION	Ø CANULA	CONEX.TUB	C.MAXIMO	Nº
OPW11AL	BOQUEREL OPW	19X24	R/H 3/4 S/RACOR	70 L/M	1
G242014	BOQUEREL ZVA2	24 EXT	R/M 1	80 L/M	2
G303060	BOQUEREL A-60	20X24	R/H 1	70 L/M	3
G202023	BOQUEREL ZVA 25	25X31	R/M 1	140 L/M	4
G202030	BOQUEREL ZVA 32	32X39	R/M 1 1/2	200 L/M	5
OPW1290L	BOQUEREL OPW 1290	29X35	R/H 1 1/2	250 L/M	6

Otras medidas y boquereles bajo consulta



BOQUERELES MANUALES

REFERENCIA	DESCRIPCION	Ø CANULA	CONEX.TUB	C.MAXIMO	Nº
SELF2000	BOQUEREL SELF2000	25	R/H 1"	120 L/M	7
SELF200DIS	BOQUEREL SELF2000 DISOLVENTE	25	R/H 1"	60 L/M	
SELF3000	BOQUEREL SELF 3000	25	R/H 1	150 L/M	
G206081MK	BOQUEREL ZV400.1 DG50.40+MK50		R/M 1 1/2	650 L/M	9
G206082	BOQUEREL ZV438.1 DG5040+ER583	38X44	R/M 1 1/2	650 L/M	10
G202070MK	BOQUEREL ZV500.1 DG50+MK50		R/M 2	780 L/M	9
G202071	BOQUEREL ZV550.2 DG50+ER579		R/M 2	780 L/M	10

7

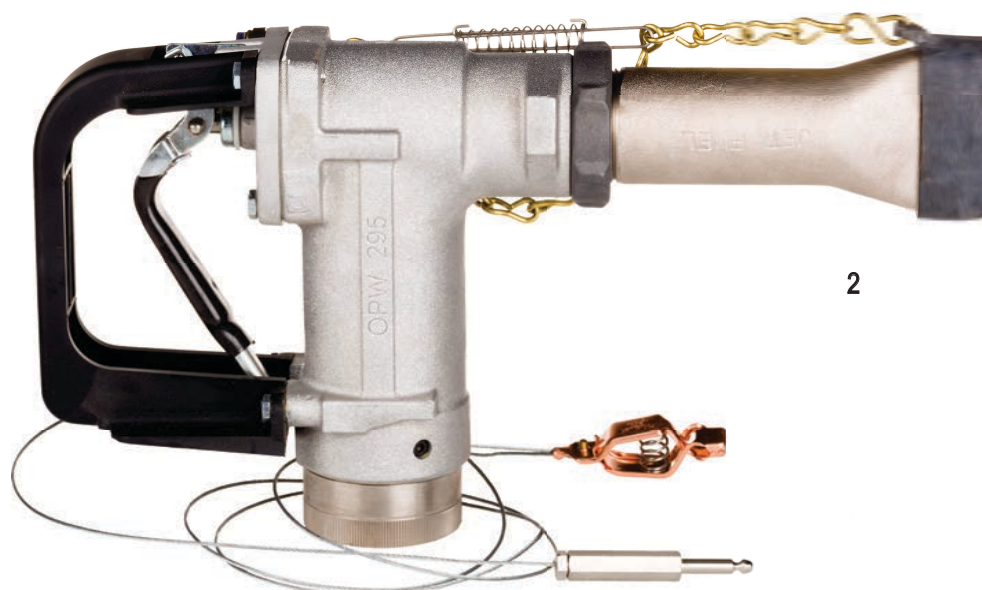


9



BOQUERILES MANUALES PARA AVIACIÓN

REFERENCIA	DESCRIPCION	Ø CANULA	CONEX.TUB	C.MAXIMO	Nº
G205522	ZVF-25.10	25X31	R/M 1"	120 L/M	1
OPW295SAJ0200	OPW-295 SAJ	TUBO AVIACION	R/H 11/2	360 L/M	2
G242VF50J	BOQUEREL ZVF50	EXT 48	R/H 11/2"	400 L/M	3
G270095	ZVF-40.1 +DG 50.40	38X44	R/M 2"	400 L/M	4



BOQUERILES EN POLIPROPILENO PARA LIQUIDOS CORROSIVOS

REFERENCIA	DESCRIPCION	Ø CANULA	CONEX.TUB	C.MAXIMO	Nº
N1029000	PP R/M 1	EXT 25	R/M 1 O P/M	60 L/M	5
DXVA100	PP R/H 1" (LLAVE DE BOLA)	EXT 25	R/H 1	150 L/M	6
DXVA150	PP R/H 1 1/2 "	EXT 44	R/H 1 1/2	150 L/M	
DXVA200FP	PP R/H 2"	EXT 60	R/H 2	150 L/M	



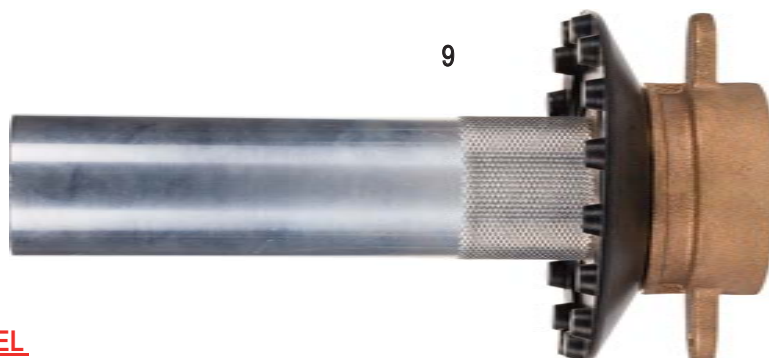
PISTOLAS DE LAVADO

REFERENCIA	DESCRIPCION	EJECUCIÓN	CONEX.TUB	C.MAXIMO	Nº
DXDWG050	P.AGUA GOMA DINGA	25 BAR	R/H 1/2 "	25 L/M	7
DXSN75	P.AGUA NY AMARILLA	10 BAR	R/H 3/4	25 L/M	8



CANULAS PARA BOQUEREL ZVF 40 (aviación)

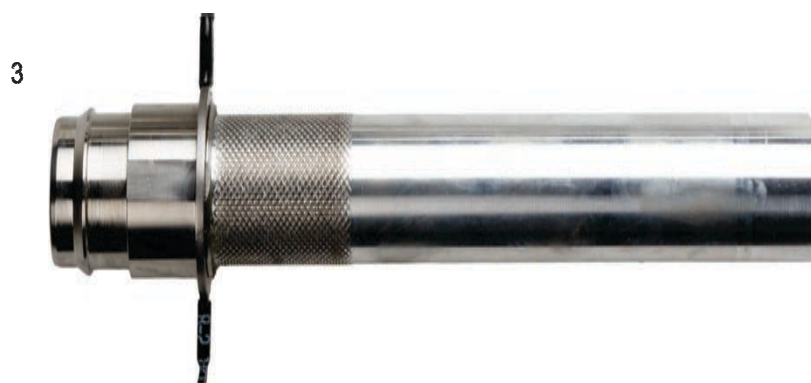
REFERENCIA	DESCRIPCION	EJECUCIÓN	LARGO TUBO	MATERIAL	Nº
G270093	CANULA ZRS 32	32x38	200	ALUMINIO	9
G270095C	CANULA ZRS 38	38x44	300	ALUMINIO	10



ACCESORIOS BOQUEREL

CANULAS PARA BOQUERELES ZV 400 Y ZV 500

REFERENCIA	DESCRIPCION	EJECUCIÓN	LARGO TUBO	MATERIAL	Nº
G202133	ZR19 C 18x25x230	24x18	230 MM	ALUMINIO	1
G202141	ZRB 25 60° CON VK	35x25	250 MM	ALUMINIO	2
G205653	ER-495 ZV400 R/M 11/2	32	200 MM	ALUMINIO	3
G202642	ER-583 ZV 400 R/M 11/2	38	200 MM	ALUMINIO	4
G211401	ER-586 ZV 400 R/M 11/2	38	350 MM	ALUMINIO	5
G203915	ER-579 ZV 500 R/M 2	50	250 MM	ALUMINIO	6
G203057	ER-580 ZV 500 R/M 2	50	350MM	ALUMINIO	7



GIRATORIOS PARA BOQUEREALES

REFERENCIA	DESCRIPCION	ROSCA	MEDIDA	Nº
G202217	DG-25 LT C/JUNTA VITON	H/M	1"	3
G204822	DG-32 LT C/JUNTA VITON	H/M	1 1/4"	
G204689	DG-40 LT C/JUNTA VITON	H/M	1 1/2"	
G202130	DG-40 LT C/JUNTA NBR	H/M	1 1/2"	
G202214	DG-50 LT C/JUNTA VITON	H/M	2"	
G204490	DG-50 LT C/JUNTA PU	H/M	2"	
G208086	DG-40 VA C/JUNTA VITON	M/M	1 1/2"	4
G208085	DG-40 LT C/JUNTA VITON	M/M	1 1/2"	
G202132	DG-50 LT C/JUNTA PU	M/M	2"	
G202131	DG 50.40 LT C/JUNTA PU	M/M	2" x 1 1/2"	5
N1009008	RACOR GIRATORIO LT	H/M	1" x 3/4"	6
N1009015	RACOR GIRATORIO LT	H/M	1"	



REUSABLES HEMBRAS PARA MANGUERAS DE SURTIDOR

REFERENCIA	DESCRIPCION	Ø MANGUERA	ROSCA	MATERIAL	Nº
G200530	MG16075	16	3/4 "	LATON	7
G200539	MG19075	19	3/4 "	LATON	
G203892C	MG19075	19	3/4 "	LATON CRO	8
G200533	MG16100	16	1 "	LATON CRO	
G200532	MG16100	16	1 "	LATON	7
G200540	MG19100	19	1 "	LATON	
G200541	MG19100	19	1 "	LATON CRO	8
G200543	MG25100	25	1 "	LATON CRO	
G200542	MG25100	25	1"	LATON	7
G200545	MG32125	32	1 1/4 "	LATON	



REUSABLES MACHOS PARA MANGUERAS DE SURTIDOR

REFERENCIA	DESCRIPCION	Ø MANGUERA	ROSCA	MATERIAL	Nº
G200550	VG16075	16	3/4 "	LATON	1
G200554	VG19075	19	3/4 "	LATON	
G200556	VG19075	19	3/4 "	LATON CRO	2
G200553	VG16100	16	1 "	LATON	1
G200557	VG19100	19	1 "	LATON	
G200557C	VG19100	19	1 "	LATON CRO	2
G200558C	VG25100	25	1 "	LATON CRO	
G200558	VG25100	25	1"	LATON	1
G200559	VG25125	25	1 1/4 "	LATON	



TAPAS R/H CON JUNTA DE POLIURETANO

REFERENCIA	DESCRIPCION	ROSCA	MATERIAL
G200379	BK-050	1/2 "	LATON
G300382E	BK-075	3/4 "	LATON
G200380	BK-100	1 "	LATON
G200381	BK-125	1 1/4 "	LATON
G200383	BK-150	1 1/2 "	LATON
G200386	BK-200	2 "	LATON
G203322	BK-250	2 1/2 "	LATON
G200387	BK-300	3 "	LATON
G200388	BK-400	4 "	LATON



TAPAS VENTILACIÓN (cortafuegos)

REFERENCIA	DESCRIPCION	ROSCA	MATERIAL
G301487	EK-100	R/H 1	LATON
G301488	EK-125	R/H 1 1/4	LATON
G301491	EK-150	R/H 1 1/2	LATON
G301490	EK-200	R/H 2	LATON



FLEXIBLES EN COBRE

REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDA
G200293	BWO-32240	1 1/4
G200297	BWO-40240	1 1/2
G200279	BWO-50240	2



BRIDA FLEXIBLE

REFERENCIA	DESCRIPCION
G200310	GF-32
G200311	GF-40
G200312	GF-50



JUNTA FLEXIBLE

REFERENCIA	DESCRIPCION	MEDIDA
G200320	PD-32	1 1/4
G200321	PD-40	1 1/2
G200322	PD-50	2
G200320	NFD 32 CATODICA	



REFERENCIA	DESCRIPCION
GTP331203	TERMOMETRO ASTM 12C-20°/102°C C/CERTIFICADO
GTP3312	TERMOMETRO ASTM 12C-20°/102°C
GTP1686	DENSIMETRO 0.800-0.850 ASTM 85H
GTP1687	DENSIMETRO 0.850-0.900 ASTM 86 H



CINTAS DE MEDICION Y TOMA DE MUESTRAS

REFERENCIA	DESCRIPCION
N3TL8228	CINTA DE METRICA 10 MTS CON PLOMADA
N3TL8229	CINTA DE METRICA 15 MTS CON PLOMADA
	CINTA DE METRICA 30 MTS CON PLOMADA
GTPTL3573	TOMA DE MUESTRAS FONDO DEPOSITOS B/BOMBA



PINZAS DE ESTATICA

REFERENCIA	DESCRIPCION	FIGURA
36J0296	PINZA TOMA TIERRA C/INTERRUPTOR	1
GTP5890C	PINZA COCODRILO DE COBRE 75 MM 3"	2
GTP1101	PINZA ESTATICA AL-AIR FORCE	3

1



2



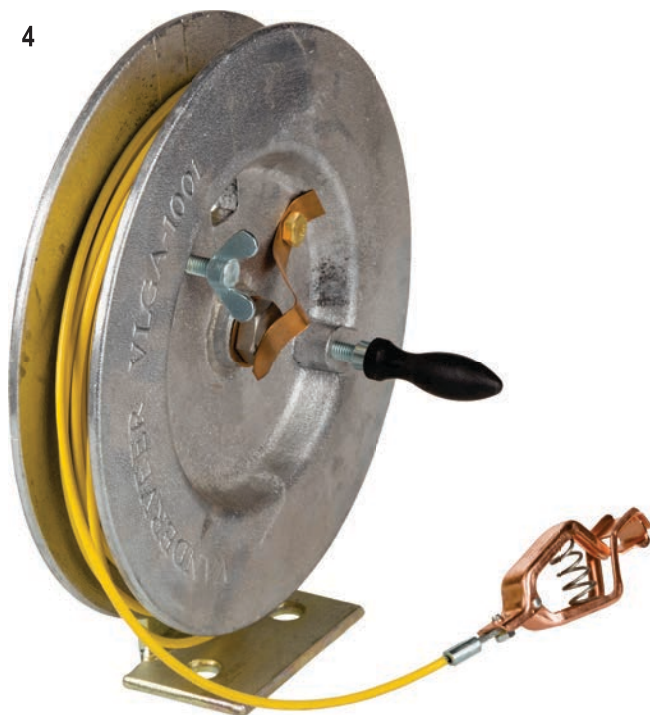
3



CARRETE DE ESTATICA

REFERENCIA	DESCRIPCION	FIGURA
N1021011	CARRETE ESTATICA MANUAL 15 METROS	4
GTPML293015	CARRETE ESTATICA 50 PIES	5
GTPML293014	CARRETE ESTATICA 75 PIES	
GTPML34162	CARRETE ESTATICA 100 PIES	

4



5



COMPONENTES PARA CAMION CISTERNA

BOCAS DE HOMBRE

REFERENCIA	DESCRIPCION	FIGURA
262687047.1	BH-500 COMPLETA ATORNILLA VIROLA AC	1
2620100000	BH-500 C/VALVULA ZUNCHO Y JUNTA	2
262684747	BH-500 ET ATORNILLADA SIN VIROLA	3
262140000	BH-500 c/ TPAON VARILLA ZUNCHO JUNTA Y V	

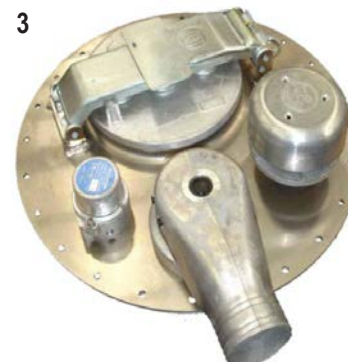
1



2



3



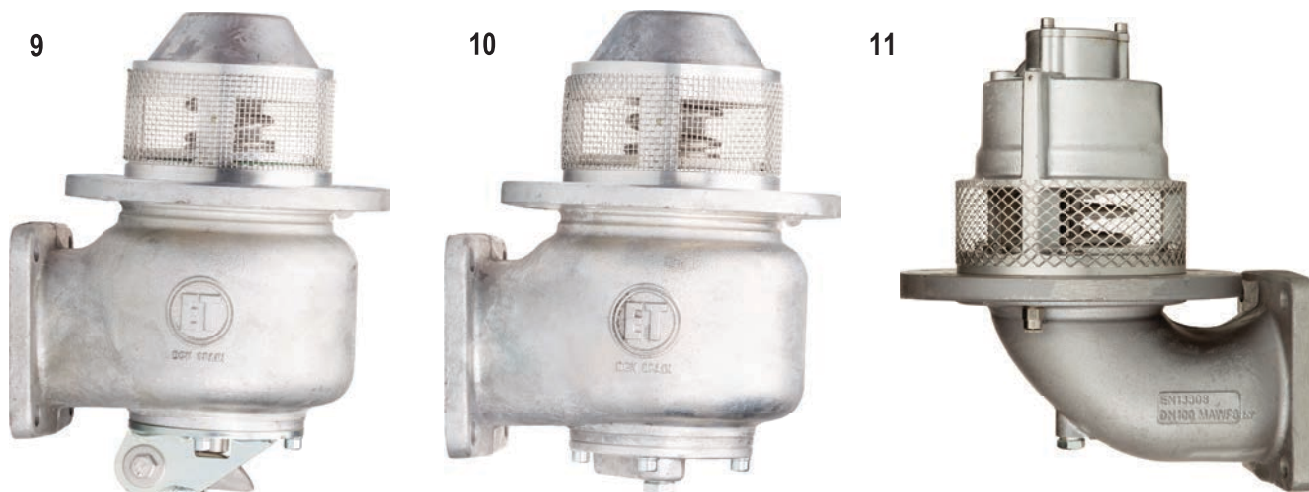
VALVULAS DE AIREACION Y REC. GASES

REFERENCIA	DESCRIPCION	FIGURA
262460000	V/AIREACION 4 EF. 11/4 EXTERNA ET	4
262401100C	V/AIREACION 5 EF. GRAN CAUDAL ET	5
262VSR15014	V/AIREACION 4 EF 11/4 INTERNA ET UNE	6
262601000S	V/REC. GASES 3" SECUENCIAL ET	7
262680000	V/REC. GASES 4" X 4 " R/H CC.CC	8



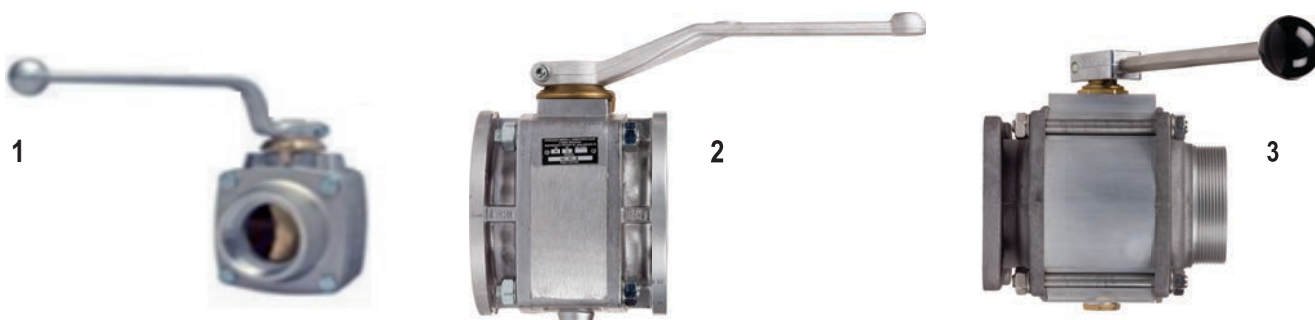
VALVULAS FONDO

REFERENCIA	DESCRIPCION	FIGURA
262934000	V/FONDO 3" MECANICA ET NUEVA	9
262930000	V/FONDO 3" NEUMATICA ET NR	10
262VF94400	V/FONDO 4" MECANICA ET NUEVA	9
262VF9402	V/FONDO 4" NEUMATICA ET NUEVA	11



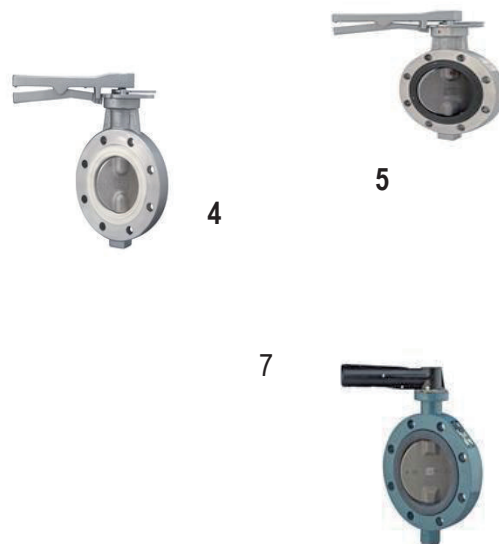
VALVULAS EN ALUMINIO DE BOLA

REFERENCIA	DESCRIPCION	FIGURA
N1015008	V/ BOLA M/M 2"	1
262VB23BB	V/BOLA B/B 3" ET 160 E/B	2
262VB23BR	V/BOLA B/R.MACHO 3" ET	3
262499877	V/BOLA BRIDA/BRIDA 4"	2
262254350	V/BOLA B/R.M 4" NORMEC /TC	3



VALVULAS EN ALUMINIO DE MARIPOSA

REFERENCIA	DESCRIPCION	FIGURA
N105126	V/MARIPOSA TW3 DN 100 BURGMER B/AL 2 EJES	4
N105102	V/MARIPOSA TW3 DN 100 EBRO CEMENTO	5
N105100	V/MARIPOSA TW3 DN 100 EBRO B/ALIMENTICIO	6
N105080	V/MARIPOSA TW3 DN100 BURGMER CEMENTO	7



VALVULAS EN ALUMINIO PARA CARGA

REFERENCIA	DESCRIPCION	FIGURA
262741000	V/CARGA API 4" CAMION CISTERNA 2 PIEZA	8
2627415000	V/CARGA API 4" CAMION CISTERNA CON VISOR	
262740005	V/CARGA API 4" CC.CC CABEZAL ET	
262746100	TAPA API 4 ET RP1004 CON BULON	9

8



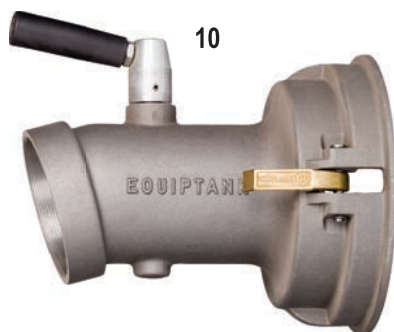
9



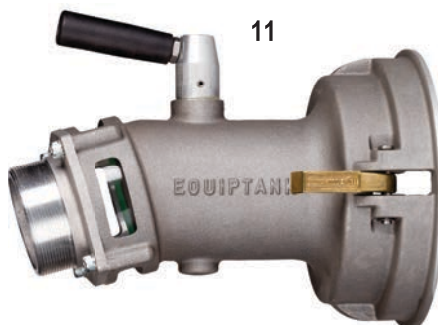
VALVULAS EN ALUMINIO PARA DESCARGA

REFERENCIA	DESCRIPCION	FIGURA
262764000	ACOP.DESC.GRAV. API 4" R/H 4"	10
262764500	ACOP.DESCA.GRAV. API 4 R/M 3"	11
262745000	V/INTERLOCK ET	12

10



11



12



DUMMY, BASE, TERMISTOR, SONDA OPTICA

REFERENCIA	DESCRIPCION	FIGURA
262DT203	SENSOR OPTICO ET 5" 7" COMPLETO 2 HILOS	1
262DT203M	SENSOR OPTICO ET 15" COMPLETO 2 HILOS	1
26219206	DUMMY 1920 OPW	3
262SD703	DUMMY ET	4
2627815042C	SENSOR OPTICO DT2 C/CAÑA 5" 2 HILOS	5
2627815044C	SENSOR OPTICO DT2 C/CAÑA 7" 2 HILOS	
2627815043C	SENSOR OPTICO DT2 C/CAÑA 15" 2 HILOS	
262BE1003	BASE ET CON TAPA	6
2624403E	BASE OPW 4403	7
26244504450	TAPA BASE OPW	8

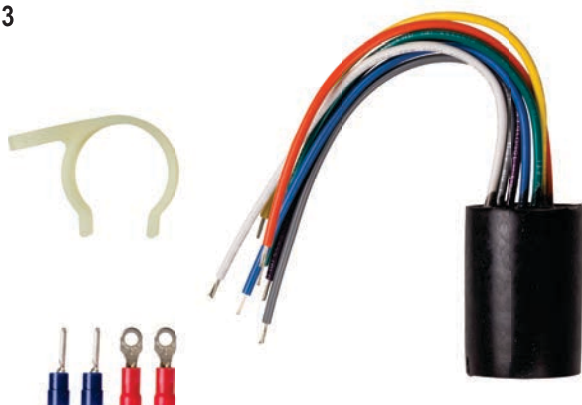
1



5



3



4



6



7



8



BRIDAS/

REFERENCIA	DESCRIPCION	DN mm	MATERIAL	FIGURA
G201191	B/TW FA-050	50	AL	9
G201191RM	B/TW FA-050 R/M 2	50	AL	
G201192	B/TW FA-065 AL	65	AL	
G201193	B/TW FA-080 AL	80	AL	
G201194	B/TW FA-100 AL	100	AL	
G20114RM	B/TW FA-100-R/M 4	100	AL	
G201195	B/TW FA-150	150	AL	
G201193S	B/TW FA-080 SOLDAR	80	AC	
G201194S	B/TW FA-100 TTMA SOLDAR	100	AC	10
2620052300	B/CUADRADA 120 MM	3	AL	11
G3052202	B/CUADRADA 140 MM	4	AL	

9



10



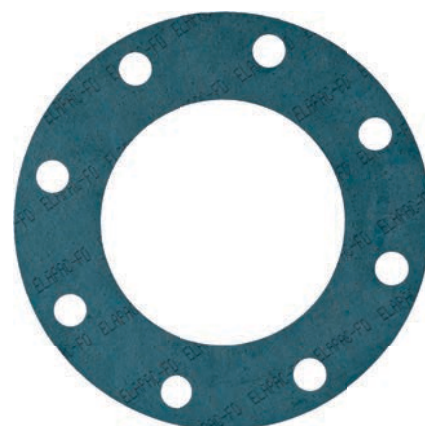
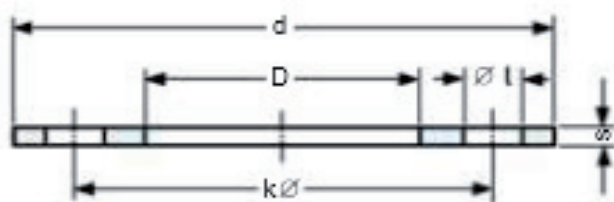
11



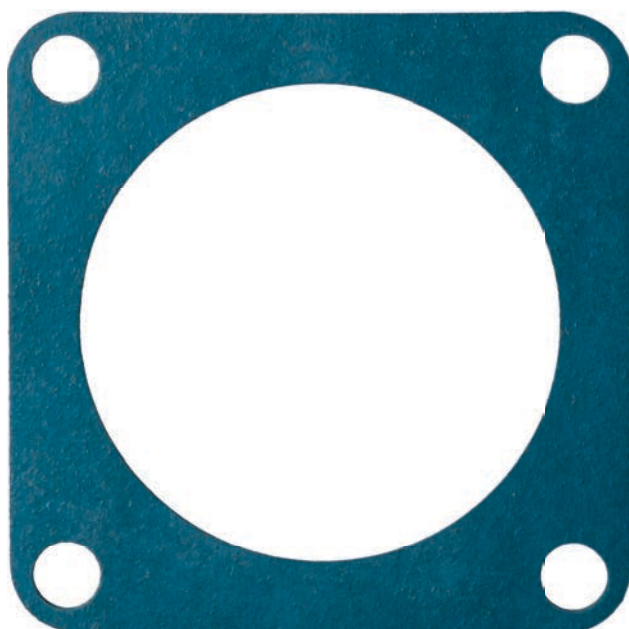
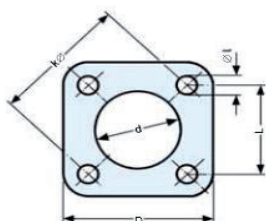
JUNTAS PARA BRIDAS TW DIN 28460 (ELAPACK)

JUNTAS BRIDAS FD

REFERENCIA	DESCRIPCION	D	d	k	l	s
G200262	JUNTA BRIDA TW2-50F FD/154-50	154	50	130	8x12	2
G200263	JUNTA BRIDA TW1 80 F FD-154 AZUL	154	90	130	8x12	2
G200265	JUNTA BRIDA TW3-100F FD/174 ELA	174	110	150	8x14	2
G200266	JUNTA BRIDA TW6-125 F FD/204	204	135	176	8x14	2
G200267	JUNTA BRIDA TW7 150F FD/240	240	160	210	12x14	2

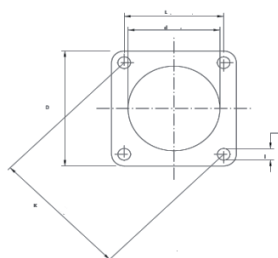


REFERENCIA	DESCRIPCION	D	d	k	l	L
G212782N	JUNTA BIRDA 3" CUDRADA AZUL 2MM	117	80	121	4X15	86
G212782	JUNTA BIRDA 3" CUDRADA AZUL 3MM	117	80	121	4X15	86
G212376	JUNTA BIRDA 4" CUDRADA AZUL 2MM	130	100	150	4X14	106
G212375	JUNTA BIRDA 4" CUDRADA AZUL 3MM	130	100	150	4X14	106
G212783	JUNTA BRIDA CUADRADA 90/70 AZUL	90	70	99	4X9.5	70
G212784	JUNTA BRIDA CUADRADA 98/12 AZUL	98	60	110	4X12	78



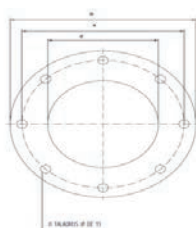
JUNTAS BRIDAS CUADRADA NBR Y CORCHO

REFERENCIA	DESCRIPCION	D	d	k	l	L
262930051N	JUNTA BRIDA 3" CUDADA NBR	120	80	127	14	90
6490060103	JUNTA BRIDA 3" CUADRA CORCHO 120X120	120	80	127	14	90
6490060105	JUNTA BRIDA 4" "CUADRA CORCHO 140*140	138	101.6	150	14	106
262940053N	JUNTA BRIDA 4" "CUADRA NBR NUEVA	138	101.6	150	14	106



JUNTAS BRIDAS VALVULA DE FONDO

REFERENCIA	DESCRIPCION	D	d	k	l	S
6490060090	JUNTA BRIDA 4" V/FONDO ET NUEVA	217	153	190	13	5
6490060100	JUNTA BRIDA 4" API CORCHO	171	121	148.5	17	5



COMPENSADORES ELÁSTICOS

REFERENCIA	DESCRIPCION	DN mm	Dn"	Dmm	MATERIAL
G201536	COMPENS.ELAST ERV-G 50 B/DIN PN16	50	2"	154	NBR
G201526	COMPENS.ELAST ERV-G 50 TW	50	2"	154	NBR
G201527	COMPENS.ELAST ERV-G 65. B/DIN PN 16	65	2 1/2"	154	NBR
G201525	COMPENS. ELAST ERV- G 65TW	65	2 1/2"	154	NBR
G201568	COMPENS. ELAST ERV-G 80 B/DIN PN16	80	3"	154	NBR
G201528	COMPENS.ELAST ERV-G 80 TW	80	3"	154	NBR
G201529	COMPENS. ELAST ERV-G 100TW	100	4"	174	NBR
G201535	COMPENS. ELAST ERV-G 100 B/DIN PN 16	100	4"	174	NBR



ACOPLES SECOS

REFERENCIA	DESCRIPCION	Dn"	MATERIAL
G202584	AC.SECO HEMBRA TCM-40	-	ALUMINIO
G202540	AC.SECO HEMBRA TCM-50	2	ALUMINIO
G202543	AC.SECO HEMBRA TCM 65	2 1/2	ALUMINIO
G202541	AC.SECO HEMBRA TCM 65	2 1/2	LATON
G202546	AC.SECO HEMBRA TCM 80	3	ALUMINIO
G202545	AC.SECO HEMBRA TCM 80	3	LATON
G202548	AC.SECO HEMBRA TCM 100	4	ALUMINIO
G202547	AC.SECO HEMBRA TCM 100	4	LATON



REFERENCIA	DESCRIPCION	Dn"	MATERIAL
G202553	AC.SECO TAPON TCS-50 PP	-	POLIPRO
G202558	AC.SECO TAPON TCS-65 PP	2 1/2	POLIPRO
G202557	AC.SECO TAPON TCS-80 PP	3"	POLIPRO
G202556	AC.SECO TAPON TCS-100 PE	4"	POLIETI

REFERENCIA	DESCRIPCION	Dn"	MATERIAL
G202527	AC.SECO MACHO TCV 40		ALUMINIO
G206114	AC. SECO MAHCO TCV 50	2	ALUMINIO
G214517	AC.SECO MACHO TCV 65	2 1/2	ALUMINIO
G202523	AC.SECO MACHO TCV 65	2 1/2	LATON
G202530	AC.SECO MACHO TCV-80	3	ALUMINIO
G202531	AC.SECO MACHO TCV-100	4	ALUMINIO



REFERENCIA	DESCRIPCION	Dn"	MATERIAL
G214810	AC.SECO TAPA TCK-50 PE	-	POLIETI
G214521	AC.SECO TAPA TCK-65 PE	2 1/2	POLIETI
G202542	AC.SECO TAPA TCK-80 PE	3"	POLIETI
G202554	AC. SECO TAPA TCK-80 AL	3"	ALUMINIO
G202544	AC.SECO TAPA TCK-100 PE	4"	POLIETI

TOMA DE MUESTRA

REFERENCIA	DESCRIPCION	Capacidad (G)
GTP-TL3572	TOMA DE MUESTRAS 2 1/4"	226,79 gramos
GTP-TL3573*	TOMA DE MUESTRAS 2 3/4"	453,59 gramos
GTP-TL3574	TOMA DE MUESTRAS 3 5/8"	907,18 gramos
GTP-TL3575	TOMA DE MUESTRAS 1 7/8"	113,39 gramos
GTP-TL3576	TOMA DE MUESTRAS 2 3/4"	453,59 gramos



GTP-TL3573



GTP-TL3576

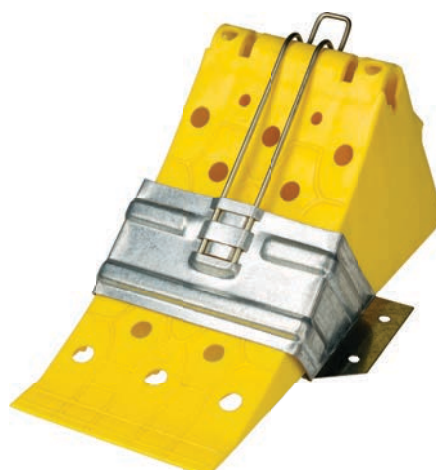
PASTA BUSCA

REFERENCIA	DESCRIPCION
GTP390812M	PASTA BUSCA AGUA BIODIESEL TUBO KKUT
GTP982144	PASTA BUSCA AGUA BOTE 85 GR
GTP3908144	PASTA BUSCA AGUA TUBO 85 GR KOLOR CUT
GTP1322K12	PASTA BUSCA HIDROCARBUROS BOTE 62 GR KUT



CALZO Y SOPORTE

REFERENCIA	DESCRIPCION
3P030511	CALZO HOMOLOGADO PLASTICO 169 mm
3P030837	SOPORTE CALZO PLASTICO 169 MM



CINTAS PARA MEDIR

REFERENCIA	DESCRIPCION	PESO (Gr)
GTP-TL8219	CINTA PARA MEDIR CROMADO 7,6 METROS	0,68 kg
GTP-TL8221	CINTA PARA MEDIR CROMADO 5 METROS	0,79 kg
GTP-TL8222	CINTA PARA MEDIR CROMADO 22,8 METROS	1,020 kg
GTP-TL8223	CINTA PARA MEDIR CROMADO 30 METROS	1,247 kg
GTP-TL8228	CINTA PARA MEDIR INOX 10 METROS	0,68 kg
GTP-TL8229	CINTA PARA MEDIR INOX 15 METROS	0,79 kg
GTP-TL8232	CINTA PARA MEDIR INOX 30 METROS	1,247 kg
GTP-TL8242	PLOMADAS PARA CINTAS DE MEDICIÓN	0,566 kg
GTP-TL8243	PLOMADAS PARA CINTAS DE MEDICIÓN	0,340 kg
GTP-TL8244	.PLOMADAS PARA CINTAS DE MEDICIÓN	1,247 kg

* Cumplen con la norma Mil-T-16644

- Para todos los líquidos
- Acero inoxidable y cromadas
- Resistentes a la corrosión

GTP-TL8242



GTP-TL8229



SEÑALIZACIONES Y VARILLAS

PLACAS

REFERENCIA	DESCRIPCION
3P331170	PLACA IDENTI. PROD 33-1170 ALCOHOL
3P2681017	PLACA IDENTI. PROD. 268-1017 CLORO
3P231965	PLACA IDENTI. PROD. 23-1965 GASES/GLP
3P301202	PLACA IDENTI. PROD 30-1202 GASOLEO
3P30256	PLACA IDENTI. PROD 30-3256
3P331203	PALCA IDENTI. PROD 33-1203 GASOLINA
3PSN	PLACA IDENT. S/NUMERACIÓN
3P801824	PLACA IDENT. 80-1824 SOSA



SEÑALIZACIÓN ADHESIVOS

REFERENCIA	DESCRIPCION
3P514261	ADHESIVO 40 CM N°2 ROJO GASES INFLAMA
3P508510	ADHESIVO 30x30 CM N°8 MAT. CORROSIVO
3PDP	ADHESIVO 30x30 CM N°3 LLAMA BLANCA
3PPMA	ADHESIVO 30x30 CM MEDIO AMBIENTE
3PDG	ADHESIVO 30x30 CM N°2 LLAMA BLANCA



VARILLA DE CALIBRACIÓN

REFERENCIA	DESCRIPCION	MATERIAL
CCVARI2225VA316	VARILLA CALIBRACIÓN 2000x20x5	INOX
CCVARI2235	VARILLA CALIBRACION 2000x30x5	LATON
CCVARI2725VA	VARILLA CALIBRACION 2500x20x5	INOX
CCVARI2735	VARILLA CALIBRACION 2500x30x5	LATON
CCVARI2750	VARILLA CALIBRACION 2750x30x5	LATON
CCVARI3235	VARILLA CALIBRACION 3000x30x5	LATON
CCVARI3735	VARILLA CALIBRACION 3500x30x5	LATON
CCVARI3736	VARILLA CALIBRACION 3500x30x5	INOX
CCVARI4235	VARILLA CALIBRACION 4000x30x5	LATON



Condiciones de venta.

Cobro de Facturas:

De acuerdo con las condiciones estipuladas por la Ley 15/2010, de **Ley 15/210, de 5 de julio**, de modificación de la Ley 3/2004, de 29 de diciembre publicada en el BOE del día 6 de Julio de 2010, se establece que, a partir del 1 de enero de 2013, los plazos máximos de pago para las operaciones comerciales serán, con carácter general, de 60 días naturales después de la fecha de recepción de las mercancías, el cual, no podrá ser ampliado por acuerdo entre las partes. Asimismo, se consideran nulos los pactos que excluyan del cómputo los periodos considerados vacacionales.

En cuanto a la facturación, se mantiene que podrán agruparse facturas a lo largo de un periodo determinado no superior a 15 días, mediante una factura comprensiva de todas las entregas realizada en dicho periodo, y siempre que se tome como fecha de inicio del cómputo del plazo, la fecha correspondiente a la mitad del periodo de la factura resumen periódica, y el plazo de pago no supere los 60 días desde esa fecha.

Estas condiciones serán de aplicación para todos los clientes de Naler Estudios y Proyectos, S.L.

De existir día de pago establecido por nuestro cliente, el mismo se aplicará entendiéndose que el cálculo de esta fecha no superará nunca los 60 días, asumiendo el cliente la pérdida de días que pueda producirse hasta los 60 días que marca la ley.

Recepción de pedido y envío de materiales

A partir de fecha de hoy serán de obligada aplicación los puntos que detallamos a continuación:

- I. No se enviará materia por importe inferior a 50 €; de no alcanzarse esa cifra se aplicará un cargo de 25 € en concepto de gasto de manipulación y administración y tendrán como forma de pago contra reembolso.
- II. Los pedidos de materia para ser expedidos en el mismo día, se deberán recibir en las oficinas de NALER antes de las 12.00 horas, si excepción; de no ser así, el material será enviado al día siguiente.
- III. Si a petición del cliente, el pedido, aún incumpliendo con el horario de recepción del punto anterior, se debe salir ese mismo día, el pedido llevará un cargo de 20 €, en concepto de gastos de manipulación y administración.
- IV. Las modificaciones del pedido con salida ya fijada y que supongan la reapertura del paquete, deberán ser solicitadas por el cliente llevarán un cargo de 20€, en concepto de gastos de manipulación.
- V. El material que necesite ser certificado, deberá ser solicitado expresamente con esta condición en el pedido correspondiente.

Dependiendo del tipo de certificación a expedir o adjuntar, se aplicará un cargo adicional, cuyo importe será informado al cliente a la recepción del pedido, para que sea debidamente aceptado por el interesado.

Para cualquier aclaración al respecto no duden en contactar con nosotros.

Aprovecho la ocasión para saludares atentamente,

Naler, S.L



Naler Estudios y Proyectos

C/ Viena 7- A
28232 – Las Rozas (Madrid)
Tfn. 91 634 71 55
Fax. 91 639 72 92
info@naler.net

www.naler.net
