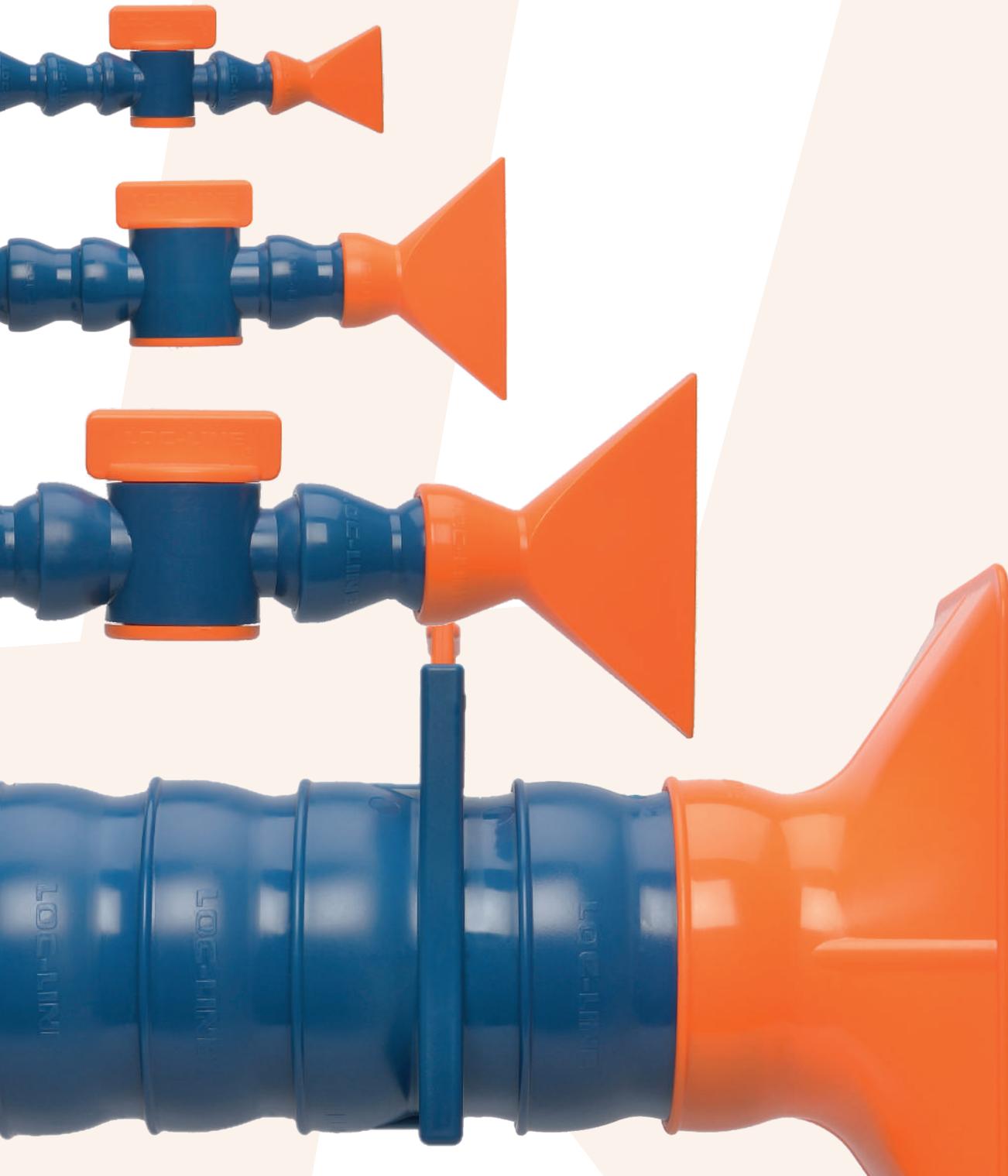


LOC-LINE

KODISER

MACHINING SOLUTIONS



ASESORAMIENTO PERSONALIZADO

Sí, estamos aquí, y podemos asesorarte



 www.kodiser.com

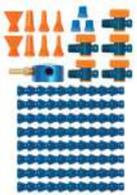
Kodiser Machining Solutions 

 kodiser@kodiser.com

+34 945 28 56 11 

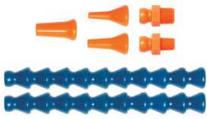
 C/ La Peña, 6 - Pab.18

01013 Vitoria-Gasteiz

Código	Pack	Figura	Descripción
21191	2		VÁLVULA DE RETENCIÓN 1/4
29451	10		
21192	2		GRIFO MACHO 1/4" NPT
29452	10		
21193	2		GRIFO HEMBRA 1/4" NPT
29453	10		
21194	2		GRIFO 1/4 LÍNEA
29454	10		
21195	2		SOPORTE DE FIJACIÓN 1/4 (PACK 2)
21198	1		DISTRIBUIDOR 1/4 CON GRIFOS <i>Consultar página 36 para composición</i>
21199	1		DISTRIBUIDOR 1/4 <i>Consultar página 36 para composición</i>
40500	1		BLOQUE REFRIGERACIÓN <i>Consultar página 35 para composición</i>
40400	1		KIT BLOQUE REFRIGERACIÓN <i>Consultar página 35 para composición</i>
40480	1		KIT BLOQUE REFRIGERACIÓN <i>Consultar página 36 para composición</i>



Modelo 1/4

Código	Pack	Figura	Descripción
40413	1		KIT LANZA <i>Consultar página 32 para composición</i>
40452	1		KIT LANZA <i>Consultar página 32 para composición</i>
40472	1		KIT LANZA <i>Consultar página 33 para composición</i>
40473	1		KIT LANZA <i>Consultar página 33 para composición</i>
40474	1		KIT BASTÓN CURVO + BRIDA <i>Consultar página 34 para composición</i>
40475	1		KIT LANZA <i>Consultar página 32 para composición</i>
40476	1		KIT LANZA <i>Consultar página 33 para composición</i>
41475	1		KIT BASTÓN RECTO + BRIDA <i>Consultar página 34 para composición</i>
41479	1		KIT BOQUILLAS SALIDA CENTRAL <i>Consultar página 34 para composición</i>
42400	1		KIT LANZA <i>Consultar página 34 para composición</i>

Código	Pack	Figura	Descripción
41401	1		CUERPO LANZA 290 MM.
49419	1		CUERPO LANZA 1,5 MTS.
49420	1		CAJA CUERPO LANZA 7,5 MTS.
49421	1		ROLLO CUERPO LANZA 15 MTS.
41476	4		BASTÓN RECTO
49445	20		BASTÓN RECTO
41491	4		BASTÓN CURVO
49457	20		BASTÓN CURVO
41405	4		RACORD 1/8" NPT
49425	50		RACORD 1/8" NPT
41406	4		RACORD 1/4" NPT
49426	50		RACORD 1/4" NPT
41412	4		RACORD 3/8" SAE HEMBRA
49432	20		RACORD 3/8" SAE HEMBRA
41414	4		RACORD 1/4" SAE HEMBRA
49434	20		RACORD 1/4" SAE HEMBRA
41417	4		RACORD 1/8" BSPT
49437	50		RACORD 1/8" BSPT
41418	4		RACORD 1/4" BSPT
49438	50		RACORD 1/4" BSPT
41492	4		ADAPTADOR CORTO 15 MM.
49458	20		ADAPTADOR CORTO 15 MM.
41493	4		ADAPTADOR LARGO 15 MM.
49459	20		ADAPTADOR LARGO 15 MM.
41494	4		ADAPTADOR CORTO PARA HAAS 1/2"
49460	20		ADAPTADOR CORTO PARA HAAS 1/2"

Modelo 1/4

Código	Pack	Figura	Descripción
41495	4		ADAPTADOR LARGO PARA HAAS 1/2"
49461	20		
41402	4		BOCA SALIDA Ø1,60 MM.
49422	50		
41403	4		BOCA SALIDA Ø3,17 MM.
49423	50		
41404	4		BOCA SALIDA Ø6,35 MM.
49424	50		
41407	2		BOCA PLANA 24x1,5
49427	20		
41489	2		BOCA PLANA DE FLUJO RECTO 25x1,27
49456	20		
41460	4		BOCA SALIDA 45° Ø2,38 MM.
49470	20		
41461	4		BOCA SALIDA 45° Ø3,17 MM.
49471	20		
41462	4		BOCA SALIDA 45° Ø4,76 MM.
49472	20		
41463	4		BOCA SALIDA 45° Ø6,35 MM.
49473	20		
41470	4		BOCA SALIDA 90° Ø1,60 MM.
49439	20		
41471	4		BOCA SALIDA 90° Ø3,17 MM.
49440	20		

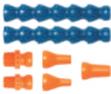
Código	Pack	Figura	Descripción
41472	4		BOCA SALIDA 90° Ø6,35 MM.
49441	20		
41473	2		BOCA SALIDA 90° CON 6 AGUJ. Ø2,54 MM.
49442	20		
41474	1		JUEGO BOCA SALIDA 90° <i>Consultar página 35 para composición</i>
41483	4		BOCA PLANA 11x1
49451	20		
41484	4		BOCA PLANA 11x1,5
49452	20		
41485	4		BOCA PLANA 5 AGUJ. 11x1,5
49453	20		
41486	4		BOCA PLANA 7 AGUJ. 11x1
49454	20		
41487	1		JUEGO BOCAS PLANAS <i>Consultar página 35 para composición</i>
41478	4		ARTICULACIÓN 1/4 SALIDA CENTRAL
49443	20		
41481	2		BOCA PLANA REGULABLE 16 AGUJ. Ø1
49449	20		
41482	2		BOCA PLANA REGULABLE 16 AGUJ. Ø1,5
49450	20		
41488	2		BOCA PLANA REGULABLE 20 AGUJ. Ø1,9
49455	20		
41490	1		SURTIDO DE 20 BOCAS <i>Consultar página 34 para composición</i>

Modelo 1/4

Código	Pack	Figura	Descripción
41408	2		Y RAMIFICACIÓN
49428	20		
41409	4		ENLACE RECTO
49429	20		
41411	4		RACORD 1/8" NPT HEMBRA
49431	20		
41415	2		CODO 1/4
49435	20		
41416	2		TE 1/4
49436	20		
41477	4		ANILLO DE PRESIÓN
49446	20		
41480	4		TAPÓN 1/4
49447	20		
78001	1		PINZA 1/4
78003	1		PINZA 1/4 Y 1/2
49480	1		BOQUILLA PROSTREAM JET Ø1,58 L=12,70
49481	1		BOQUILLA PROSTREAM JET Ø2,19 L=12,70
49482	1		BOQUILLA PROSTREAM JET Ø2,97 L=12,70

Código	Pack	Figura	Descripción
49483	1		BOQUILLA PROSTREAM JET Ø4,06 L=12,70
49484	1		BOQUILLA PROSTREAM JET Ø1,58 L=31,75
49485	1		BOQUILLA PROSTREAM JET Ø2,19 L=31,75
49486	1		BOQUILLA PROSTREAM JET Ø2,97 L=31,75
49487	1		BOQUILLA PROSTREAM JET Ø4,06 L=31,75
49493	1		ADAPT. BRASS BALL Ø12 x 1/8" NPT
49495	1		ADAPT. BRASS BALL Ø14 x 1/8" NPT
49496	1		ADAPT. BRASS BALL Ø15 x 1/8" NPT
49740	1		ADAPT. BRASS BALL Ø10 x 1/4 LOC-LINE
49741	1		ADAPT. BRASS BALL Ø12 x 1/4 LOC-LINE
49743	1		ADAPT. BRASS BALL Ø14 x 1/4 LOC-LINE
49742	1		ADAPT. BRASS BALL Ø15 x 1/4 LOC-LINE

Modelo 1/2

Código	Pack	Figura	Descripción
32091	2		VÁLVULA DE RETENCIÓN 1/2
39851	10		
32092	2		GRIFO MACHO 1/2" NPT
39852	10		
32093	2		GRIFO HEMBRA 1/2" NPT
39853	10		
32094	2		GRIFO 1/2 LÍNEA (PACK 2)
39854	10		
32095	2		SOPORTE DE FIJACIÓN 1/2
32098	1		DISTRIBUIDOR 1/2 CON GRIFOS <i>Consultar página 39 para composición</i>
32099	1		DISTRIBUIDOR 1/2 <i>Consultar página 39 para composición</i>
50813	1		KIT LANZA <i>Consultar página 36 para composición</i>
50872	1		KIT LANZA <i>Consultar página 37 para composición</i>
50873	1		KIT LANZA <i>Consultar página 37 para composición</i>
50874	1		KIT BASTÓN CURVO + BRIDA <i>Consultar página 37 para composición</i>
51835	1		KIT BASTÓN RECTO + BRIDA <i>Consultar página 37 para composición</i>
51837	1		KIT BOQUILLAS SALIDA CENTRAL <i>Consultar página 38 para composición</i>
51801	1		CUERPO LANZA 270 MM.

Código	Pack	Figura	Descripción
59859	1		CUERPO LANZA 1,5 MTS.
59860	1		CAJA CUERPO LANZA 7,5 MTS.
59861	1		ROLLO CUERPO LANZA 15 MTS.
51833	4		BASTÓN RECTO
59883	20		
51896	4		BASTÓN CURVO
59899	20		
51804	4		RACORD 3/8" NPT
59864	50		
51805	4		RACORD 1/2" NPT
59865	50		
51823	4		RACORD 3/8" SAE HEMBRA
59873	20		
51826	4		RACORD 3/8" BSPT
59876	50		
51827	4		RACORD 1/2" BSPT
59877	50		
51802	4		BOCA SALIDA Ø9,52 MM.
59862	50		

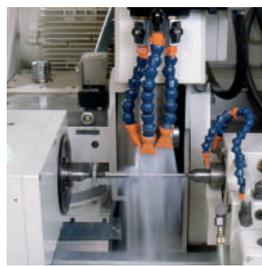
Modelo 1/2

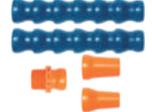
Código	Pack	Figura	Descripción
51803	4		BOCA SALIDA Ø12,70 MM.
59863	50		
51806	4		BOCA SALIDA Ø6,35 MM.
59866	50		
51807	2		BOCA PLANA 31,75x4,19
59867	20		
51809	2		BOCA PLANA ANCHA 62,23x2,79
59871	20		
51847	2		BOCA PLANA DE FLUJO RECTO DE 32
59897	20		
51848	2		BOCA PLANA DE FLUJO RECTO DE 41
59898	20		
51828	4		BOCA SALIDA 90° Ø6,35 MM.
59878	20		
51829	4		BOCA SALIDA 90° Ø9,52 MM.
59879	20		
51830	4		BOCA SALIDA 90° Ø12,70 MM.
59880	20		
51831	2		BOCA SALIDA 90° CON 8 AGUJ. Ø4,32 MM.
59881	20		
51832	1		JUEGO BOCA SALIDA 90° <i>Consultar página 38 para composición</i>

Código	Pack	Figura	Descripción
51840	4		BOCA PLANA 18x2
59890	20		
51841	4		BOCA PLANA 18x3
59891	20		
51842	4		BOCA PLANA 5 AGUJ. Ø3
59892	20		
51843	4		BOCA PLANA 7 AGUJ. Ø2
59893	20		
51844	1		JUEGO BOCAS PLANAS <i>Consultar página 38 para composición</i>
51836	4		ARTICULACIÓN 1/2 SALIDA CENTRAL
59889	20		
51845	2		BOCA PLANA REGULABLE 20 AGUJ. Ø1,9
59895	20		
51849	1		SURTIDO DE 16 BOCAS <i>Consultar página 38 para composición</i>
51808	2		Y RAMIFICACIÓN
59868	20		
51811	4		ENLACE RECTO
59872	20		
51821	2		REDUCCIÓN 1/2 A 1/4
59869	20		

Modelo 1/2

Código	Pack	Figura	Descripción
51822	2		REDUCCIÓN DOBLE 1/2 A 1/4
51824	2		CODO 1/2
51825	2		TE 1/2
51834	4		ANILLO DE PRESIÓN
51838	4		TAPÓN 1/2
51846	1		BASE MAGNÉTICA 1/2 - Ø66
51895	2		RACORD MONTAJE FIJO 1/2
78002	1		PINZA 1/2
78003	1		PINZA 1/4 Y 1/2



Código	Pack	Figura	Descripción
61516	2		GRIFO MACHO 3/4" NPT
69556	10		GRIFO HEMBRA 3/4" NPT
61517	2		GRIFO 3/4 LÍNEA
69557	10		
61518	2		
69558	10		
60513	1		KIT LANZA <i>Consultar página 39 para composición</i>
61501	1		CUERPO LANZA 290 MM. <i>Disponible también en negro</i>
69539	1		CUERPO LANZA 1,5 MTS. <i>Disponible también en negro</i>
69540	1		CAJA CUERPO LANZA 7,5 MTS. <i>Disponible también en negro</i>
69541	1		ROLLO CUERPO LANZA 15 MTS.
61505	4		RACORD 3/4" NPT
69545	50		
61509	4		RACORD 3/4" BSPT
69549	50		
61502	4		BOCA SALIDA Ø20 MM.
69542	50		

Modelo 3/4

Código	Pack	Figura	Descripción
61503	4		BOCA SALIDA Ø16 MM.
69543	50		
61507	2		BOCA PLANA ANCHA 76x4,70
69547	20		
60533	2		RACORD MONTAJE FIJO 3/4
69563	20		
61508	2		REDUCCIÓN 3/4 A 1/2
69548	20		
61511	2		Y RAMIFICACIÓN
69551	20		
61512	2		REDUCCIÓN DOBLE 3/4 A 1/2
69552	20		
61514	4		ENLACE RECTO
69554	20		
61515	2		CODO 3/4
69555	20		
61535	4		ANILLO DE PRESIÓN
69565	20		
78004	1		PINZA 3/4

SopORTE de flash articulados

Modelo 3/4

Código	Pack	Figura	Descripción
60510	1		SOPORTE RECTO
60511	1		SOPORTE LATERAL

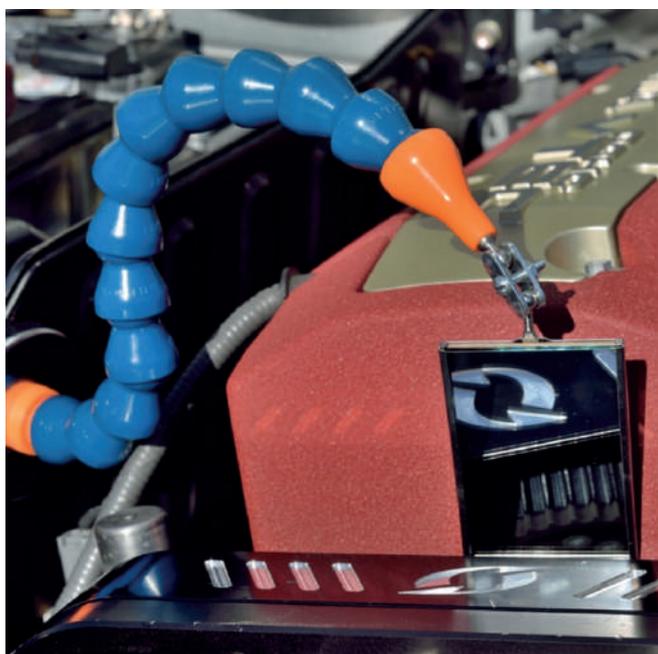


Pantallas de protección

Modelo 3/4

Código	Pack	Figura	Descripción
60525	1		KIT PANTALLA 150x200 <i>Consultar página 39 para composición</i>
60526	1		KIT PANTALLA 190x250 <i>Consultar página 39 para composición</i>
60527	1		KIT PANTALLA 215x300 <i>Consultar página 39 para composición</i>
60528	1		RECAMBIO PANTALLA 150x200 <i>Consultar página 40 para composición</i>
60529	1		RECAMBIO PANTALLA 190x250 <i>Consultar página 40 para composición</i>
60530	1		RECAMBIO PANTALLA 215x300 <i>Consultar página 40 para composición</i>
60531	2		CODO DE PANTALLA <i>Disponible también en negro</i>
69561	20		CODO DE PANTALLA <i>Disponible también en negro</i>
60532	1		IMÁN DE PANTALLA <i>Disponible también en negro</i>
60533	2		RACORD MONTAJE FIJO 3/4 <i>Disponible también en negro</i>
69563	20		RACORD MONTAJE FIJO 3/4 <i>Disponible también en negro</i>

Código	Pack	Figura	Descripción
50501	1		KIT DE ESPEJO <i>Consultar página 40 para composición</i>
51501	1		RECAMBIO ESPEJO
51502	2		UNIÓN PARA ESPEJO
51503	2		PIEZA MONTAJE DE ESPEJO



Código	Pack	Figura	Descripción
80813	1		KIT ASPIRACIÓN <i>Consultar página 40 para composición</i>
81201	1		CUERPO ASPIRACIÓN 300 MM.
81202	1		CUERPO ASPIRACIÓN 600 MM.
89220	1		CAJA CUERPO ASPIRACION 6 MTS.
81206	1		ADAPTADOR TUBO DE PLÁSTICO 3"
89226	10		
81207	1		ADAPTADOR TUBO METÁLICO 3"
89227	10		
81209	1		ADAPTADOR ASPIRADORA
89229	10		
81210	1		ADAPTADOR ASPIRADORA
89230	10		
81203	1		BOCA ASPIRACIÓN Ø115
89223	10		
81204	1		BOCA ASPIRACIÓN RECTANGULAR 152x89
89224	10		
81205	1		BOCA ASPIRACIÓN OVALADA
89225	10		
81208	1		VÁLVULA DE CIERRE
89228	10		VÁLVULA DE CIERRE

Código	Pack	Figura	Descripción
81301	1		CUERPO ASPIRACIÓN ANTI-STATIC 300 MM.
81302	1		CUERPO ASPIRACIÓN ANTI-STATIC 600 MM.
89320	1		CAJA ASPIRACIÓN ANTI-STATIC 6 MTS.
81307	1		ADAPTADOR TUBO METÁLICO 3" ANTI-STATIC
89327	10		
81303	1		BOCA ASPIRACIÓN Ø115 ANTI-STATIC
89323	10		
81304	1		BOCA ASPIRACIÓN RECTANGULAR 152x89 ANTI-STATIC
89324	10		
81305	1		BOCA ASPIRACIÓN OVALADA ANTI-STATIC
89325	10		
81308	1		VÁLVULA DE CIERRE ANTI-STATIC
89328	10		



MODELO "CT" 1/8" NPT/BSPT

Código	Pack	Figura	Descripción
79010	1		CT HPT 1/8" NPT/BSPT JET Ø1,60 MM.
79014	1		CT HPT 1/8" NPT/BSPT JET Ø2,20 MM.
79018	1		CT HPT 1/8" NPT/BSPT JET Ø3,00 MM.
79022	1		CT HPT 1/8" NPT/BSPT JET Ø4,10 MM.
79011	1		CT HPT 1/8" NPT/BSPT JET Ø1,60 MM. L=6,40
79015	1		CT HPT 1/8" NPT/BSPT JET Ø2,20 MM. L=6,40
79019	1		CT HPT 1/8" NPT/BSPT JET Ø3,00 MM. L=6,40
79023	1		CT HPT 1/8" NPT/BSPT JET Ø4,10 MM. L=6,40
79012	1		CT HPT 1/8" NPT/BSPT JET Ø1,60 MM. L=12,70
79016	1		CT HPT 1/8" NPT/BSPT JET Ø2,20 MM. L=12,70
79020	1		CT HPT 1/8" NPT/BSPT JET Ø3,00 MM. L=12,70
79024	1		CT HPT 1/8" NPT/BSPT JET Ø4,10 MM. L=12,70
79013	1		CT HPT 1/8" NPT/BSPT JET Ø1,60 MM. L=31,80
79017	1		CT HPT 1/8" NPT/BSPT JET Ø2,20 MM. L=31,80
79021	1		CT HPT 1/8" NPT/BSPT JET Ø3,00 MM. L=31,80
79025	1		CT HPT 1/8" NPT/BSPT JET Ø4,10 MM. L=31,80

79000
LLAVE AJUSTE



MODELO "CT" 1/4" NPT/BSPT

Código	Pack	Figura	Descripción
79060	1		CT HPT 1/4" NPT/BSPT JET Ø1,60 MM.
79064	1		CT HPT 1/4" NPT/BSPT JET Ø2,20 MM.
79068	1		CT HPT 1/4" NPT/BSPT JET Ø3,00 MM.
79072	1		CT HPT 1/4" NPT/BSPT JET Ø4,10 MM.
79061	1		CT HPT 1/4" NPT/BSPT JET Ø1,60 MM. L=6,40
79065	1		CT HPT 1/4" NPT/BSPT JET Ø2,20 MM. L=6,40
79069	1		CT HPT 1/4" NPT/BSPT JET Ø3,00 MM. L=6,40
79073	1		CT HPT 1/4" NPT/BSPT JET Ø4,10 MM. L=6,40
79062	1		CT HPT 1/4" NPT/BSPT JET Ø1,60 MM. L=12,70
79066	1		CT HPT 1/4" NPT/BSPT JET Ø2,20 MM. L=12,70
79070	1		CT HPT 1/4" NPT/BSPT JET Ø3,00 MM. L=12,70
79074	1		CT HPT 1/4" NPT/BSPT JET Ø4,10 MM. L=12,70
79063	1		CT HPT 1/4" NPT/BSPT JET Ø1,60 MM. L=31,80
79067	1		CT HPT 1/4" NPT/BSPT JET Ø2,20 MM. L=31,80
79071	1		CT HPT 1/4" NPT/BSPT JET Ø3,00 MM. L=31,80
79075	1		CT HPT 1/4" NPT/BSPT JET Ø4,10 MM. L=31,80

MODELO "XR" 1/8" NPT/BSPT

Código	Pack	Figura	Descripción
79040	1		XR HPT 1/8" NPT/BSPT JET 01,60 MM.
79044	1		XR HPT 1/8" NPT/BSPT JET 02,20 MM.
79048	1		XR HPT 1/8" NPT/BSPT JET 03,00 MM.
79052	1		XR HPT 1/8" NPT/BSPT JET 04,10 MM.
79041	1		XR HPT 1/8" NPT/BSPT JET 01,60 MM. L=6,40
79045	1		XR HPT 1/8" NPT/BSPT JET 02,20 MM. L=6,40
79049	1		XR HPT 1/8" NPT/BSPT JET 03,00 MM. L=6,40
79053	1		XR HPT 1/8" NPT/BSPT JET 04,10 MM. L=6,40
79042	1		XR HPT 1/8" NPT/BSPT JET 01,60 MM. L=12,70
79046	1		XR HPT 1/8" NPT/BSPT JET 02,20 MM. L=12,70
79050	1		XR HPT 1/8" NPT/BSPT JET 03,00 MM. L=12,70
79054	1		XR HPT 1/8" NPT/BSPT JET 04,10 MM. L=12,70
79043	1		XR HPT 1/8" NPT/BSPT JET 01,60 MM. L=31,80
79047	1		XR HPT 1/8" NPT/BSPT JET 02,20 MM. L=31,80
79051	1		XR HPT 1/8" NPT/BSPT JET 03,00 MM. L=31,80
79055	1		XR HPT 1/8" NPT/BSPT JET 04,10 MM. L=31,80

79000
LLAVE AJUSTE



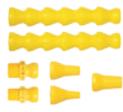
MODELO "XR" 1/4" NPT/BSPT

Código	Pack	Figura	Descripción
79080	1		XR HPT 1/4" NPT/BSPT JET 01,60 MM.
79084	1		XR HPT 1/4" NPT/BSPT JET 02,20 MM.
79088	1		XR HPT 1/4" NPT/BSPT JET 03,00 MM.
79092	1		XR HPT 1/4" NPT/BSPT JET 04,10 MM.
79081	1		XR HPT 1/4" NPT/BSPT JET 01,60 MM. L=6,40
79085	1		XR HPT 1/4" NPT/BSPT JET 02,20 MM. L=6,40
79089	1		XR HPT 1/4" NPT/BSPT JET 03,00 MM. L=6,40
79093	1		XR HPT 1/4" NPT/BSPT JET 04,10 MM. L=6,40
79082	1		
79086	1	XR HPT 1/4" NPT/BSPT JET 02,20 MM. L=12,70	
79090	1	XR HPT 1/4" NPT/BSPT JET 03,00 MM. L=12,70	
79094	1	XR HPT 1/4" NPT/BSPT JET 04,10 MM. L=12,70	
79083	1		XR HPT 1/4" NPT/BSPT JET 01,60 MM. L=31,80
79087	1		XR HPT 1/4" NPT/BSPT JET 02,20 MM. L=31,80
79091	1		XR HPT 1/4" NPT/BSPT JET 03,00 MM. L=31,80
79095	1		XR HPT 1/4" NPT/BSPT JET 04,10 MM. L=31,80

Modelo 1/4 resistente a los ácidos

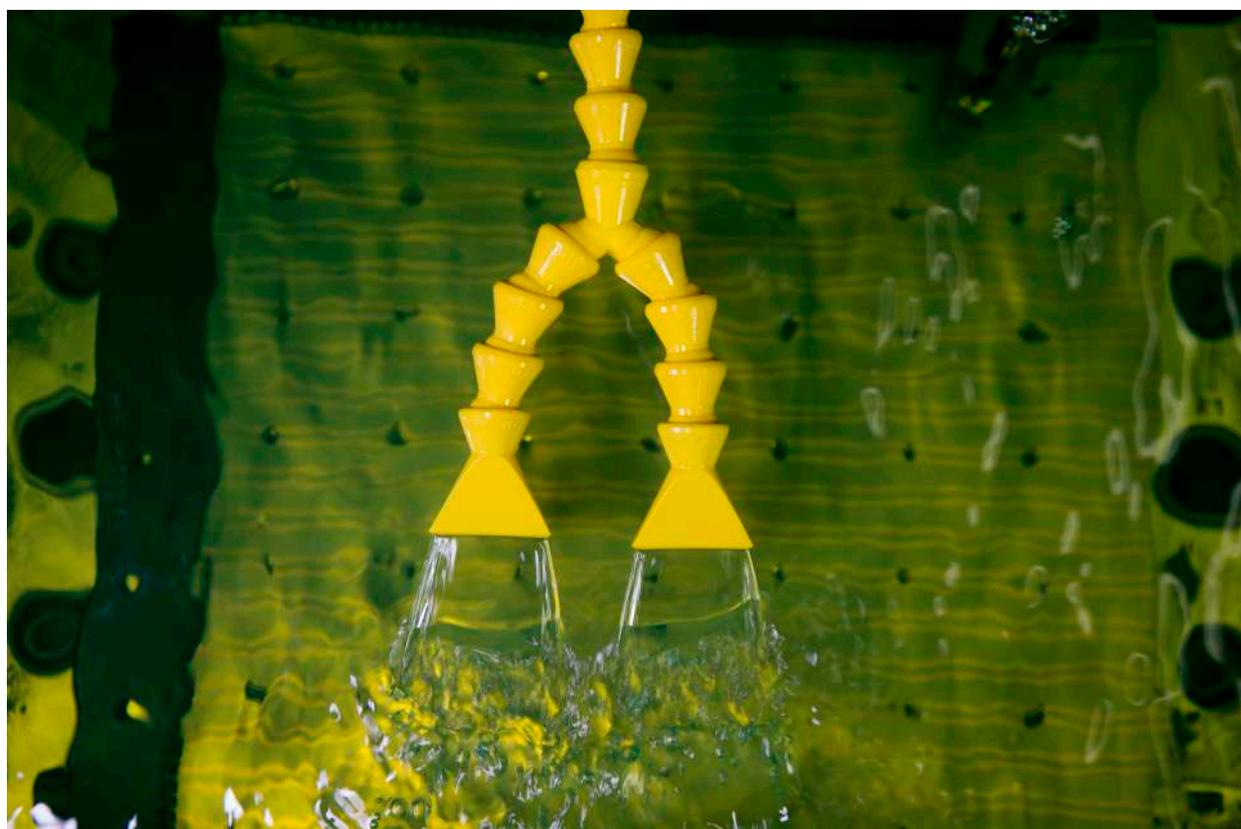
Código	Pack	Figura	Descripción
45463	1		KIT LANZA <i>Consultar página 41 para composición</i>
45401	1		CUERPO LANZA 290 MM.
46419	1		CUERPO LANZA 1,5 MTS.
46420	1		CAJA CUERPO LANZA 7,5 MTS.
46421	1		ROLLO CUERPO LANZA 15 MTS.
45405	4		RACORD 1/8" NPT
46425	50		
45406	4		RACORD 1/4" NPT
46426	50		
45402	4		BOCA SALIDA Ø1,60 MM.
46422	50		
45403	4		BOCA SALIDA Ø3,17 MM.
46423	50		
45404	4		BOCA SALIDA Ø6,35 MM.
46424	50		
45407	4		BOCA PLANA 24x1,5
46427	20		
45481	4		BOCA PLANA REGULABLE 16 AGUJ. Ø1
46449	20		
45482	2		BOCA PLANA REGULABLE 16 AGUJ. Ø1,5
46450	20		
45408	2		Y RAMIFICACIÓN
46428	20		
45409	4		ENLACE RECTO
46429	20		
45411	4		RACORD 1/8" NPT HEMBRA
46431	20		
45415	2		CODO 1/4
46435	20		
45416	2		TE 1/4
46436	20		

Modelo 1/2 resistente a los ácidos

Código	Pack	Figura	Descripción
56863	1		KIT LANZA <i>Consultar página 41 para composición</i>
56801	1		CUERPO LANZA 270 MM.
57859	1		CUERPO LANZA 1,5 MTS.
57860	1		CAJA CUERPO LANZA 7,5 MTS.
57861	1		ROLLO CUERPO LANZA 15 MTS.
56804	4		RACORD 3/8" NPT
57864	50		
56805	4		RACORD 1/2" NPT
57865	50		
56802	4		BOCA SALIDA Ø9,52 MM.
57862	50		
56803	4		BOCA SALIDA Ø12,70 MM.
57863	50		
56806	4		BOCA SALIDA Ø6,35 MM.
57866	50		
56807	2		BOCA PLANA 31,75x4,19
57867	20		
56808	2		Y RAMIFICACIÓN
57868	20		

Modelo 1/2 resistente a los ácidos

Código	Pack	Figura	Descripción
56811	4		ENLACE RECTO
57872	20		
56821	2		REDUCCIÓN 1/2 A 1/4
57869	20		
56822	2		REDUCCIÓN DOBLE 1/2 A 1/4
57870	20		
56824	2		CODO 1/2
57874	20		
56825	2		TE 1/2
57875	20		



Acoplamiento

Código	Pack	Figura	Descripción
40655	4		ACOPL. REDUCTOR 1/4" NPT A 1/8" NPT (H-H)
41755	20		
40656	4		ACOPLAMIENTO 1/8" NPT (H-H)
41756	20		
40657	4		ACOPLAMIENTO 1/4" NPT (H-H)
41757	20		
50658	4		ACOPL. REDUCTOR 3/8" NPT A 1/4" NPT (H-H)
51758	20		
50659	4		ACOPL. REDUCTOR 1/2" NPT A 1/4" NPT (H-H)
51759	20		
50660	4		ACOPLAMIENTO 3/8" NPT (H-H)
51760	20		
50661	4		ACOPLAMIENTO 1/2" NPT (H-H)
51761	20		

Mini expositor

Composición

10 UNID. REF. 40413

10 UNID. REF. 50813

5 UNID. REF. 41401

5 UNID. REF. 51801

1 PAQ. DE 10 UNID. REF. 39854

1 PAQ. DE 10 UNID. REF. 29454



Composición

- 10 UNID. REF. 40413
- 5 UNID. REF. 41401
- 10 UNID. REF. 50813
- 5 UNID. REF. 51801
- 1 UNID. REF. 49421
- 1 PAQ. (50 UNID.) 49424
- 1 PAQ. (50 UNID.) 49426
- 1 PAQ. (20 UNID.) 49427
- 1 PAQ. (10 UNID.) 29452
- 1 PAQ. (10 UNID.) 29454
- 1 UNID. REF. 59861
- 1 PAQ. (50 UNID.) 59866
- 1 PAQ. (50 UNID.) 59864
- 1 PAQ. (20 UNID.) 59867
- 1 PAQ. (10 UNID.) 39852
- 1 PAQ. (10 UNID.) 39854
- 1 UNID. REF. 78003



Kit de mantenimiento

<i>Referencia</i>		<i>ref. 40.000</i>	<i>ref. 50.000</i>
<i>Composición</i>	<i>Figura</i>	<i>1/4" CANT./CAJA</i>	<i>1/2" CANT./CAJA</i>
RÓTULA		80	24
BASTÓN		4	4
ANILLO		4	4
RACORD		2 (1/8" NPT) 2 (1/4" NPT)	2 (3/8" NPT) 2 (1/2" NPT)
GRIFO MACHO		1 (1/4" NPT)	1 (1/2" NPT)
GRIFO EN LÍNEA		1	1
RAMIFICACIÓN "Y"		2	1
BOCA REDONDA		2 (Ø 1,6 MM) 2 (Ø 3,17 MM) 2 (Ø 6,35 MM)	2 (Ø 6,35 MM) 2 (Ø 9,3 MM)
REDUCTOR			2 (1/2" - 1/4")
BOCA PLANA		2 (24x0,8)	1 (32x4,5)

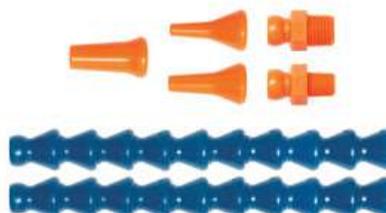
<i>Referencia</i>		<i>ref. 40.000</i>	<i>ref. 50.000</i>
<i>Composición</i>	<i>Figura</i>	<i>1/4" CANT./CAJA</i>	<i>1/2" CANT./CAJA</i>
<i>BOCA PLANA ANCHA</i>			1 (60x3)
<i>BOCA PLANA "NEW"</i>		2 (25)	1 (32) 1 (41)
<i>BOCA PLANA REG. C/ AGUJEROS</i>		2 (42 - Ø1,50) 1 (66 - Ø2)	1 (66 - Ø2)
<i>BOCA SALIDA 90°</i>		2 (Ø 6,35 MM)	1 (Ø 6,35 MM)
<i>BOCA PLANA</i>		2 (11x1,5)	1 (18x3)
<i>BOCA PLANA C/ AGUJEROS</i>		2 (11x Ø1,5)	1 (18x Ø3)
<i>PINZA</i>		1	1



40413

COMPOSICIÓN:

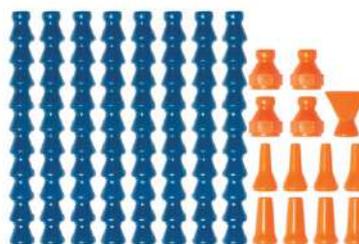
- (2) TIRAS DE 150 MM.
- (1) BOCA REDONDA Ø1,60 MM.
- (1) BOCA REDONDA Ø3,17 MM.
- (1) BOCA REDONDA Ø6,35 MM.
- (1) RACORD 1/8" NPT
- (1) RACORD 1/4" NPT



40452

COMPOSICIÓN:

- (8) TIRAS DE 150 MM.
- (1) BOCA PLANA 24x1,5
- (4) RACORD 3/8" SAE HEMBRA
- (4) BOCA REDONDA Ø3,17 MM.
- (4) BOCA REDONDA Ø6,35 MM.



40475

COMPOSICIÓN:

- (4) ADAPTADOR CORTO HAAS 1/2"
- (4) ADAPTADOR LARGO HAAS 1/2"
- (2) BOCA PLANA 5 AGUJ. 11x1,5
- (2) BOCA PLANA 11x1,5
- (2) BOCA REDONDA 90° Ø3,17 MM.
- (2) BOCA REDONDA 90° Ø6,35 MM.
- (2) BOCA REDONDA Ø3,17 MM.
- (2) BOCA REDONDA Ø6,35 MM.
- (2) BOCA PLANA FLUJO RECTO 25x1,27
- (4) ANILLO DE PRESIÓN
- (8) RÓTULAS



40476

COMPOSICIÓN:

- (4) ADAPTADOR TORNO CORTO 15 MM.
- (4) ADAPTADOR TORNO LARGO 15 MM.
- (2) BOCA PLANA 5 AGUJEROS 11x1,5
- (2) BOCA PLANA 11x1,5
- (2) BOCA REDONDA 90° Ø3,17 MM.
- (2) BOCA REDONDA 90° Ø6,35 MM.
- (2) BOCA REDONDA Ø3,17 MM.
- (2) BOCA REDONDA Ø6,35 MM.
- (2) BOCA PLANA FLUJO RECTO 25x1,27
- (4) ANILLO DE PRESIÓN
- (8) RÓTULAS
- (1) PINZA DE MONTAJE 1/4



40472

COMPOSICIÓN:

- (4) BASTÓN CURVO
- (4) ANILLO DE PRESIÓN
- (1) RACORD 1/8" NPT
- (1) RACORD 1/4" NPT
- (1) BOCA REDONDA Ø1,60 MM.
- (1) BOCA REDONDA Ø3,17 MM.
- (1) BOCA REDONDA Ø6,35 MM.



40473

COMPOSICIÓN:

- (2) BASTÓN CURVO
- (2) BASTÓN RECTO
- (4) ANILLO DE PRESIÓN
- (1) RACORD 1/8" NPT
- (1) RACORD 1/4" NPT
- (1) BOCA REDONDA Ø1,60 MM.
- (1) BOCA REDONDA Ø3,17 MM.
- (1) BOCA REDONDA Ø6,35 MM.



40474

COMPOSICIÓN:
 (4) BASTÓN CURVO
 (4) ANILLO DE PRESIÓN



41475

COMPOSICIÓN:
 (4) BASTÓN RECTO
 (4) ANILLO DE PRESIÓN



41479

COMPOSICIÓN:
 (15) BOQUILLA 1/4 CON SALIDA CENTRAL
 (1) N TAPON



42400

COMPOSICIÓN:
 (1) TIRA DE 150 MM.
 (1) BOQUILLA PROSTREAM Ø4,06 L=31,75
 (8) ANILLO DE PRESIÓN
 (1) RACORD 1/8" NPT
 (1) RACORD 1/4" NPT



41490

(20) INCLUYE 1 BOCA DE CADA UNA DE ESTAS REFERENCIAS:

41402	41484	41472	41461
41407	41488	41482	41470
41462	41403	41485	41473
41471	41460	41489	41483
41481	41463	41404	41486



41474

COMPOSICIÓN:

- (1) BOCA REDONDA 90° Ø1,60 MM.
- (1) BOCA REDONDA 90° Ø3,17 MM.
- (1) BOCA REDONDA 90° Ø6,35 MM.
- (1) BOCA CON 6 AGUJEROS 90° Ø2,54 MM.



41487

COMPOSICIÓN:

- (1) BOCA PLANA 11x1
- (1) BOCA PLANA 11x1,5
- (1) BOCA PLANA 5 AGUJEROS 11x1,5
- (1) BOCA PLANA 7 AGUJEROS 11x1



40500

COMPOSICIÓN:

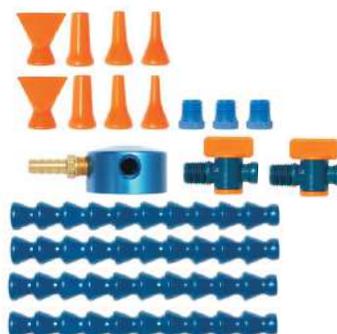
- (1) BASE MAGNÉTICA
- (3) TAPON 1/4"
- (1) ESPIGA 1/4"



40400

COMPOSICIÓN:

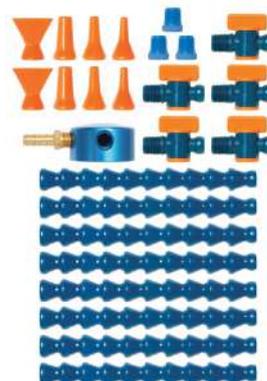
- (1) BASE MAGNÉTICA
- (3) TAPON 1/4"
- (1) ESPIGA 1/4"
- (4) TIRAS DE 150 MM.
- (2) GRIFO MACHO 1/4" NPT
- (2) BOCA REDONDA Ø1,60 MM.
- (2) BOCA REDONDA Ø3,17 MM.
- (2) BOCA REDONDA Ø6,35 MM.
- (2) BOCA PLANA 24x1,5



40480

COMPOSICIÓN:

- (1) BASE MAGNÉTICA
- (3) TAPON 1/4"
- (1) ESPIGA 1/4"
- (8) TIRAS DE 150 MM.
- (5) GRIFO MACHO 1/4" NPT
- (2) BOCA REDONDA Ø1,60 MM.
- (2) BOCA REDONDA Ø3,17 MM.
- (2) BOCA REDONDA Ø6,35 MM.
- (2) BOCA PLANA 24x1,5



21199

COMPOSICIÓN:

- (1) SOPORTE
- (3) "T"
- (1) CODO



21198

COMPOSICIÓN:

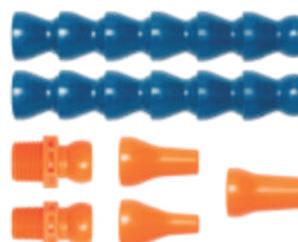
- (1) SOPORTE
- (3) "T"
- (1) CODO
- (5) GRIFO EN LÍNEA



50813

COMPOSICIÓN:

- (2) TIRAS DE 135 MM.
- (1) BOCA REDONDA Ø6,35 MM.
- (1) BOCA REDONDA Ø9,52 MM.
- (1) BOCA REDONDA Ø12,70 MM.
- (1) RACORD 3/8" NPT
- (1) RACORD 1/2" NPT

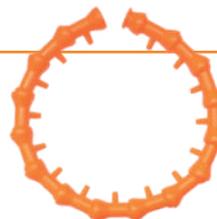


51837

COMPOSICIÓN:

(15) BOQUILLA 1/2 CON SALIDA CENTRAL

(1)N TAPON



51849

(16) INCLUYE 1 BOCA DE CADA UNA DE ESTAS REFERENCIAS:

51802 51803 51806

51807 51809 51828

51829 51830 51831

51840 51841 51842

51843 51845 51847

51848



51832

COMPOSICIÓN:

(1) BOCA REDONDA 90° Ø6,35 MM.

(1) BOCA REDONDA 90° Ø9,52 MM.

(1) BOCA REDONDA 90° Ø12,70 MM.

(1) BOCA CON 8 AGUJEROS 90° Ø4,32 MM.



51844

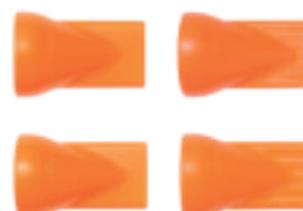
COMPOSICIÓN:

(1) BOCA PLANA 18x2

(1) BOCA PLANA 18x3

(1) BOCA PLANA 5 AGUJEROS Ø3

(1) BOCA PLANA 7 AGUJEROS Ø2



32099

COMPOSICIÓN:
 (1) SOPORTE
 (3) "T"
 (1) CODO



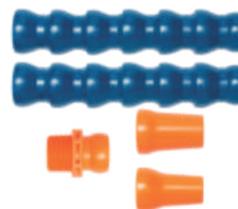
32098

COMPOSICIÓN:
 (1) SOPORTE
 (3) "T"
 (1) CODO
 (5) GRIFO EN LÍNEA



60513

COMPOSICIÓN:
 (2) TIRAS DE 150 MM.
 (1) BOCA REDONDA Ø16 MM.
 (1) BOCA REDONDA Ø20 MM.
 (1) RACORD 3/4" NPT



60525

(1) KIT PANTALLA 150x200

60526

(1) KIT PANTALLA 190x250

60527

(1) KIT PANTALLA 215x300



60528

(1) RECAMBIO PANTALLA 150x200

60529

(1) RECAMBIO PANTALLA 190x250

60530

(1) RECAMBIO PANTALLA 215x300



50501

COMPOSICIÓN:

- (1) ESPEJO
- (1) PIEZA DE MONTAJE
- (1) UNIÓN
- (12) RÓTULAS 1/2"
- (1) BASE MAGNÉTICA



80813

COMPOSICIÓN:

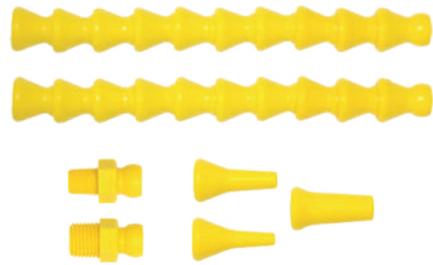
- (2) TIRAS DE 300 MM.
- (1) BOCA RECTANGULAR
- (1) BOCA OVALADA
- (1) ADAPTADOR
- (1) ADAPTADOR



45463

COMPOSICIÓN:

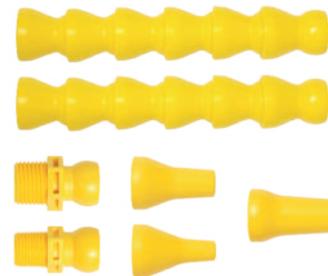
- (2) TIRAS DE 150 MM.
- (1) BOCA REDONDA Ø1,60 MM.
- (1) BOCA REDONDA Ø3,17 MM.
- (1) BOCA REDONDA Ø6,35 MM.
- (1) RACORD 1/8" NPT
- (1) RACORD 1/4" NPT



56863

COMPOSICIÓN:

- (2) TIRAS DE 135 MM.
- (1) BOCA REDONDA Ø6,35 MM.
- (1) BOCA REDONDA Ø9,52 MM.
- (1) BOCA REDONDA Ø12,70 MM.
- (1) RACORD 3/8" NPT
- (1) RACORD 1/2" NPT



Características técnicas

Medidas

Loc-Line está disponible en 4 diámetros diferentes:

1/4 Diámetro interior 6mm

1/2 Diámetro interior 12mm

3/4 Diámetro interior 20mm

2 1/2 Diámetro interior 60mm

Caudal y presión

Mod. 1/4	2 a 3,5 bar	900 l/h.
Mod. 1/2	1,5 a 2 bar	1.800 l/h.
Mod. 3/4	0,7 a 1,5 bar	3.700 l/h.

Temperatura

Temperatura de fusión: 165°C

Temperatura de trabajo máx: 76°C

Compatibilidad de los agentes químicos

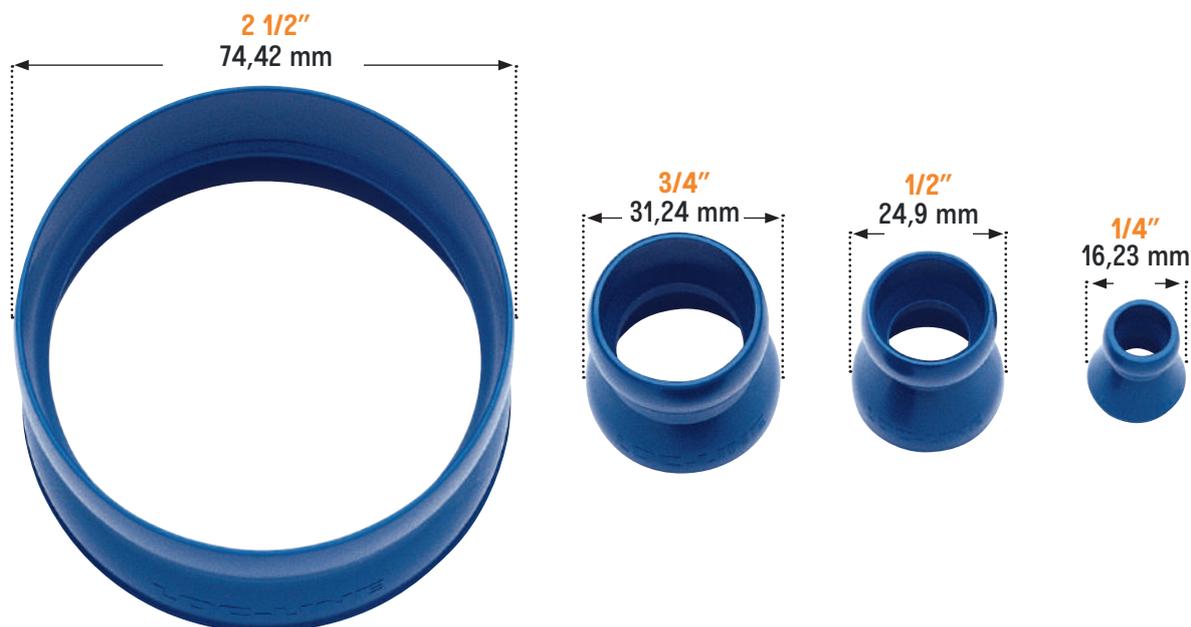
Modelo estándar

Acetona	Sí
Ácidos	No
Alcohol etílico	Sí
Hidrato de amoníaco	No
Bases fuertes	No
Detergentes	Sí
Bencina gasolina	Sí
Lubricantes	Sí
Soluciones hipoclorito	No
Disolventes	Sí
Aceites	Sí
Hidrato de sodio	Sí
Hipoclorito de sodio	No

Modelo resistente a los ácidos

Acetona	No
Ácidos <65°	Sí
Alcohol	Sí
Disolventes aromáticos	Sí
Acetato etílico	No
Bases fuertes	No
Gasolina	Sí
Lubricantes	Sí
Aceites	Sí
Hidrocarburos	Sí
Soluciones de sales	Sí
Agua >65°	No
Ácidos >65°	No

Características técnicas



Loc-Line aspiración

Descripción general

El tubo de aspiración LOC LINE está diseñado para ser acoplado a un sistema de aspiración o central de vacío.

Pudiendo aspirar: humos, polvo, vapores contaminantes, etc.

El montaje es fácil y sencillo, garantizando la posición de la boca de aspirado en el punto exacto requerido.

TEMPERATURA

Punto de fusión 165°C

Máxima temperatura de trabajo 76°C

PROPIEDADES

Resistencia superficial 1000 E3 ohm

Resistencia volumen <600 E2 ohm-cm

ESTÁTICA

El tubo fabricado en color negro, evita la electricidad estática.

ATENCIÓN

El tubo LOC LINE está fabricado con acetal copolímero.

Este material no es retardante del fuego, y puede haber peligro de incendio en lugares con altas temperaturas o con llamas.

Características

Obtenemos el tubo deseado ensamblando a mano, las vértebras necesarias y la boca más adecuada a la aplicación.

El intercambio de vértebras es sencillo.

El tubo se mantiene estable en aproximadamente un metro de longitud.

Al ser vértebras aunque lo doblamos para poder llegar a los lugares más difíciles, no se estrangula el paso interior, manteniendo el mismo diámetro interior.

El material es acetal de gran calidad, resistente a la mayoría de productos.

Aplicaciones

- Humos de soldadura
- Microniebla de rectificadora
- Vapores de electroerosión
- Serrín de madera
- Vapores y olores químicos
- Polvo de grafito



KODISER
— MACHINING SOLUTIONS