

RILSAN®

Descripción: Tubo liso de Pa11 disponible en varios colores: neutro, rojo, amarillo, azul, negro, verde, naranja y azul. Disponible en Pa12 bajo pedido.

Uso: Idóneo para la industria neumática, oleodinámica y para pasar aire y líquido en general.

Temperatura: -40°C +80°C



Tipo	Ø interior mm	Ø exterior mm	Peso gr/mt	Presión trabajo bar	Presión máxima bar	Radio mm	Longitud del rollo mt
RILSAN	1,5	3	5,6	44	133	15	100
RILSAN	2	3	4,2	26	80	15	100
RILSAN	2	4	10,0	44	133	15	100
RILSAN	2,5	4	8,0	31	92	20	100
RILSAN	2,7	4	7,2	26	77	20	100
RILSAN	3	5	13,2	34	100	25	100
RILSAN	3	6	22,5	50	100	30	100
RILSAN	4	6	16,5	27	80	30	100
RILSAN	5	8	32,0	31	92	40	100
RILSAN	6	8	23,3	19	57	40	100
RILSAN	6	9	26,2	27	80	46	100

Tipo	Ø interior mm	Ø exterior mm	Peso gr/mt	Presión trabajo bar	Presión máxima bar	Radio mm	Longitud del rollo mt
RILSAN	7	9	53,0	17	50	45	100
RILSAN	8	10	30,0	15	44	50	100
RILSAN	8	12	66,0	27	80	58	100
RILSAN	10	12	36,7	12	36	60	100
RILSAN	10	14	79,0	22	66	78	100
RILSAN	12	14	43,0	10	30	90	100
RILSAN	12	16	93,0	19	57	93	100
RILSAN	12,5	15	62,0	13	38	92	50
RILSAN	15	18	56,0	12	36	150	50
RILSAN	16	18	56,0	8	23	160	25
RILSAN	18	22	132,0	13	40	300	25

* Otros diámetros bajo pedido.

POLIETILENO

Descripción: Tubo liso de polietileno disponible en varios colores: neutro, rojo, amarillo, azul, negro, verde y azul.

Uso: Idóneo para la industria neumática, oleodinámica y para pasar aire y líquido en general. Resistente al 90% de los disolventes y productos químicos agresivos.

Temperatura: -10°C +60°C



Tipo	Ø interior mm	Ø exterior mm	Peso gr/mt	Presión trabajo bar	Presión máxima bar	Radio mm	Longitud del rollo mt
POLIETILENO	2	4	9,2	25	60	18	100
POLIETILENO	3	5	12,0	25	48	25	100
POLIETILENO	4	6	15,0	17	35	28	100
POLIETILENO	6	8	21,5	13	27	40	100

Tipo	Ø interior mm	Ø exterior mm	Peso gr/mt	Presión trabajo bar	Presión máxima bar	Radio mm	Longitud del rollo mt
POLIETILENO	8	10	28,0	9	20	57	100
POLIETILENO	10	12	33,0	7	18	75	100
POLIETILENO	12,5	15	52,0	10	22	85	100

* Otros diámetros bajo pedido.

POLIURETANO

Descripción: Tubo liso de poliuretano disponible en varios colores: neutro, azul, rojo y negro. Dureza: 90 - 95 - 98 Shore.

Uso: Idóneo para la industria neumática, oleodinámica y para pasar aire y líquido en general que requieran una alta flexibilidad.

Temperatura: -40°C +80°C



Tipo	Ø interior mm	Ø exterior mm	Peso gr/mt	Presión trabajo bar	Presión máxima bar	Radio mm	Longitud del rollo mt
POLIURETANO	2	4	11,4	20	45	20	100
POLIURETANO	3	5	16,0	20	42	25	100
POLIURETANO	4	6	20,5	12	30	30	100
POLIURETANO	5	8	41,0	15	35	40	100

Tipo	Ø interior mm	Ø exterior mm	Peso gr/mt	Presión trabajo bar	Presión máxima bar	Radio mm	Longitud del rollo mt
POLIURETANO	6	8	28,0	12	28	40	100
POLIURETANO	6,5	10	70,0	15	30	55	100
POLIURETANO	8	10	39,0	10	20	50	100
POLIURETANO	8	12	80,0	13	28	60	100

* Otros diámetros bajo pedido.

SPIRALE RILSAN®

Descripción: Espiral de tubo RILSAN® Pa11. Disponible en los colores azul, amarillo, naranja, rojo, verde y neutro.

Uso: Idóneo para la industria neumática, oleodinámica y para pasar aire y líquido en general, bancos de trabajo y zonas de montaje.

Temperatura: -40°C +80°C



Tipo	Ø interior mm	Ø exterior mm	Diámetro externo espiral	Desarrollo mt	Presión trabajo bar	Presión máxima bar
SPIRALE RILSAN	2	4	40	15-30	35	105
SPIRALE RILSAN	4	6	60	15-30	27	80
SPIRALE RILSAN	6	8	90	15-30	19	57

Tipo	Ø interior mm	Ø exterior mm	Diámetro externo espiral	Desarrollo mt	Presión trabajo bar	Presión máxima bar
SPIRALE RILSAN	8	10	110	15-30	15	45
SPIRALE RILSAN	10	12	140	15-30	12	36
SPIRALE RILSAN	12,5	15	160	15-30	12	36

* Otros diámetros bajo pedido.

ESPIRALE PU RACCORDATA

Descripción: Espiral de tubo de poliuretano con racor, de color azul, disponible bajo pedido en varios colores y dureza.

Uso: Idóneo para la industria neumática, oleodinámica y para pasar aire y líquido en general, si se requiere alta flexibilidad.

Temperatura: -40°C +80°C



Tipo	Ø interior mm	Ø exterior mm	Racor	Desarrollo mt	Presión trabajo bar	Presión máxima bar
ESPIRALE PU	3,6	6	1/4	4-7,5-10-15	12	30
ESPIRALE PU	5	8	1/4	4-7,5-10-15	15	35
ESPIRALE PU	6,5	10	1/4	4-7,5-10-15	15	30

Tipo	Ø interior mm	Ø exterior mm	Racor	Desarrollo mt	Presión trabajo bar	Presión máxima bar
ESPIRALE PU	8	12	3/8	4-7,5-10-15	13	28
ESPIRALE PU	10	16	3/8	4-7,5-10-15	13	28

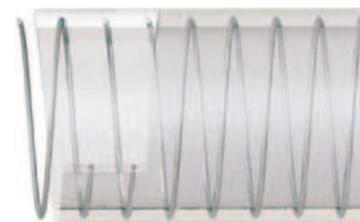
* Otros diámetros bajo pedido.

ARMORVINPRESS

Descripción: Tubo de PVC reforzado con espiral de acero armónico de paso reducido. Transparente, liso externamente e internamente, flexible, con radio de curvatura muy estrecho.

Uso: Idóneo para la industria neumática, hidráulica, oleodinámica y química, para el paso de aire, líquido en general y líquido alimentario enviado por aspiración. Disponible en la versión de poliuretano

Temperatura: -40°C +80°C



Tipo	Ø interior mm	Ø exterior mm	Peso gr/mt	Presión trabajo bar	Presión máxima bar	Radio mm	Longitud rollo mt	Vacio mt/H ₂ O
ARMORVINPRESS	5	10	85	20	60	20	60	9
ARMORVINPRESS	6	11	100	18	54	23	60	9
ARMORVINPRESS	6,3	11,3	110	18	54	26	60	9
ARMORVINPRESS	8	13,4	140	16	48	32	60	9
ARMORVINPRESS	9,5	15,5	180	16	48	38	60	9
ARMORVINPRESS	10	16	180	15	45	40	60	9
ARMORVINPRESS	12	18	210	15	45	45	60	9

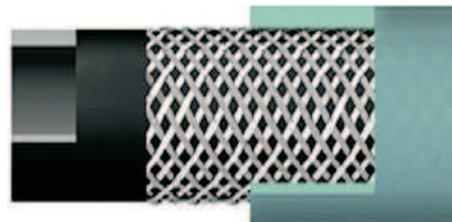
Tipo	Ø interior mm	Ø exterior mm	Peso gr/mt	Presión trabajo bar	Presión máxima bar	Radio mm	Longitud rollo mt	Vacio mt/H ₂ O
ARMORVINPRESS	12,7	19	230	12	36	50	60	9
ARMORVINPRESS	14	20,4	260	12	36	56	60	9
ARMORVINPRESS	16	23	290	12	36	63	60	9
ARMORVINPRESS	18	25	340	10	30	70	60	9
ARMORVINPRESS	19	26	360	10	30	76	60	9
ARMORVINPRESS	20	27	365	10	30	80	60	9

RAGNO PU

Descripción: Tubo mallado de mezcla compuesta de poliuretano antiabrasivo y goma termoplástica.

Uso: Idóneo para alimentos, herramienta neumática en general, pintura, limpieza, soplado e hinchado. Alta resistencia al ozono, hidrocarburos, grasas, aceites y productos químicos moderadamente agresivos.

Temperatura: -15°C +60°C



Tipo	Ø interior mm	Ø exterior mm	Peso gr/mt	Presión trabajo bar	Presión máxima bar	Radio mm	Longitud del rollo mt
RAGNO PU	6	10	70	20	60	20	100
RAGNO PU	8	12	110	20	60	22	60
RAGNO PU	10	15	130	20	60	38	50

Tipo	Ø interior mm	Ø exterior mm	Peso gr/mt	Presión trabajo bar	Presión máxima bar	Radio mm	Longitud del rollo mt
RAGNO PU	13	19	200	20	60	65	40
RAGNO PU	16	23	250	20	60	60	25

PRESS 20

Descripción: Tubo con capa interior lisa de goma SBR de color negro y mallado en tejido sintético. Capa exterior lisa de goma SBR/EPDM negra. Resistente a la abrasión y a la intemperie.

Uso: Idóneo para el envío de agua y aire comprimido en varias aplicaciones industriales.

Temperatura: -20°C +70°C

Disponible en versión conductora $R < 1.10^6 \Omega/m$



Tipo	Ø interior mm	Ø exterior mm	Peso kg/mt	Presión trabajo bar	Presión máxima bar	Radio mm	Longitud del rollo mt
PRESS N/L 20	6	14	0,19	20	60	50	100
PRESS N/L 20	7	16	0,24	20	60	60	100
PRESS N/L 20	8	17	0,27	20	60	65	100
PRESS N/L 20	10	19	0,31	20	60	80	100
PRESS N/L 20	13	23	0,43	20	60	105	100
PRESS N/L 20	16	26	0,50	20	60	130	80
PRESS N/L 20	19	30	0,64	20	60	150	80

Tipo	Ø interior mm	Ø exterior mm	Peso gr/mt	Presión trabajo bar	Presión máxima bar	Radio mm	Longitud del rollo mt
PRESS N/L 20	25	37	0,88	20	60	200	40
PRESS N/L 25	8	17	0,27	25	75	65	100
PRESS N/L 25	10	19	0,31	25	75	80	100
PRESS N/L 25	13	24	0,48	25	75	105	100
PRESS N/L 25	19	32	0,79	25	75	150	80
PRESS N/L 25	25	39	1,07	25	75	150	40

TURBOPRESS

Descripción: Tubo con capa interior lisa de goma SBR de color negro y mallado en tejido sintético. Capa exterior lisa de goma SBR/EPDM negra. Resistente a la abrasión y a la intemperie.

Uso: Idóneo para el envío de aire al equipo compresor, equipos neumáticos de perforación, máquinas cuya operación utilice estas características. Especialmente indicado para aplicaciones de servicio pesado, donde se requiera flexibilidad y resistencia al aplastamiento.

Temperatura: -30°C +100°C



Tipo	Ø interior mm	Ø exterior mm	Peso kg/mt	Presión trabajo bar	Presión máxima bar	Radio mm	Longitud del rollo mt
TURBOPRESS N/L 20	10	19	0,27	20	60	80	100
TURBOPRESS N/L 20	13	23	0,38	20	60	105	100
TURBOPRESS N/L 20	15	25	0,43	20	60	120	80
TURBOPRESS N/L 20	19	30	0,57	20	60	150	80
TURBOPRESS N/L 20	25	37	0,79	20	60	200	40

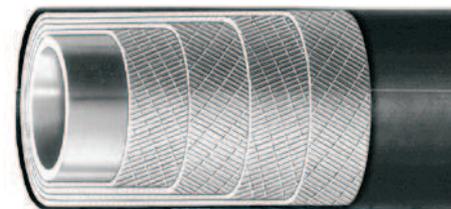
Tipo	Ø interior mm	Ø exterior mm	Peso gr/mt	Presión trabajo bar	Presión máxima bar	Radio mm	Longitud del rollo mt
TURBOPRESS N/L 25	13	26	0,54	25	75	105	100
TURBOPRESS N/L 25	19	32	0,71	25	75	150	80
TURBOPRESS N/L 25	25	39	0,96	25	75	200	40
TURBOPRESS N/L 25	25	41	1,12	25	75	200	100

VIBRATOR

Descripción: Tubo CORD para el paso de aire comprimido; capa interior negra, lisa en goma SBR/NR, reforzada con mallado textil de alta resistencia. Capa exterior negra, lisa, de goma SBR/NR resistente a la intemperie.

Uso: Utilizado en vibradores neumáticos de inmersión para el paso de aire comprimido durante la inyección de hormigón en construcción, Resistente al aplastamiento.

Temperatura: -10°C +70°C



Tipo	Ø interior mm	Ø exterior mm	Presión trabajo bar	Presión máxima bar	Peso nominal kg/mt	Longitud rollo mt
VIBRATOR 90SH	16	26	15	45	0,45	120
VIBRATOR 90SH	22	32	15	45	0,60	120
VIBRATOR 90SH	28	40	15	45	0,85	120
VIBRATOR 90SH	30	42	15	45	0,94	120
VIBRATOR 90SH	40	56	15	45	1,63	120
VIBRATOR 75SH	20	34	15	45	0,81	120
VIBRATOR 75SH	25	39	15	45	0,93	120
VIBRATOR 75SH	25	39	15	45	1,08	120
VIBRATOR 75SH	30	44,5	15	45	1,11	120
VIBRATOR CM	19	31	15	45	0,62	120
VIBRATOR CM	25	39	15	45	1,05	120
VIBRATOR CM	30	43	15	45	1,00	120

TRUCK AIR 180°

Descripción: Tubo para envío y aspiración aire caliente y seco. Capa interior negra, lisa, en goma EPR resistente al calor: refuerzo textil de alta resistencia con espiral en acero incorporad. Capa exterior negra, lisa, con mallado de tela resistente a la intemperie y al ozono.

Uso: Para transporte y aspiración de aire caliente y seco de los compresores a los depósitos de los camiones

Temperatura: -40°C +180°C



Tipo	Ø interior mm	Ø exterior mm	Presión trabajo bar	Presión máxima bar	Peso nominal kg/mt	Radio curvat. mm	Vacío bar	Longitud rollo mt
TRUCK AIR NEGRO	51	69	10	40	2,33	245	0,9	60-120
TRUCK AIR NEGRO	60	78	10	40	2,73	295	0,9	60-120
TRUCK AIR NEGRO	76	94	10	40	3,44	390	0,9	60-120
TRUCK AIR NEGRO	102	120	10	40	4,44	555	0,9	60-120
TRUCK AIR NEGRO	127	147	10	40	6,48	730	0,9	60-120
TR. A. BLANCO/AZUL	25	36	10	30	0,73	75	0,9	60-120
TR. A. BLANCO/AZUL	38	49	10	30	1,11	125	0,9	60-120
TR. A. BLANCO/AZUL	63,5	76	10	30	2,28	220	0,9	60-120
TR. A. BLANCO/AZUL	76	89,5	10	30	2,74	270	0,9	60-120
TR. A. BLANCO/AZUL	90	104	10	30	3,79	330	0,9	60-120
TR. A. BLANCO/AZUL	102	116	10	30	4,12	400	0,9	60-120

ALASKA

Descripción: Tubo para aire comprimido con refuerzo metálico; capa inferior negra, lisa, de goma SBR, refuerzo en tejido metálico de acero, capa exterior amarilla, lisa (con impresión) con goma EPDM de larga duración, resistente a la intemperie y al ozono.

Uso: Tubo con mallado metálico para envío de aire comprimido en alta presión; normalmente usado en aplicaciones donde se requiere un tubo especialmente robusto.

Disponible también: Alaska NN, capa exterior negra.

Temperatura: -30°C +70°C radiación hasta +530°C



Tipo	Ø interior mm	Ø exterior mm	Presión trabajo bar	Presión máxima bar	Peso kg/mt
ALASKA AMARILLO	13	25,5	70	210	0,58
ALASKA AMARILLO	19	31,5	50	150	0,76
ALASKA AMARILLO	25	37,5	45	135	0,94
ALASKA AMARILLO	25	38	45	135	0,98
ALASKA AMARILLO	32	44,5	45	135	1,24
ALASKA AMARILLO	32	48	45	135	1,59
ALASKA AMARILLO	38	51	45	135	1,49
ALASKA AMARILLO	38	52,5	45	135	1,64

Tipo	Ø interior mm	Ø exterior mm	Presión trabajo bar	Presión máxima bar	Peso kg/mt
ALASKA AMARILLO	38	54	45	135	1,83
ALASKA AMARILLO	38	55	45	135	1,96
ALASKA AMARILLO	38	56	45	135	2,10
ALASKA AMARILLO	51	65	40	120	2,01
ALASKA AMARILLO	51	66	40	120	2,20
ALASKA AMARILLO	51	68	40	120	2,43
ALASKA AMARILLO	51	69	40	120	2,71
ALASKA AMARILLO	63,5	80	35	105	2,89

Tipo	Ø interior mm	Ø exterior mm	Presión trabajo bar	Presión máxima bar	Peso kg/mt
ALASKA AMARILLO	76	95	35	105	4,45
ALASKA AMARILLO	102	121	30	90	5,80
ALASKA AMARILLO	102	127	30	90	7,34
ALASKA NEGRO	13	25	70	210	0,54
ALASKA NEGRO	19	32	50	150	0,71
ALASKA NEGRO	25	39	45	135	0,97
ALASKA NEGRO	38	56	45	135	1,93
ALASKA NEGRO	51	66	40	120	2,03
ALASKA NEGRO	76	96,5	35	105	4,46

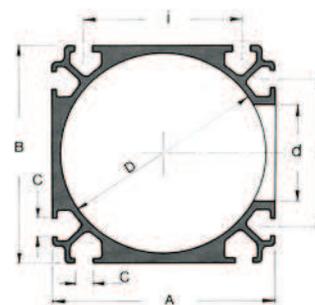
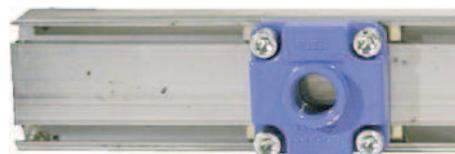
Longitud del rollo 60-120 mt.

TESEO HBS

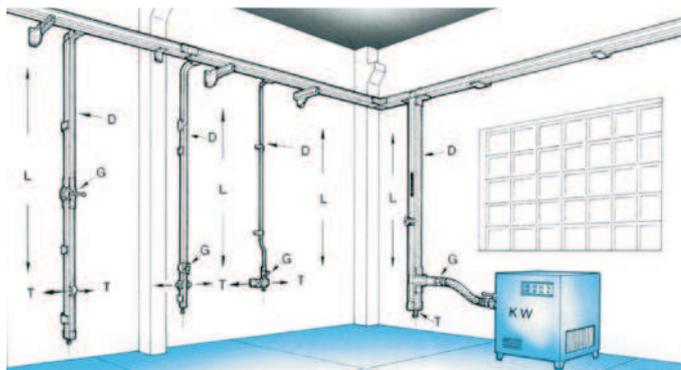
Descripción: HBS es un sistema modular en barra hueca de aluminio extruido. La unión de las diferentes barras se realiza directamente en las articulaciones, en L, en T,

Uso: Idóneo para la industria neumática, oleodinámica, para el paso de aire comprimido, dióxido de carbono, hidrógeno, gasolina, alcohol.

Temperatura: -20°C +120°C



Tipo	Diámetro D	Dimensiones mm					Agujeros d	Volumen interno	Peso g/mt P	Momento de inercia	
		A	B	l	i	C				Jx	Jy
TESEO HBS	25	28	49	36		6	18	0,5	730	6,8	3
TESEO HBS	32	36	50	36		6	20	0,8	1.300	12,3	6,7
TESEO HBS	50	60	60	36		6	20	2	1.900	35	35
TESEO HBS	63	68	74	60	36	6	18	3,1	2.940	63,3	63,3
TESEO HBS	80	85	85	60	60	6	42	5	3.300	120,2	120,2



RAGNO SP

ver página 88

SUPER RAGNO

ver página 88