

IMPULSIÓN GENERAL DE AIRE - AGUA A PRESIÓN DE 10 BAR



CARACTERÍSTICAS

Aplicaciones:

Impulsión de aire / agua a 10 bar, compresores y equipos de neumática en general.

Material:

Tubo interior de caucho sintético, resistente a aceites en suspensión con refuerzo textil de Poliéster. Cubierta exterior de caucho SBR/EPDM.

Identificación:

Negro con marcado RYLTEC 1210 en blanco.

Longitud standar:

40 mts hasta \varnothing 60 mm.
20 mts desde \varnothing 60 mm. y superior

Rango Temperatura:

-30⁰C. hasta 70⁰C.

Norma: EN ISO 2398 TYPE 1/2/3

Norma: ISO 1307

DATOS TÉCNICOS

Código	Diámetro Int. - Ext. mm.	Peso g/m	Radio Giro mm.	Presión Serv.- Rotura (Bar)
03050	13 x 22	343	120	10 - 30
03051	16 x 25	380	150	10 - 30
03052	19 x 29	508	180	10 - 30
03053	25 x 36	685	250	10 - 30
03054	30 x 40	731	300	10 - 30
03055	32 x 42	773	320	10 - 30
03056	35 x 45	837	380	10 - 30
03058	40 x 53	1.298	400	10 - 30
03059	45 x 57	1.404	450	10 - 30
03060	51 x 64	1.625	500	10 - 30
03061	60 x 75	2.192	660	10 - 30
*03062	63 x 78	2.220	700	10 - 30
*03063	70 x 84	2.321	750	10 - 30
03064	76 x 90	2.509	900	10 - 30
*03065	80 x 92	2.262	950	10 - 30
*03066	90 x 105	2.610	1.050	10 - 30
*03067	102 x 117	3.221	1.150	10 - 30
*03068	127 x 142	4.406	1.250	10 - 30
*03069	152 x 167	4.997	1.500	10 - 30
*03070	203 x 215	5.250	1.750	10 - 30
*03071	254 x 275	5.750	2.000	10 - 30

Otros diámetros bajo demanda
*Bajo pedido

CIRCULACIÓN DE VAPOR EN PLANTAS QUÍMICAS, REFINERÍAS, SIDERÚRGIA E INDUSTRIA EN GENERAL
A PRESIÓN DE 17 BAR.



CARACTERÍSTICAS

Aplicaciones:

Circulación de vapor saturado,
hasta 232°C.

Material:

Tubo interior de caucho EPDM, con refuerzo de malla metálica.
Tubo exterior de caucho CR, resistente a la abrasión.

Identificación:

Manguera de color rojo, interior negro.

Longitud standar:

Rollos 40 metros.

Rango Temperatura:

Hasta 232°C.

Norma: ISO 1307.

Norma: BS 5342 TYPE 2 CLASS A

DATOS TÉCNICOS

Código	Diametro Int. - Ext. mm.	Peso g/m	Radio Giro mm.	Presión Serv.- Rotura (Bar)
03750	13 x 24	400	91	17 - 170
03752	19 x 31	570	133	17 - 170
03753	25 x 38	800	175	17 - 170
*03755	32 x 46	1.000	224	17 - 170
*03757	38 x 54	1.400	266	17 - 170
*03764	50 x 67	1.800	350	17 - 170

Otros diámetros bajo demanda

*Bajo pedido

IMPULSIÓN GENERAL DE AIRE - AGUA A PRESIÓN DE 15 BAR



CARACTERÍSTICAS

Aplicaciones:

Impulsión de aire / agua a 15 bar, compresores, minas, drenajes y canteras.

Material:

Tubo interior de caucho sintético, resistente a aceites en suspensión con refuerzo textil de Poliéster. Tubo exterior de caucho SBR/EPDM.

Identificación:

Negro con marcado RYLTEC 1215 en negro sobre raya longitudinal azul.

Longitud standar:

40 mts hasta \varnothing 60 mm.
20 mts desde \varnothing 60 mm. y superior

Rango Temperatura:

-30⁰C. hasta 70⁰C.

Norma: EN ISO 2398 TYPE 1/2/3

Norma: ISO 1307

DATOS TÉCNICOS

Código	Diametro Int. - Ext. mm.	Peso g/m	Radio Giro mm.	Presión Serv.- Rotura (Bar)
03100	13 x 23	396	120	15 - 45
03101	16 x 26	435	150	15 - 45
03102	19 x 30	582	180	15 - 45
03103	25 x 36	679	250	15 - 45
03104	30 x 41	826	300	15 - 45
03105	32 x 43	888	320	15 - 45
03106	35 x 46	943	350	15 - 45
03108	40 x 54	1.356	400	15 - 45
03109	45 x 58	1.425	450	15 - 45
03110	51 x 65	1.788	500	15 - 45
03111	60 x 76	2.384	660	15 - 45
03113	70 x 85	2.503	750	15 - 45
03114	76 x 91	2.699	900	15 - 45
03115	80 x 95	2.822	950	15 - 45
03116	90 x 105	2.781	1.050	15 - 45
03117	102 x 117	3.567	1.150	15 - 45

Otros diámetros bajo demanda

IMPULSIÓN GENERAL DE AIRE - AGUA A PRESIÓN DE 20 BAR



CARACTERÍSTICAS

Aplicaciones:

Impulsión de aire / agua a 20 bar, compresores, minas, obra pública.

Material:

Tubo interior de caucho sintético, resistente a aceites en suspensión con refuerzo textil de Poliéster.
Cubierta de caucho SBR/EPDM.

Identificación:

Negro con marcado RYLTEC 1220 en negro sobre raya longitudinal amarillal.

Longitud standar:

40 mts hasta \varnothing 60 mm.
20 mts desde \varnothing 60 mm. y superior

Rango Temperatura:

-30⁰C. hasta 70⁰C.

Norma: EN ISO 2398 TYPE 4/5

Norma: ISO 1307

DATOS TÉCNICOS

Código	Diametro Int. - Ext. mm.	Peso g/m	Radio Giro mm.	Presión Serv.- Rotura (Bar)
03300	13 x 23	402	120	20 - 60
03301	16 x 26	483	150	20 - 60
03302	19 x 31	635	180	20 - 60
03303	25 x 36	879	250	20 - 60
03304	30 x 44	1.063	300	20 - 60
03305	32 x 48	1.389	320	20 - 60
03318	35 x 51	1.486	350	20 - 60
03308	40 x 56	1.684	400	20 - 60
03309	45 x 61	1.837	450	20 - 60
03310	51 x 65	1.993	500	20 - 60
03311	60 x 76	2.402	660	20 - 60
03312	63 x 79	2.318	700	20 - 60
*03313	70 x 86	2.676	750	20 - 60
03314	76 x 91	2.876	900	20 - 60
*03315	80 x 96	3.043	950	20 - 60
*03316	90 x 106	3.250	1.050	20 - 60
*03317	102 x 120	3.697	1.150	20 - 60

Otros diámetros bajo demanda
*Bajo pedido

IMPULSIÓN PARA LIMPIEZA INDUSTRIAL POR CHORREADO DE ARENA Y GRANALLA
A PRESIÓN DE 12 BAR



CARACTERÍSTICAS

Aplicaciones:

Chorro de arena granalla.

Material:

Tubo interior de caucho NR resistente a la abrasión, con refuerzo textil de Poliéster e hilo de cobre antiestático.
Tubo exterior de caucho SBR/CR.

Identificación:

Negro marcado RYLTEC 1600 en negro sobre raya longitudinal verde.

Longitud standar:

40 mts hasta \varnothing 60mm.
20 mts desde \varnothing 60 mm. Y superior.

Rango Temperatura:

- 30°C. hasta 80°C.

Norma: EN ISO 3861.

Norma: ISO 1307.

Pérdida del valor de abrasión según DIN 53516 < 65 mm³

TUBO ESTRUDADO

Código	Diametro Int. - Ext. mm.	Peso g/m	Radio Giro mm.	Presión Serv.- Rotura (Bar)
03450	13 x 25	580	91	12 - 36
*03468	16 x 30	720	112	12 - 36
03451	19 x 34	840	133	12 - 36
03452	25 x 40	900	175	12 - 36
03453	30 x 46	1100	200	12 - 36
03454	32 x 48	1350	224	12 - 36
*03455	35 x 51	1750	245	12 - 36
03456	38 x 54	2050	265	12 - 36
03469	40 x 56	2200	280	12 - 36
03458	45 x 63	2300	315	12 - 36
03459	51 x 68	2500	357	12 - 36
*03460	60 x 80	2800	420	12 - 36
*03461	65 x 85	3000	460	12 - 36
*03462	70 x 91	3100	490	12 - 36
*03464	80 x 101	3300	560	12 - 36
*03466	102 x 122	3600	714	12 - 36

Otros diámetros bajo demanda

* Bajo pedido

IMPULSIÓN GENERAL DE HIDROCARBUROS (CONTENIDO DE AROMÁTICOS HASTA 50%)
A PRESIÓN DE 15 BAR



CARACTERÍSTICAS

Aplicaciones:

Impulsión de hidrocarburos a 15 bar.

Material:

Tubo interior de caucho NBR resistente a hidrocarburos, con refuerzo textil de Poliéster y con hilos conductores.
Tubo exterior de caucho CR resistente a la abrasión.

Identificación:

Negro marcado RYLTEC 1915 en negro sobre raya longitudinal naranja.

Longitud standar:

40 mts hasta \varnothing 60mm.
20 mts desde \varnothing 60 mm. Y superior.

Rango Temperatura:

- 30°C. hasta 80°C.

Norma: TIP1 EN 1360

Norma: ISO 1307.

DATOS TÉCNICOS

Código	Diametro Int. - Ext. mm.	Peso g/m	Radio Giro mm.	Presión Serv.- Rotura (Bar)
03350	13 x 25	461	91	16 - 48
03351	16 x 27	490	112	16 - 48
03352	19 x 31	631	133	16 - 48
03353	25 x 37	744	175	16 - 48
03354	30 x 42	883	210	16 - 48
03355	32 x 44	932	224	16 - 48
03356	35 x 47	1.006	245	16 - 48
03357	38 x 50	1.056	266	16 - 48
03358	40 x 55	1.404	280	16 - 48
03359	45 x 60	1.613	315	16 - 48
03360	51 x 66	1.840	357	16 - 48
03361	60 x 75	2.101	420	16 - 48
03362	63 x 79	2.262	504	16 - 48
03363	70 x 86	2.553	630	16 - 48
03364	76 x 92	2.725	760	16 - 48
03365	80 x 96	2.881	880	16 - 48
03366	90 x 106	3.147	1.080	16 - 48
03367	102 x 117	3.356	1.326	16 - 48

Otros diámetros bajo demanda

* Bajo pedido

ASPIRACIÓN • IMPULSIÓN GENERAL DE AIRE • AGUA A PRESIÓN DE 10 BAR



CARACTERÍSTICAS

Aplicaciones:

Impulsión / aspiración de agua a 5 bar.

Material:

Tubo interior de caucho SBR con refuerzo textil de Poliéster con espiral de alambre de acero.
Cubierta de caucho SBR.

Identificación:

Negro con marcado RYLTEC 2001 en blanco.

Longitud standar:

40 mts hasta \varnothing 60 mm.
20 mts desde \varnothing 60 mm. y superior

Rango Temperatura:

-30°C. hasta 70°C.

Norma: EN 1360.

Norma: EN 1360.

Norma: ISO 1307.

DATOS TÉCNICOS

Código	Diametro Int. - Ext. mm.	Peso g/m	Radio Giro mm.	Presión Serv.- Rotura (Bar)
03149	25 x 35	750	200	10 - 30
03150	30 x 40	800	225	10 - 30
03151	35 x 45	900	245	10 - 30
*03152	38 x 48	955	266	10 - 30
03153	40 x 50	1.025	280	10 - 30
03154	45 x 55	1.105	315	10 - 30
03155	51 x 61	1.155	357	10 - 30
03156	60 x 70	1.290	420	10 - 30
*03157	63 x 76	1.415	441	10 - 30
03158	70 x 82	1.665	490	10 - 30
03159	76 x 88	2.435	532	10 - 30
*03160	80 x 94	2.665	560	10 - 30
*03161	90 x 102	2.840	630	10 - 30
*03162	102 x 117	3.445	714	10 - 30

Otros diámetros bajo demanda

*Bajo pedido

ASPIRACIÓN • IMPULSIÓN GENERAL DE HIDROCARBUROS (CONTENIDO DE AROMÁTICOS HASTA 50%) A PRESIÓN DE 16 BAR



CARACTERÍSTICAS

Aplicaciones:

Aspiración de hidrocarburos.

Material:

Tubo interior de caucho NBR con refuerzo textil de Poliéster, con espiral de alambre de acero.

Tubo exterior de caucho CR resistente a la abrasión.

Identificación:

Negro con marcado RYLTEC 2200 en negro sobre raya longitudinal naranja.

Longitud standar:

40 mts hasta \varnothing 60 mm.

20 mts desde \varnothing 60 mm. y superior

Rango Temperatura:

-30°C. hasta 80°C.

Norma: TIP2 EN 1360.

Norma: ISO 1307.

DATOS TÉCNICOS

Código	Diametro Int. - Ext. mm.	Peso g/m	Radio Giro mm.	Presión Serv.- Rotura (Bar)
*03411	25 x 36	800	175	16 - 48
03412	30 x 40	900	200	16 - 48
03413	32 x 42	950	224	16 - 48
*03400	35 x 46	1000	245	16 - 48
03401	38 x 49	1150	266	16 - 48
03402	40 x 51	1230	280	16 - 48
03403	45 x 57	1500	315	16 - 48
03404	51 x 64	1700	357	16 - 48
03405	60 x 74	23600	420	16 - 48
03406	63 x 78	2500	450	16 - 48
*03407	70 x 85	2700	490	16 - 48
03408	76 x 91	2900	532	16 - 48
*03409	80 x 97	3000	560	16 - 48
03410	90 x 104	3500	630	16 - 48
03411	102 x 118	4200	714	16 - 48

Otros diámetros bajo demanda

*Bajo pedido

IMPULSIÓN DE GASOLINAS Y CARBURANTES PARA INDUSTRIA MARINA A PRESIÓN DE 30 BAR



CARACTERÍSTICAS

Aplicaciones:

Conducción de gasolinas y carburantes diesel para barcos, según Norma ISO 7840.

Material:

Tubo interior de caucho NBR liso de baja permeabilidad, con refuerzo textil de Poliéster. Tubo exterior de caucho CR.

Identificación:

Interior negra, exterior negra.

Longitud standar:

Tubo extrudado: Rollos de 100 metros.
Mandrino: Rollos de 40 metros.

Norma:

ISO 7840/ Clase 1/2.

Marcado:

Según Norma ISO 7840.

Norma: ISO 7840. Clase 1/2.

Norma: ISO 1307.

TUBO ESTRUDADO

Código	Diametro Int. - Ext. mm.	Peso g/m	Radio Giro mm.	Presión Serv.- Rotura (Bar)	Clase (1/2)
03780	6 x 16	150	50	30 - 90	1
03781	8 x 18	175	60	30 - 90	1
03782	10 x 20	200	70	30 - 90	1
03783	13 x 23	300	91	30 - 90	1
03784	16 x 26,5	400	112	30 - 90	2
*03785	19 x 30	500	133	30 - 90	2

TUBO MANDRINO

Código	Diametro Int. - Ext. mm.	Peso g/m	Radio Giro mm.	Presión Serv.- Rotura (Bar)	Clase (1/2)
*03786	25 x 36	600	175	30 - 90	2
03787	38 x 48	800	266	30 - 90	2
03788	51 x 62	1.100	357	30 - 90	2

Clase 1: permeabilidad < 4g/m2h

Clase 2: permeabilidad < 12g/m2h

Otros diámetros bajo demanda

* Bajo pedido

RYLSOL MULTI



Aplicaciones:

Herramienta neumática, distribución de aire. (20 bar).
Fumigación. Limpieza y distribución de agua.
Uso atóxico.

Material:

Tubo interior de termocaucho polivalente, refuerzo textil de fibras sintéticas de alta tenacidad, cubierta protectora extrudada con polímeros. Radio de giro: 4 x diámetro interior.

Superficie

Lisa.

Identificación:

Marcado Rylsol Multi.
Color azul.

Longitud estándar:

Rollos de 100 mts. hasta 12 mm. de diámetro.
Rollos de 50 metros de 15 mm. en adelante.

Rango Temperatura:

-15°C. hasta + 60°C.

Norma:

ISO 1307

APLICACIÓN:

Limpieza de equipos industriales por aire a presión (20 bar).

DATOS TÉCNICOS

Código	Diámetro Interior-Exterior (mm.)	Presión Servicio (Bar)	Presión Rotura (Bar)	Long. Estandar (Mts.)
02050	6 x 13	20	60	100
02051	8 x 15	20	60	100
02052	10 x 17	20	60	100
02053	12 x 19	20	60	100
02054	15 x 22	20	60	50
02055	19 x 27	20	60	50
02056	25 x 33	20	60	50
02057	30 x 39	20	60	50

DATOS TÉCNICOS

Código	Diámetro Interior-Exterior (mm.)	Peso (gr/mt)	Peso Rollo (Kg)	Dimensiones Rollo (cm)
02050	6 x 13	150	15	40x40x20
02051	8 x 15	180	18	45x45x20
02052	10 x 17	210	21	55x55x20
02053	12 x 19	240	24	58x58x20
02054	15 x 22	270	13	60x60x20
02055	19 x 27	440	22	70x70x20
02056	25 x 33	530	26	80x80x20
02057	30 x 39	610	30	90x90x20

RYLSOL MARTILLO



Aplicaciones:

Manguera para martillos de obra pública y neumática hasta 20 bar. de presión de trabajo.

Material:

Tubo de caucho SBR / EPDM en continuo, reforzado con tejido de poliéster.

Superficie:

Lisa

Identificación:

Marcado Rylsol Martillo. 20 bar
Color negro.

Longitud estándar:

Rollos de 100 mts. hasta 13 mm. de diámetro.
Rollos de 50 metros desde 15 mm. hasta 25 mm. de diámetro.

Rango Temperatura:

-20°C. hasta + 80°C.

Embalaje:

Cinta de polietileno amarilla.

Norma:

ISO 1307

APLICACIÓN:

Manguera de caucho para martillo neumático de obra pública, a 20 bar de presión.

DATOS TÉCNICOS

Código	Diámetro Interior-Exterior (mm.)	Presión Servicio (Bar)	Presión Rotura (Bar)	Long. Estandar (Mts.)
02195	6 x 14	20	60	100
02196	8 x 16	20	60	100
02197	10 x 18	20	60	100
02198	12 x 20	20	60	100
02199	13 x 21	20	60	100
02200	15 x 25	20	60	50
02203	19 x 29	20	60	50
02202	25 x 35	20	60	50

DATOS TÉCNICOS

Código	Diámetro Interior-Exterior (mm.)	Peso (gr/mt)	Peso Rollo (Kg)	Dimensiones Rollo (cm)
02195	6 x 14	190	19	40x40x20
02196	8 x 16	230	23	45x45x20
02197	10 x 18	295	29	50x50x20
02198	12 x 20	310	31	54x54x20
02199	13 x 21	320	32	56x56x20
02200	15 x 25	460	46	50x50x20
02203	19 x 29	570	57	55x55x20
02202	25 x 35	700	70	62x62x25

RYLPRESS 20



Aplicaciones:

Compresores de aire hasta 20 bar, retornos hidráulicos, conducción de aceites y además es adecuada para productos fitosanitarios, disolventes, etc.

Material:

Tubo interior azul a base de termopolímeros, refuerzo con tejido de poliéster y cubierta de termocaucho estriado.

Identificación:

Marcado Rylpress 20

Longitud estándar:

Rollos de 100 mts. hasta 12 mm. de diámetro.
Rollos de 50 metros desde 15 mm. en adelante.

Rango Temperatura:

-20⁰C. hasta + 60⁰C.

APLICACIÓN:

Línea de retorno de un pistón oleohidráulico.

DATOS TÉCNICOS

Código	Diámetro Interior-Exterior (mm.)	Presión Servicio (Bar)	Presión Rotura (Bar)	Long. Estandar (Mts.)
02250	6 x 13	20	60	100
02251	8 x 16	20	60	100
02252	10 x 18	20	60	100
02253	12 x 21	20	60	100
02254	15 x 25	20	60	50
02255	19 x 30	20	60	50
02256	25 x 35	20	60	50

DATOS TÉCNICOS

Código	Diámetro Interior-Exterior (mm.)	Peso (gr/mt)	Peso Rollo (Kg)	Dimensiones Rollo (cm)
02250	6 x 13	160	16	40x40x20
02251	8 x 16	190	19	45x45x20
02252	10 x 18	230	23	55x55x20
02253	12 x 21	300	30	58x58x20
02254	15 x 25	370	18,5	60x60x20
02255	19 x 30	580	29	70x70x20
02256	25 x 35	750	37,5	80x80x20

RYLKHOR 10



Aplicaciones:

Impulsión de aire y agua a baja presión (10 bar).
Equipos de refrigeración por agua fría industrial.
Limpieza de suelos, con agua y detergentes industriales.

Material:

Tubo con refuerzo textil fabricado en continuo de termocaucho resistente a la intemperie y a la abrasión.

Superficie:

Estrada

Identificación:

Marcado Rylkhor 10.

Longitud estándar:

100 mts. hasta diámetro 12 mm.
50 mts. a partir de los 15 mm.

Rango Temperatura:

-15⁰C. hasta 60⁰C.

Norma: ISO 1307

APLICACIÓN:

Sistemas de refrigeración industrial por agua fría.

DATOS TÉCNICOS

Código	Diámetro Interior-Exterior (mm.)	Presión Servicio (Bar)	Presión Rotura (Bar)	Long. Estandar (Mts.)
02025	8 x 15	20	60	100
02026	10 x 17	20	60	100
02027	12 x 19	15	45	100
02028	15 x 22	15	45	50
02029	18 x 26	10	30	50
02030	19 x 27	10	30	50
02031	22 x 31	10	30	50
02032	25 x 34	10	30	50
02033	30 x 41	10	30	50
02034	35 x 47	10	30	50

DATOS TÉCNICOS

Código	Diámetro Interior-Exterior (mm.)	Peso (gr/mt)	Peso Rollo (Kg)	Dimensiones
02025	8 x 15	180	18,0	45x45x20
02026	10 x 17	185	18,5	55x55x20
02027	12 x 19	220	22,0	58x58x20
02028	15 x 22	280	14,0	60x60x20
02029	18 x 26	350	17,5	70x70x20
02030	19 x 27	410	20,5	72x72x20
02031	22 x 31	450	22,5	75x75x20
02032	25 x 34	520	26,0	80x80x20
02033	30 x 41	580	29,0	90x90x20
02034	35 x 47	650	32,5	100x100x25

BRAITEL PLP

**Aplicaciones:**

Equipos de pintura a baja presión (30 bar), con disolventes muy agresivos (tipo MEC), conductora, y recubierta de poliuretano que permite la limpieza exterior de la manguera.

Material:

Tubo interior de poliamida, refuerzo textil de poliéster con hilos conductores. (conductora).

Cubierta de poliuretano que permite la limpieza exterior de la manguera.

Superficie: Lisa.

Identificación:

Marcado Braitel PLP.

Color azul.

Longitud estándar: Rollos de 100 metros.

Rango Temperatura: -40⁰C. hasta 100⁰C.

Presentación:

Manguera sencilla o doble (TWIN)

Norma:

ISO 1307.

APLICACIÓN:

Equipos de pintura a baja presión (30 bar) para cabinas industriales.

DATOS TÉCNICOS

Código	Diámetro Interior-Exterior (mm.)	Presión Servicio (Bar)	Presión Rotura (Bar)	Long. Estandar (Mts.)
02325	6,3 x 10	30	90	100
02326	8 x 13	30	90	100
02327	10 x 15	30	90	100

DATOS TÉCNICOS

Código	Diámetro Interior-Exterior (mm.)	Peso (gr/mt)	Peso Rollo (Kg)	Dimensiones Rollo (cm)
02325	6,3 x 10	70	7	65x65x20
02326	8 x 13	100	10	70x70x20
02327	10 x 15	130	13	75x75x20

Otros diámetros o manguera doble, se fabrican bajo pedido.

RYLSIAM DOBLE



Aplicaciones:

Soldadura en oxígeno y acetileno, a presión de 20 bar de trabajo.

Material:

Doble tubo de caucho sintético, liso, reforzado con tejido de poliéster.

Superficie:

Lisa.

Color: oxígeno-azul / acetileno-rojo.

Identificación:

Marcado Rylsiam OX / AC. Color rojo - azul.

Longitud estándar:

Rollos de 50 ó 100 metros.

Rango Temperatura:

-20°C. hasta 80°C.

Norma:

EN 559.

APLICACIÓN:

Mangueras dobles RYLSIAM en equipos de oxígeno y acetileno a 20 bar de presión, en talleres industriales de soldadura.

DATOS TÉCNICOS

Código	Diámetro Interior-Exterior (mm.)	Presión Servicio (Bar)	Presión Rotura (Bar)	Long. Estandar (Mts.)
02100	6 - 6	20	60	50 - 100
02101	8 - 9	20	60	50

DATOS TÉCNICOS

Código	Diámetro Interior-Exterior (mm.)	Peso (gr/mt)	Peso Rollo (Kg)	Dimensiones Rollo (cm)
02100	6 - 6	300	15	40x40x12
02101	8 - 9	360	18	50x50x16

OROTAWA L40



Aplicaciones:

Conducción de productos fitosanitarios.
Carretillas y equipos de fumigación que incorporan bombas que trabajan a 20 o 40 bar de presión.
Equipos de aire comprimido.

Material:

Tubo ligero y flexible, fabricado en continuo de termocaucho con refuerzo textil de poliéster.

Superficie: Lisa.

Identificación:

Marcado Orotawa L20.
Color negro.

Rango Temperatura: -20⁰C. hasta 60⁰C.

Norma: ISO 1307

APLICACIÓN:

Mangueras de un equipo de fumigación que trabaja a 20 bar de presión.

DATOS TÉCNICOS L 40

Código	Díámetro Interior-Exterior (mm.)	Presión Servicio (Bar)	Presión Rotura (Bar)	Long. Estandar (Mts.)
02375	8 x 14	40	120	100
02376	10 x 17	40	120	100
02377	12 x 19	40	120	100

DATOS TÉCNICOS L 40

Código	Díámetro Interior-Exterior (mm.)	Peso (gr/mt)	Peso Rollo (Kg)	Dimensiones Rollo (cm)
02375	8 x 14	160	16	50x50x20
02376	10 x 17	200	20	60x60x20
02377	12 x 19	230	23	70x70x20

OROFLEX



APLICACIONES

- Compresores de aire para obra pública y civil
- Compresores de maquinaria de perforación
- Bombeo de fluidos altas prestaciones
- Aplicaciones altamente resistentes a la abrasión

CARACTERÍSTICAS

Color: Amarilla.

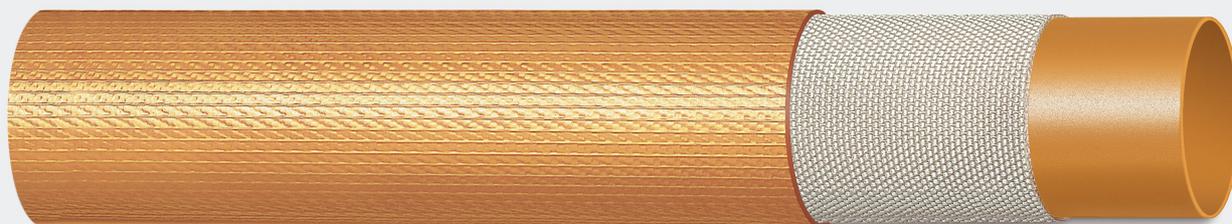
Composición: Caucho sintético y textil de Poliester-Poliamida.

Superficie: Estriada fina de alta resistencia a la abrasión.

Temperatura de Servicio: De -20 °C a + 80 °C

Longitud Standard: 60 m. (hasta 200 m. bajo pedido).

P. SERVICIO AGUA	= 5/3	P. SERVICIO AIRE
------------------	-------	------------------



Código	Diámetro nominal		Espesor pared mm.	Peso/ metro gramos	Presión servicio/rotura AIRE bar	Límite tracción de no rotura Kg	Radio curvatura mts
	mm.	Pulgadas					
01200	19	3/4	2,5	180	20 / 160	300	0,250
-	19	3/4	3,5	230	20 / 160	300	0,250
01201	27	1	3,5	235	20 / 100	750	0,250
-	27	1	4	275	20 / 100	750	0,250
01203	38	1 1/2	3,5	440	15 / 75	1.200	0,650
01204	45	1 3/4	3,5	520	15 / 75	1.400	0,750
01205	52	2	3,5	650	10 / 50	1.500	1,200
*01208	65	2 1/2	4	750	10 / 50	2.050	1,250
01206	76	3	4	950	10 / 50	2.600	1,300
01207	102	4	4	1.275	10 / 50	3.780	1,700
*01208	127	5	4	1.800	10 / 50	5.980	1,970
*01209	152	6	4	2.100	10 / 50	7.280	1,970
*01210	204	8	4,5	2.550	10 / 50	9.320	2,250

En color amarillo versión OROFLEX 20 HD reforzada

* Bajo pedido

RYLSOL CRISTAL



Aplicaciones:

Agua, aire y conducción de materias primas en industria alimentaria, neumática e industrial en general. (15 bar).

Material:

PVC Atóxico, con refuerzo de poliéster de alta tenacidad.

Identificación:

Marcado Rylsol cristal.

Color transparente azulado.

Mismo modelo con tonalidad transparente y línea roja para exportación.

Longitud estándar:

Rollos de 50 mts.

Bajo pedido:

Bobinas de 300 mts.

Rango Temperatura:

0°C. hasta 60°C.

Norma:

ISO 1307

APLICACIÓN:

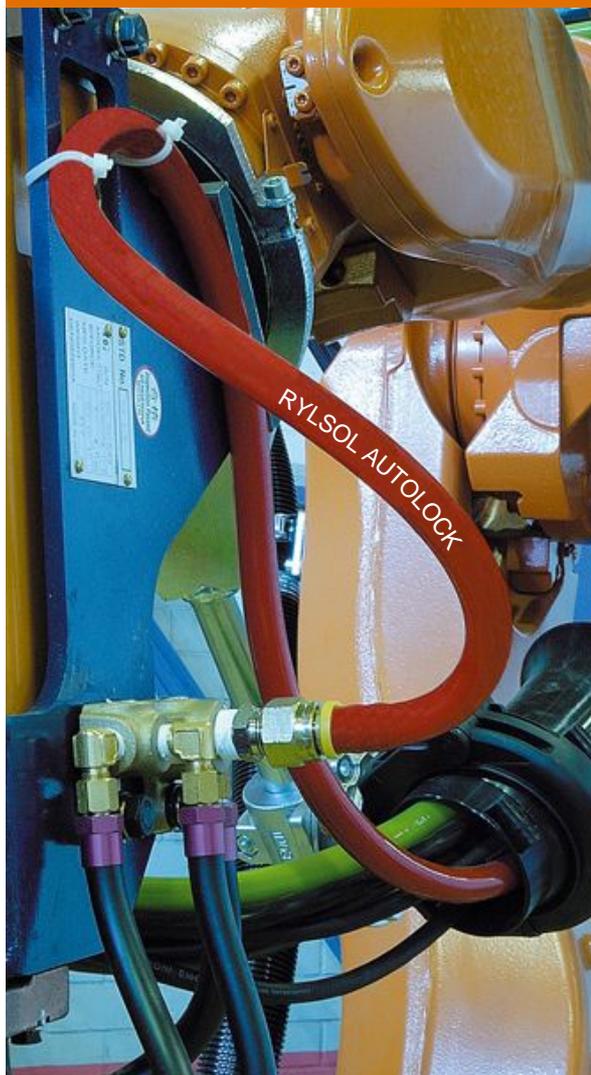
Dosificación de granulado en la Industria de transformación de materias primas.

DATOS TÉCNICOS

Código	Diámetro Interior-Exterior (mm.)	Presión Servicio (Bar)	Presión Rotura (Bar)	Long. Estandar (Mts.)
05080	6 x 12	15	45	50
05081	8 x 14	15	45	50
05082	10 x 16	15	45	50
05083	12 x 18	15	45	50
05084	15 x 21	15	45	50
05085	20 x 26	15	45	50
05086	25 x 32	15	45	50
05087	30 x 38	15	45	50
-	32 x 41	10	30	25
-	35 x 44	10	30	25
-	38 x 48	10	30	25
-	40 x 50	10	30	25
-	50 x 62	10	30	25



RYLSOL AUTOLOCK



Aplicaciones:

Manguera técnica polivalente, autorracorable, especialmente adecuada para aceites y productos químicos.

Material:

Caucho Nitrilo, con refuerzo textil de poliéster, exenta de silicona.

Superficie:

Lisa.

Colores:

Negro, azul, rojo y verde.

Longitud estándar:

100 mts. hasta diámetro 12,7 mm.
50 mts. a partir de los 15 mm.

Rango Temperatura:

-20⁰C. hasta 100⁰C.

Norma:

ISO 1307.

APLICACIÓN:

Línea de refrigeración de Robots de soldadura eléctrica en la industria de automoción.

DATOS TÉCNICOS

Código	Diámetro Interior-Exterior mm (")	Presión Servicio (Bar)	Presión Rotura (Bar)	Long. Estandar (Mts.)
02226	6,3 x 13 (1/4")	25	75	100
02227	9,5 x 16 (3/8")	25	75	100
02228	12,7 x 19 (1/2")	25	75	100
02229	15,8 x 24 (5/8")	25	75	50
02230	19,1 x 27 (3/4")	25	75	50
02231	25,4 x 34 (1")	25	75	50

DATOS TÉCNICOS

Código	Diámetro Interior-Exterior mm (")	Peso (gr/mt)	Peso Rollo (Kg)	Dimensiones Rollo (cm)
02226	6,3 x 13 (1/4")	160	16	40x40x20
02227	9,5 x 16 (3/8")	200	20	55x55x20
02228	12,7 x 19 (1/2")	260	26	60x60x25
02229	15,8 x 24 (5/8")	300	15	60x60x25
02230	19,1 x 27 (3/4")	400	20	70x70x25
02231	25,4 x 34 (1")	525	26	80x80x25

RYLSOL ACETILENO



Aplicaciones:

Soldadura con oxígeno y acetileno, a presión (20 bar) de trabajo.

Material:

Tubo de caucho sintético, liso, reforzado con tejido de poliéster.

Superficie:

Lisa.

Identificación:

Marcado Rylsol AC.

Color rojo.

Longitud estándar:

Rollos de 100 metros.

Rango Temperatura:

-20°C. hasta 80°C.

Norma:

EN 559.

APLICACIÓN:

Manguera RYLSOL AC (Roja)
Equipos de oxígeno y acetileno en talleres industriales de soldadura.

DATOS TÉCNICOS

Código	Diámetro Interior-Exterior (mm.)	Presión Servicio (Bar)	Presión Rotura (Bar)	Long. Estándar (Mts.)
02150	6 x 14	20	60	100
02151	8 x 16	20	60	100
02152	9 x 16	20	60	100
02153	10 x 18	20	60	100
02154	12 x 21	20	60	100

DATOS TÉCNICOS

Código	Diámetro Interior-Exterior (mm.)	Peso (gr/mt)	Peso Rollo (Kg)	Dimensiones Rollo (cm)
02150	6 x 14	150	15	40x40x10
02151	8 x 16	180	18	47x47x12
02152	9 x 16	170	17	47x47x12
02153	10 x 18	200	20	50x50x13
02154	12 x 21	220	22	54x54x15