

CHEMICAL DISCHARGE HOSE XLPE 16

Manguera de caucho XLPE diseñada para la descarga de una amplia variedad de productos químicos, ácidos, álcalis y solventes industriales en aplicaciones exigentes.

Tubo interior de caucho XLPE de excelente resistencia química. Refuerzo textil de alta tenacidad. Cubierta de caucho XLPE resistente a la intemperie, al ozono y a la abrasión. Excelente flexibilidad y durabilidad.



- EXCELENTE RESISTENCIA A PRODUCTOS QUÍMICOS
- REFUERZO TEXTIL DE ALTA TENACIDAD
- IDEAL PARA DESCARGA DE QUÍMICOS, ÁCIDOS Y SOLVENTES
- RESISTENTE AL OZONO, INTEMPERIE Y ABRASIÓN
- EXCELENTE FLEXIBILIDAD Y DURABILIDAD

CERTIFICACIONES Y NORMAS



ISO 9001
CALIDAD



ISO 14001
AMBIENTAL



SAE J2006
R1



DISEÑADA PARA
TRABAJO SEVERO



CONTROL DE
CALIDAD
PRODUFÍ

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

DIÁM. INTERIOR		DIÁM. EXTERIOR		PRESIÓN DE TRABAJO		PRESIÓN DE RUPTURA		VACÍO (m bar)	RADIO MÍN. DE CURVATURA (mm)	PESO APROX. (kg/m)	LONGITUD ESTÁNDAR (m)	CÓDIGO SKU
mm	pulg	mm	pulg	bar	psi	bar	psi					
19	3/4"	31	1-7/32"	16	232	48	696	900	100	1,00	40	CDXL16-019
25	1"	37	1-29/64"	16	232	48	696	900	125	1,20	40	CDXL16-025
32	1-1/4"	44	1-47/64"	16	232	48	696	900	150	1,60	40	CDXL16-032
38	1-1/2"	51	2-1/64"	14	203	42	609	900	190	2,00	40	CDXL16-038
50	2"	63	2-1/2"	12	174	36	522	900	250	2,80	40	CDXL16-050
63	2-1/2"	76	2-63/64"	11	160	33	479	900	300	3,80	40	CDXL16-063
76	3"	89	3-1/2"	10	145	30	435	900	380	5,10	40	CDXL16-076
102	4"	116	4-9/16"	9	131	27	392	900	510	6,90	40	CDXL16-102
127	5"	143	5-5/8"	8	116	24	348	900	630	9,20	40	CDXL16-127
152	6"	168	6-5/8"	7	102	21	305	900	760	11,50	40	CDXL16-152

Nota: Otros diámetros y longitudes disponibles según requerimientos del cliente.
Los datos técnicos pueden variar según lote de fabricación.

APLICACIONES RECOMENDADAS

- Descarga de productos químicos
- Ácidos y soluciones ácidas
- Álcalis y soluciones alcalinas
- Solventes y aromáticos
- Industria química y petroquímica
- Plantas de tratamiento de aguas
- Transferencia de líquidos corrosivos
- Cisternas y camiones tolva
- Aplicaciones industriales exigentes

COMPATIBILIDAD QUÍMICA (XLPE)

SUSTANCIA	COMPATIBILIDAD
Ácidos diluidos	●
Ácidos concentrados	●
Álcalis diluidos	●
Álcalis concentrados	●
Hidrocarburos alifáticos	●
Hidrocarburos aromáticos	●
Solventes clorados	●
Solventes aromáticos	●
Cetonas	●
Ésteres	●
Alcoholes	●

● Compatible ● Compatible parcial ● No recomendado

ACOPLES RECOMENDADOS



* Consulte por otros tipos de conexión.

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

- Presentación: Rollos
- Longitud estándar: 40 m
- Color: Negro con banda celeste
- Temperatura de trabajo: -30 °C a +100 °C
- Marcado: CHEMICAL DISCHARGE HOSE XLPE 16 - WP 16 BAR

DIÁM. INTERIOR (mm)											
mm	19	25	32	38	50	63	76	102	127	152	
pulg	3/4	1	1-1/4	1-1/2	2	2-1/2	3	4	5	6	

- Embalaje: Film plástico
- Almacenamiento: Almacenar en lugar fresco, seco y protegido de la luz solar directa y fuentes de calor.

BENEFICIOS CLAVE

- EXCELENTE RESISTENCIA QUÍMICA
Para una amplia gama de químicos, ácidos y solventes.

- CONSTRUCCIÓN XLPE DE ALTA CALIDAD
Máxima resistencia química y a la corrosión.

- REFUERZO TEXTIL DE ALTA TENACIDAD
Soporta presión y trabajo severo.

- RESISTENTE AL OZONO Y A LA INTEMPERIE
Ideal para uso en exteriores y condiciones adversas.

- FLEXIBILIDAD Y DURABILIDAD SUPERIOR
Fácil instalación y operación confiable y duradera.

GARANTÍA Y SOPORTE

- Nuestros productos están garantizados contra defectos de fabricación.
Brindamos soporte técnico especializado para asegurar el correcto uso de nuestras mangueras en sus aplicaciones.

Garantía: Defectos de fabricación.
(Sujeto a condiciones de uso y almacenamiento).

¿NECESITA ASESORÍA O COTIZACIÓN?

Nuestro equipo está listo para ayudarte.

- produfi@produfi.cl
- +56 9 9207 6278
- www.produfi.cl

[Página de contacto: produfi.cl/contacto](http://produfi.cl/contacto)

POR QUÉ ELEGIR PRODUFÍ

- Productos de calidad industrial
- Stock disponible y despacho a todo Chile
- Atención personalizada
- Soluciones a medida para cada necesidad

