

SANDBLAST

HOSE 12

Manguera de caucho de alta resistencia diseñada para trabajos de arenado y granallado, donde se requiere máxima resistencia a la abrasión.

Tubo interior de caucho NR/SBR resistente a la abrasión. Refuerzo textil de alta tenacidad. Cubierta de caucho SBR resistente a la abrasión, al ozono y a la intemperie. Excelente flexibilidad y duración en condiciones severas de trabajo.

ALTA RESISTENCIA A LA ABRASIÓN

REFUERZO TEXTIL DE ALTA TENACIDAD

RESISTENTE A ALTAS PRESIONES DE TRABAJO

RESISTENTE AL OZONO, INTEMPERIE Y ENVEJECIMIENTO

EXCELENTE FLEXIBILIDAD Y DURABILIDAD

CERTIFICACIONES Y NORMAS

ISO 9001 CALIDAD

ISO 14001 AMBIENTAL

DISEÑADA PARA TRABAJO SEVERO

CONTROL DE CALIDAD PRODUFÍ

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

DIÁM. INTERIOR		DIÁM. EXTERIOR		PRESIÓN DE TRABAJO		PRESIÓN DE RUPTURA		VACÍO	RADIO MÍN. DE CURVATURA	PESO APROX.	LONGITUD ESTÁNDAR	CÓDIGO SKU
mm	pulg	mm	pulg	bar	psi	bar	psi	(mbar)	(mm)	(kg/m)	(m)	
19	3/4"	31	1-7/32"	12	175	36	525	900	120	0,77	40	SBH12-019
25	1"	37	1-29/64"	12	175	36	525	900	150	0,98	40	SBH12-025
32	1-1/4"	44	1-47/64"	12	175	36	525	900	190	1,33	40	SBH12-032
38	1-1/2"	50	1-31/32"	10	145	30	435	900	230	1,70	40	SBH12-038
50	2"	63	2-1/2"	9	130	27	390	900	300	2,40	40	SBH12-050
63	2-1/2"	75	2-61/64"	8	116	24	348	900	380	3,20	40	SBH12-063
76	3"	90	3-35/64"	7	102	21	305	900	450	4,20	40	SBH12-076
102	4"	116	4-9/16"	6	87	18	261	900	600	6,00	40	SBH12-102
127	5"	143	5-5/8"	5	73	15	218	900	760	7,80	40	SBH12-127
152	6"	168	6-5/8"	4	58	12	174	900	900	10,20	40	SBH12-152

Nota: Otros diámetros y longitudes disponibles según requerimientos del cliente. Los datos técnicos pueden variar según lote de fabricación. Valores referenciales a 23 °C según ISO 291.

APLICACIONES RECOMENDADAS

- Arenado y granallado
- Limpieza con abrasivos a alta presión
- Industria de la construcción y naval
- Preparación de superficies metálicas
- Plantas de tratamiento y mantenimiento industrial
- Equipos de sandblasting

COMPATIBILIDAD CON MATERIALES

MATERIAL	COMPATIB.
Arena sílica	●
Granalla de acero	●
Óxido de aluminio	●
Carburo de silicio	●
Perlas de vidrio	●
Escoria	●
Cemento seco	●
Cal	●
Ácidos y químicos	●

●

 Compatible

●

 Parcial

●

 No recom.

ACOPLES RECOMENDADOS

Acoples de arenado (NH)

Acoples de seguridad (NH)

Acoples rápidos de seguridad

Acoples de leva

Abrazaderas de seguridad

* Consulte por otros tipos de conexión.

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

- Presentación: Rollos
 - Longitud estándar: 40 m
 - Color: Negro con banda amarilla
 - Temperatura de trabajo: -30 °C a +80 °C
 - Marcado: SANDBLAST HOSE 12 - WP 12 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: lugar fresco, seco y protegido de luz solar directa.

BENEFICIOS CLAVE

MÁXIMA RESISTENCIA A LA ABRASIÓN
Mayor vida útil en trabajos severos de arenado.

ALTA RESISTENCIA A LA PRESIÓN
Trabajo seguro y eficiente a alta presión.

EXCELENTE FLEXIBILIDAD
Fácil manejo e instalación en diferentes condiciones de trabajo.

CUBIERTA RESISTENTE AL OZONO E INTEMPERIE
Mayor durabilidad en exteriores y ambientes agresivos.

DISEÑADA PARA TRABAJO SEVERO
Ideal para aplicaciones industriales exigentes.

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 ayudarle.

produfi@produfi.cl

+56 9 9207 6278

www.produfi.cl

Página de contacto: 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

CALIDAD
CONFIANZA
SEGURIDAD