



DRILLER D2B

Manguera para aire y aceite a alta temperatura

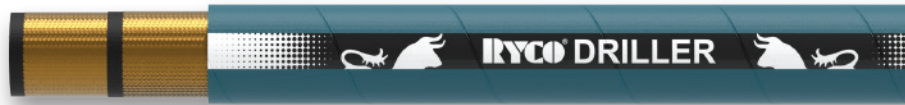


STRONGER CONNECTIONS.
SMARTER SOLUTIONS.

www.ryco-hydraulics.com

D2B

DRILLER
MANGUERA PARA AIRE Y ACEITE
A ALTA TEMPERATURA



RECOMENDADA PARA:

Líneas de aceite hidráulico o de aire. Torres de perforación: mangueras de aire a alta presión y tamaños mayores.

DESEMPEÑO:

SAE 100R16 (tamaño -20).

TUBO:

Caucho sintético negro, resistente al aceite. Además, el compuesto del tubo está formulado para asegurar una buena resistencia a la temperatura.

REFUERZO:

Dos trenzas con alambre de acero de alta tenacidad.

CUBIERTA:

Caucho sintético azul perforado, resistente al aceite y a la abrasión. No es requerido pelado con los conectores BITELOK de las series T2000 y T7000.

MSHA - RESISTENCIA A LA LLAMA:

Cumple con los requisitos de resistencia a la llama de la norma australiana AS 2660 y el método de ensayo AS 1180.10B. Cumple con la designación de resistencia a la llama «U.S. MSHA» del Departamento de Trabajo de EE. UU., Administración de Seguridad y Salud Minera.

RANGO DE TEMPERATURA:

Aire: -40°C a +121°C (-40°F a +250°F).

Aceite: -40°C a +135°C (-40°F a +275°F).

PRESIÓN DE TRABAJO:

Las presiones máximas de trabajo se basan en un factor de seguridad de 4:1 (presión máxima de trabajo frente a presión mínima de rotura).

CONECTORES:

UNA PIEZA - NO PELAR PARA CRIMPAR

Serie T2000 (tamaños desde -20 hasta -32).

Serie T7000 (tamaños desde -24 hasta -32).

No apropiado para uso con conectores reusables.

MANGUERA DRILLER D2B																
No. DE PARTE	TAMAÑO		DIAMETRO NOMINAL HOSE ID		DIAMETRO NOMINAL EXTERNO		MAXIMA PRESIÓN TRABAJO		MÍNIMA PRESIÓN ROTURA		MÍNIMO RADIO CURVATURA		PESO PROMEDIO		CONECTORES UNA - PIEZA	
Manguera	DN	Dash	mm	inch	mm	inch	bar	psi	bar	psi	mm	inch	kg/m	lb/ft	NO - PELAR	
D220B	31	-20	31.8	1.1/4	40.4	1.59	140	2030	560	8120	200	7.9	1.22	0.82	T2000	
D224B	38	-24	38.1	1.1/2	48.0	1.89	100	1450	400	5800	250	9.8	1.49	1.00	T2000	T7000
D232B	51	-32	50.8	2	62.0	2.44	90	1300	360	5200	300	11.8	2.24	1.50	T2000	T7000

Consulte las últimas herramientas digitales de crimpado Ryco para conocer los parámetros de crimpado.

DISCLAIMER: We reserve the right to modify our products and/or related services and/or discontinue the manufacture and/or supply of any of the products and/or related services, without notice. This document supersedes all previous versions and previously issued documentation. The only official source of technical crimping parameters regarding our products is our Digital Crimp Tools. Printed copies are uncontrolled therefore, please be sure to use the latest versions of our Ryco [Crimp App](#) or [Crimp Web Tool](#). Don't mix and match: always use Ryco original hoses and fittings. For more information, see our [Safety Guide](#).