

Desert® DUT

Manguera para altas temperaturas y presión media para usarse en aplicaciones que incluyen líneas de aceite turbo-cargadas, cilindros de camiones y líneas de frenos de aire, enfriador de transmisiones y líneas de transmisión. Compatible con fluidos hidráulicos en base a petróleo, aceite y éster fosfato, aire, agua, diesel, aceites lubricantes en base a petróleo y anticongelantes.



CUALIDADES + ESPECIFICACIONES

Cumple o excede los requerimientos de desempeño de:

SAE J1402 Type AI

DOT FMVSS 106 Type AI

Nota: Los tamaños 7/8" (-16) y 1 1/8" (-20) no cumplen con SAE J1402 Type AI & DOT FMVSS 106 Type AI porque estos diámetros no aparecen en las citadas especificaciones.

Tubo CPE (Polietileno Clorado)

Refuerzo

Una trenza textil, una trenza de acero

Cubierta

Trenza textil impregnada con azul

Rango de Temperatura

Aplicación en Frenos de Aire:
-40°F a 200°F (-40°C a 93°C)

Aplicaciones de Aceite Caliente:
-40°F a 302°F (-40°C a 150°C)

Aplicaciones de Agua:
-40°F a 212°F (-40°C a 100°C)

PRINCIPALES CARACT.



Maneja alta temperatura



Factor de Seguridad 4:1

MARCA IMPRESA



DUT-10

SAE J1402 TYPE AI AIR BRAKE
DOT FMVSS 106 AI

1/2" (12.7 MM)

1000 PSI (68.9 MPa)

MADE
IN USA

#	SAP	Diámetro Interior	Diámetro Exterior	Presión Máx. de Trabajo	Presión Mínima de Ruptura	Peso	Conexión			
No. Producto	No. SAP	pulg.	pulg.	mm.	psi	MPa	pulg.	mm	lbs/ft	
DUT-04	20367570	3/16	0.49	12.4	2000	13.8	2.0	51	0.12	UT
DUT-05	20367574	1/4	0.55	14.0	1500	10.3	2.5	64	0.14	UT
DUT-06	20367576	5/16	0.62	15.7	1500	10.3	3.0	76	0.17	UT
DUT-08	20367577	13/32	0.74	18.8	1250	8.6	3.5	89	0.20	UT
DUT-10	20367578	1/2	0.83	21.1	1000	6.9	4.0	102	0.22	UT
DUT-12	20367579	5/8	0.96	24.4	750	5.2	4.5	114	0.24	UT
DUT-16	20424721	7/8	1.21	30.7	400	2.8	5.0	127	0.30	UT
DUT-20	20424722	1 1/8	1.49	37.8	300	2.1	5.5	140	0.44	UT

No se recomienda para aplicaciones en línea de combustible en motores de automóviles y camiones. Solo las mangueras diseñadas y probadas para cumplir con los estándares de la línea de combustible SAE deben usarse para estas aplicaciones. Nota: La ley federal requiere registro ante el Departamento de Transporte para cualquiera que ensamble manguera para frenos de aire.

Desert® DUT

Aplicación en Flotilla y Camión

Referencia de Conexiones

Todas las conexiones compatibles con Desert® DUT están listadas en la Sección 9 (comenzando en la página 348).

MANGUERA

