

Desert® DR2SN

Para líneas hidráulicas de aceite a alta presión usadas en construcción, máquinas herramienta y agricultura donde las altas temperaturas son factor para los fluidos hidráulicos derivados de petróleo ó agua.



CUALIDADES + ESPECIFICACIONES

Cumple o excede los requerimientos de desempeño de:

SAE 100R2AT
EN 853 2SN

Cumple con resistencia a la flama

Designación USMSHA

Cumple altas

EN/DIN Pressures

Tubo

CPE (Poliétileno Clorado)

Refuerzo

Dos trenzas de alambre de acero de alta tensión

Cubierta

CPE Azul (Poliétileno Clorado)

Rango de Temperatura

-40°F a 302°F (-40°C a 150°C)

PRINCIPALES CARACT.



Maneja alta temperatura



Guarda Costa U.S.
SAE J1942



Factor de Seguridad 4:1

MARCA IMPRESA



DESERT® 2.0 DR2SN-08

SAE 100R2AT
1/2" (DN12)

4000 PSI

27.6 MPa
275.8 BAR

MSHA 2G-1C-14C/37

MADE
IN USA



No. Producto



No. SAP



Diámetro Interior



Diámetro Exterior



Presión Máx. de Trabajo



Presión Mínima de Ruptura



Peso



Conexión

No. Producto	No. SAP	Diámetro		Presión Máx. de Trabajo		Presión Mínima de Ruptura		Peso	Conexión	
		pulg.	pulg.	mm.	psi	MPa	pulg.			mm
DR2SN-04	20698338	1/4	0.59	15.1	5800	40.0	4.0	102	0.24	B2
DR2SN-06	20698339	3/8	0.75	19.1	4800	33.1	5.0	127	0.34	B2
DR2SN-08	20698620	1/2	0.88	22.2	4000	27.6	7.0	178	0.43	B2
DR2SN-10	20698621	5/8	1.00	25.4	3630	25.0	8.0	203	0.50	B2
DR2SN-12	20698622	3/4	1.16	29.4	3120	21.5	9.5	241	0.61	B2
DR2SN-16	20698623	1	1.50	38.1	2400	16.5	12.0	305	0.88	B2
DR2SN-20	20732342	1 ¼	1.88	47.7	1820	12.5	16.5	419	1.52	B2
DR2SN-24	20732343	1 ½	2.13	54.1	1310	9.0	20.0	508	1.64	B2
DR2SN-32	20732344	2	2.63	66.7	1160	8.0	25.0	635	2.02	B2

MANGUERA



Desert® DR2SN

Alta Presión

Referencia de Conexiones

Todas las conexiones compatibles con Desert® DR2SN están listadas en la Sección 1 (comenzando en la página 117).