

## SR15

Diseño específico manejado en aplicaciones de extrema presión donde suceden incrementos súbitos de presión o están presentes cargas hidrostáticas constantes.



## CUALIDADES + ESPECIFICACIONES

Cumple o excede los requerimientos de desempeño de:

**SAE 100R15**

Cumple con resistencia a la flama

**Designación USMSHA**

**Tipo ABS** (Pendiente)

**Guarda Costa U.S./SAE J1942** (Pendiente)

**Tubo**

CR (Policloropreno)

**Refuerzo**

Cuatro capas alternadas en espiral de alambre de acero (diámetros 1/2", 5/8", 3/4" y 1")

Seis capas alternadas en espiral de alambre de acero de alta tensión (diámetros 1 1/4" y 1 1/2")

**Cubierta**

CR Negro (Policloropreno)

**Rango de Temperatura**

-40°F a 250°F (-40°C a 121°C)

## PRINCIPALES CARACT.

**4:1** Factor de Seguridad 4:1

## MARCA IMPRESA



SR15-08

SAE 100R15 / EN 856  
1/2" (DN12)

6100 PSI 42 MPa  
420 BAR

MSHA 2G-1C-14C/44

#	SAP	Diámetro Interior	Diámetro Exterior	Presión Máx. de Trabajo	Presión Mínima de Ruptura		Peso	Conexión		
					psi	MPa				
No. Producto	No. SAP	pulg.	pulg.	mm.	psi	MPa	pulg.	mm	lbs/ft	
SR15-08	20714798	1/2	0.95	24.2	6100	42.0	7.9	200	0.59	N/A
SR15-12	20714785	3/4	1.26	32.0	6100	42.0	10.4	265	1.09	SG
SR15-16	20714793	1	1.53	38.8	6100	42.0	13.0	330	1.46	SG
SR15-20	20714794	1 1/4	1.89	48.0	6100	42.0	17.5	445	2.41	SG
SR15-24	20714795	1 1/2	2.23	56.8	6100	42.0	20.9	530	3.02	DG

## SR15

Muy Alta Presión

## Referencia de Conexiones

Conexiones SG están listadas en la Sección 2 (comenzando en la página 165).  
Conexiones DG están listadas en la Sección 3 (comenzando en la página 202).

MANGUERA

