



JASON de México, S. de R.L. de C.V.

BOLETIN TECNICO

EXTREMA PRESIÓN

CONDOR -13 (NORMA DIN EN 856 R13, SAE 100R13)

Aplicación: Manguera para líneas de extrema presión y de altos picos.

Fluidos Recomendados: Fluidos hidráulicos derivados del petróleo, agua y glicoles.

Fabricación: Tubo: Hule sintético resistente a aceites minerales, vegetales y base glicoles

Refuerzo: Cuatro (3/4" y 1") y Seis (1 1/4" a 2") espirales de acero altamente resistentes.

Cubierta: Hule sintético resistente a la abrasión, y a derivados del petróleo. **Color Negro.**

Marcado: JASON EN 856 R13 XXID WP XXPSI (XXBAR) IC-215/00 XQ/XX

Rango de temperatura: -40°C a 100°C e intermitente hasta 125°C (En aceite).

Normas aplicables: Norma SAE 100R13, DIN EN 856 R13.



Serie-Rayal	Tamaño plg.	Diámetro Interno		Diámetro Externo		Presión de trabajo		Presión de Ruptura		Radio Min. de Curvatura		Peso	
		mm	plg.	mm	plg.	Bar	Psi.	Bar	Psi.	mm	pg	kg/mt	lb/ft
-12	3/4	19.1	0.75	32.1	1.26	345	5000	1379	20000	241	9.49	1.67	1.12
-16	1	25.4	1.00	38.7	1.52	345	5000	1379	20000	305	12.01	2.15	1.44
-20	1 1/4	31.8	1.25	49.8	1.96	345	5000	1379	20000	419	16.50	3.99	2.68
-24	1 1/2	38.1	1.50	57.3	2.26	345	5000	1379	20000	508	20.00	4.99	3.35
-32	2	50.8	2.00	71.0	2.80	345	5000	1379	20000	635	25.00	6.94	4.66

Opciones: Se pueden ordenar con resistencia a altas temperaturas.