



TECHNICAL DATA SHEET

SAE 100 R13 EN 856

CODIGO	DIAMETRO INTERNO		DIAMETRO EXTERNO	PRESIÓN MÁXIMA DE TRABAJO		PRESIÓN MÍNIMA DE RUPTURA		ROLLO		PESO	
	INTERNAL DIAMETER		EXTERNAL DIAMETER	MAXIMUM WORKING PRESSURE		BURST PRESSURE		ROLL		WEIGHT	
	IN		MM	PSI	BAR	PSI	BAR	MTS	PIE	KG/MTS	LB/PIE
R13-12	3/4	19,05	33,2	5.076	349,98	20.000	1.379	30	131,20	1,62	1,12
R13-16	1	25,40	39,8	5.076	349,98	20.000	1.379	30	131,20	2,12	1,47
R13-20	1 1/4	31,75	51,3	5.076	349,98	20.000	1.379	30	131,20	4,01	2,78
R13-24	1 1/2	38,10	58,8	5.076	349,98	20.000	1.379	30	131,20	4,99	3,46
R13-32	2	50,80	72,7	5.076	349,98	20.000	1.379	20	65,60	7,33	5,08

Aplicación:

Transferencia de fluidos hidráulicos a extrema presión y de altos picos. Sector petrolero, construcción, agricultura, industrias y automotriz

Ventajas:

Excede la norma. Diseñada para resistir picos de presión

Tubo:

Mezcla de goma sintética, resistente al aceite y combustible

Refuerzo:

Seis espirales de acero, altamente resistentes

Cubierta:

Mezcla de goma sintética, resistente al aceite, abrasión e intemperie

Color de Cubierta:

Negro, con una franja de color naranja

Marcado:

PROFIX +PIR (R13) XX" ~ XX MM I.D. SAE 100R13 ~ EN 856 ~ MSHA APPROVED ISO 1307 (MAX. W.P. XXXX PSI ~ XXX BAR) -40°C + 121°C +PIR

Rango de Temperatura:

Desde -40°C hasta +121°C.

Aplicación:

Transfer of hydraulic fluids to very high pressure and high peaks. Oil, construction, agriculture, industry and automotive sectors

Advantage:

Exceeds the norm. Designed to withstand pressure peaks

Tube:

Mixture of synthetic rubber, oil and fuel resistant

Reinforcement:

Six steel spirals, highly resistant

Cover:

Synthetic rubber blend, oil resistant, abrasion and weather

Cover Color:

Black, with an orange stripe

Branding:

PROFIX +PIR (R2) XX" ~ XX MM I.D. EXCEEDS SAE 100 R2AT ~ DIN EN 853 2SN ~ MSHA APPROVED ISO 1436 (MAX. W.P. XXXX PSI ~ XXX BAR) -40°C + 121°C +PIR

Temperature range:

-40°C to +121°C.