



## TECHNICAL DATA SHEET

### SAE 100 R17 CUBIERTA LISA

PRESSURE RUPTURE MINIMA

ROLL

WEIGHT

CODIGO CODE	DIAMETRO INTERNO INTERNAL DIAMETER		DIAMETRO EXTERNO EXTERNAL DIAMETER	PRESIÓN MÁXIMA DE TRABAJO MAXIMUM WORKING PRESSURE		PRESIÓN MÍNIMA DE RUPTURA BURST PRESSURE		ROLLO ROLL		PESO WEIGHT	
	IN	MM	MM	PSI	BAR	PSI	BAR	MTS	PIE	KG/MTS	LB/PIE
R17-04	1/4	6,20	13,2	3.250	224,08	13.000	896	100	164,00	0,20	0,14
R17-05	5/16	7,70	15	3.250	224,08	13.000	896	100	164,00	0,23	0,16
R17-06	3/8	9,30	17	3.250	224,08	13.000	896	100	164,00	0,29	0,20
R17-08	1/2	12,30	21,1	3.250	224,08	13.000	896	100	164,00	0,38	0,26
R17-10	5/8	15,50	25,9	3.050	259,24	15.040	1.037	50	164,00	0,64	0,44
R17-12	3/4	18,60	30,3	3.050	303,37	17.600	1.214	60	164,00	0,80	0,55
R17-16	1	25,00	38,6	3.050	386,11	22.400	1.544	60	164,00	1,28	0,89

#### Aplicación:

Transferencia de fluidos hidráulicos en alta presión. Sector petrolero, construcción, agricultura, industrias y automotriz

#### Ventajas:

Flexible, compacta y más delgada.

#### Tubo:

Mezcla de goma sintética, resistente al aceite y combustible

#### Refuerzo:

Dos trenzas de acero, altamente resistentes

#### Cubierta:

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

#### Color de Cubierta:

Negro, con una franja de color azul

#### Marcado:

PROFIX +PIR (R17) XX" ~ XX MM I.D. SAE 100R17 DIN EN 857 2SC 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.

#### Application:

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

#### Advantage:

Flexible, compact and thinner.

#### Tube:

Mixture of synthetic rubber, oil and fuel resistant

#### Reinforcement:

Two steel braids, highly resistant

#### Cover:

Synthetic rubber mixture, resistant to oil, abrasion and weather

#### Cover Color:

Black with a blue strip

#### Branding:

PROFIX +PIR (R17) XX" ~ XX MM I.D. SAE 100R17 DIN EN 857 2SC MSHA APPROVED ISO 1307 (MAX. W.P. XXXX PSI ~ XXX BAR) -40°C + 121°C +PIR

#### Temperature range:

-40°C to +121°C.