



## TECHNICAL DATA SHEET

### SAE 100 R7 CUBIERTA NEGRA

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
R7-02	1/8	3,30	8,5	2.500	172,37	10.000	690	100	328,00	0,05	0,03
R7-03	3/16	4,80	10,8	3.000	206,84	12.000	827	100	328,00	0,07	0,05
R7-04	1/4	6,40	13	3.000	206,84	12.000	827	100	328,00	0,08	0,05
R7-05	5/16	7,90	15,1	2.500	172,37	10.000	690	100	328,00	0,11	0,08
R7-06	3/8	9,50	17	2.250	155,13	9.000	621	100	328,00	0,14	0,10
R7-08	1/2	12,70	20,7	2.000	137,90	8.000	552	100	328,00	0,22	0,15
R7-12	3/4	19,00	27,1	1.250	86,18	5.000	345	50	328,00	0,28	0,19
R7-16	1	25,40	34	1.000	68,95	4.000	276	50	328,00	0,40	0,28

#### Aplicación:

Transferencia de fluidos hidráulicos

#### Ventajas:

Flexible, liviana y no conductiva

#### Tubo:

Nylon resistente al aceite

#### Refuerzo:

Trenzado de fibra, altamente resistente

#### Cubierta:

Poliuretano resistente al aceite y a la intemperie

#### Color de Cubierta:

Color negro, letras color blanco

#### Marcado:

PROFIX LLS (R7) XX" ~ XX MM I.D. NONCONDUCTIVE SAE 100R7 EN 855 R7 ( MAX. W.P. XXXX PSI ~ XXX BAR ) -40°C + 93°C

#### Rango de Temperatura:

Desde -40°C hasta +93°C.

#### Application:

Transfer of hydraulic fluids

#### Advantage:

Flexible, light and non-conductive

#### Tube:

Nylon oil resistant

#### Reinforcement:

Fiber braided, highly resistant

#### Cover:

Polyurethane resistant to oil and weather

#### Cover Color:

Color black, letters white

#### Branding:

PROFIX LLS (R7) XX" ~ XX MM I.D. NONCONDUCTIVE SAE 100R7 EN 855 R7 ( MAX. W.P. XXXX PSI ~ XXX BAR ) -40°C + 93°C

#### Temperature range:

-40°C to +93°C.