



## TECHNICAL DATA SHEET

### EN 456 4SP

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
4SP-06	3/8	9,50	22.2	6,460	445,40	25.840	1,782	100	164,00	0,76	0,53
4SP-08	1/2	12,70	25.4	6,020	415,06	24.080	1,660	100	164,00	0,88	0,61
4SP-10	5/8	15,90	29.0	5,080	350,25	20.320	1,401	50	164,00	1,10	0,76
4SP-12	3/4	19,00	33.0	5,080	350,25	20.320	1,401	30	131,20	1,47	1,02
4SP-16	1	25,40	40.9	4,070	280,62	16.280	1,123	30	131,20	1,98	1,37
4SP-20	1 1/4	31,80	52.4	3,050	210,29	12.200	841	30	131,20	2,55	1,77
4SP-24	1 1/2	38,10	58.8	2,690	185,47	10.760	742	30	131,20	3,26	2,26

#### Aplicación:

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

#### Ventajas:

Diseñada para resistir picos de presión. Flexible

#### Tubo:

Mezcla de goma sintética, resistente al aceite y combustible

#### Refuerzo:

Cuatro 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 marrón

#### Marcado:

PROFIX +PIR (4SP) XX" ~ XX MM I.D. DIN 20023 4SP EN 856 4SP 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 extreme pressure and high peaks. Oil, construction, agriculture, industry and automotive sectors

#### Advantage:

Designed to withstand pressure peaks. Flexible

#### Tube:

Mixture of synthetic rubber, oil and fuel resistant

#### Reinforcement:

Four highly resistant steel spirals

#### Cover:

Synthetic rubber mixture, resistant to oil, abrasion and weather

#### Cover Color:

Black with a brown strip

#### Branding:

PROFIX +PIR (4SP) XX" ~ XX MM I.D. DIN 20023 4SP EN 856 4SP MSHA APPROVED ISO 1307 ( MAX. W.P. XXXX PSI ~ XXX BAR ) -40°C + 121°C +PIR

#### Temperature range:

-40°C to +121°C.