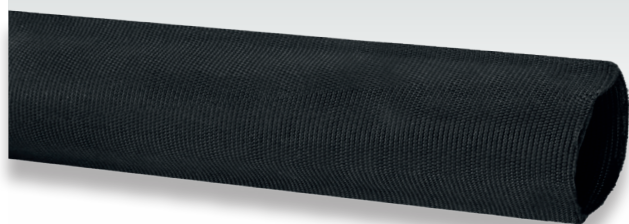


PROTEX/PE



DE VERWENDUNG

Hülle aus hochfestem Polypropylen, geeignet zum Schutz von mehreren Rohren im Hydraulikbereich.

Norm: EN ISO 3457 - EN 4413.

- **TEMPERATURBEREICH:** -40°C +100°C

STRUKTUR

Röhrenförmig: 100% Polyester

- **Dicke:** 1,40 mm
- **Farbe:** Schwarz
- **Bruchlast:** von 1000 daN bis 4600 daN
- **Abrieb:** ISO 6945:1991
- **UV-beständig:** ISO 4892-2
- **Ozonbeständig:** ISO 1431-1

Auf Anfrage erhältlich: andere Farben und Personalisierungen mit Kundenlog

Auf Anfrage erhältlich: MHSA IC 344-03.

EN APPLICATION

Polyester sleeve covering hose suitable for hydraulic hoses and wrapping of multiple hoses.

Standards EN ISO 3457 - EN 4413.

- **TEMPERATURE RANGE:** -40°C +100°C

CONSTRUCTION

Hose: 100% Polyester

- **Thickness:** 1.40 mm
- **Colour:** Black
- **Stain at break:** up 1000 daN to 4600 daN
- **Abrasion:** ISO 6945:1991
- **UV Resistant:** ISO 4892-2
- **Ozone resistant:** ISO 1431-1

Available on request: other colors and customizations with the customer's logo.

Available on request: MHSA IC 344-03.

FLACHE BREITE FLAT HEIGHT		INNEN DRM INSIDE DIAMETER		THEORETISCHES GEWICHT WEIGHT		LÄNGE LENGTH	
mm	inch	mm	inch	kg/mt	lbs/ft	mt	ft
30	1.3/16"	17	21/32"	0.028	0.018	100	328
34	1.3/8"	20	25/32"	0.030	0.020	100	328
39	1.9/16"	23	7/8"	0.034	0.021	100	328
45	1.3/4"	27	1"	0.038	0.023	100	328
52	2"	31	1.3/32"	0.043	0.025	100	328
55	2.5/32"	33	1.1/4"	0.047	0.030	100	328
60	2.3/8"	36	1.3/8"	0.051	0.032	100	328
66	2.9/16"	40	1.1/2"	0.055	0.035	100	328
80	3.5/32"	50	1.3/4"	0.068	0.042	100	328
89	3.17/32"	51	2"	0.077	0.050	100	328
100	4"	55	2.5/32"	0.085	0.052	100	328
107	4"	66	2.9/16"	0.092	0.061	100	328
118	4.3/4"	73	1.3/4"	0.101	0.060	100	328
125	5"	77	3"	0.115	0.077	100	328
149	6"	93	3.17/32"	0.125	0.083	100	328
165	2.5/8"	100	4"	0.135	0.090	100	328

Alle technischen Daten beziehen sich auf eine Temperatur von 23°C +/- 2° C (ISO 291) - Toleranzen bei allen angegebenen Durchmessern +/-5%.

All technical specifications apply to a temperature of 23° C ±2° C (ISO 291) – tolerance on all specifications ±5%.