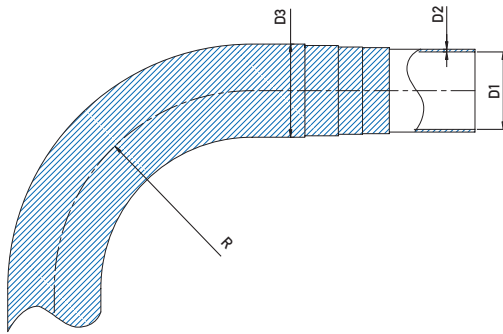


Smooth Lisse · Glatt

Type HR8

HR8 Smooth bore Polyester Elastomer high pressure hose according to SAEJ517 100R8

HR8

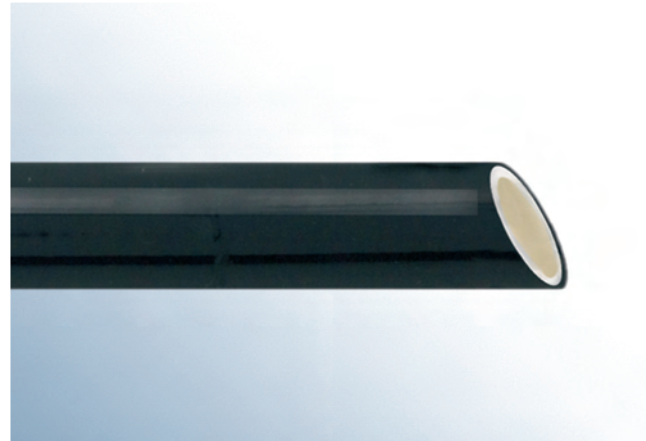


Type HR8

HR8 Flexible haute pression, lisse en Elastomère de Polyester suivant SAEJ517 100R8

Type HR8

HR8 Hochdruck Schlauch, glatt aus Polyester Elastomer, gemäß SAEJ517 100R8



Construction:

HR8 is manufactured from a Polyester Elastomer inner core reinforced with a high tensile aramide fibre braid with an oil, weather and abrasion resistance polyurethane cover.

Applications:

Mineral, vegetable and most ester-based hydraulic fluid transport and resistant to oils at higher temperatures, hydrocarbon based fuels and solvents. Temp.: -40°C to 100°C

Fittings:

Fittings with Hydraulic tail and FHR ferrules
Pinpricked versions for Gas applications recommendable.

Constructon:

HR8 est fabriqué à partir de Polyester Elastomère renforcé avec une tresse de fibre aramide de haute ténacité recouverte d'une couche de polyuréthane pour une meilleure protection aux intempéries, aux huiles et à l'abrasion.

Applications:

Huiles minérales et végétales et la plupart des fluides hydrauliques à base d'ester. En outre, résistant aux huiles à des températures élevées, aux hydrocarbures et aux solvants. Temp.: -40°C à 100°C

Raccords:

Raccords cannelés type hydraulique + FHR

Konstruktion:

HR8 wird aus Polyester Elastomer hergestellt, mit einer hoch dehnbaren Aramide Einlage, und eine Decke aus wetter- und abriesfestem Polyurethan.

Anwendungen:

Mineral- und Pflanzenöle und fast alle Hydrauliköle auf Ester-Basis. Auch beständig gegen Öle mit hohen Temperaturen, Kraftstoffe auf Kohlenwasserstoff Basis und Lösungsmittel. Temp.: -40°C bis 100 °C

Kupplungen:

Armaturen mit Hydraulikstutzen für FHR Pressfassungen.

Size	D1		D2 min.	D3		R mm	WP Bar 20°C	BP	Lmax gr/m	REF VIRGIN	REF Antistatic
	min.	max.		min.	max.						
1/8"	2,9	3,55	2,1	7,10	7,5	40	420	1680	38	HR8003	N/A
3/16"	4,5	5,1	2,5	9,55	10,05	90	350	1400	64	HR8005	N/A
1/4"	6,1	6,80	2,7	11,55	12,05	100	350	1400	85	HR8006	N/A
5/16"	7,7	8,40	2,9	13,45	14,45	114	315	1260	103	HR8008	N/A
3/8"	9,2	9,90	3,1	15,35	15,85	125	280	1120	129	HR8010	N/A
1/2"	12,55	13,25	3,4	19,25	19,75	180	245	980	185	HR8012	N/A

Other materials on request.
We reserve the right to alter the specifications without notice.

Autres matières sur demande.
Nous nous réservons le droit de changer ces informations sans préavis.

Abweichende Werkstoffe auf Anfrage.
Wir behalten uns das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Mitteilung durchzuführen.