

R7 TWIN HOSE



TUBE : EPDM rubber, resistant to saturated steam and hot water.
REINFORCEMENT : 4 high tensile steel wire braid.
COVER : Oil, abrasion, ozone, heat and weather resistant special synthetic rubber.
APPLICATION : For medium to high pressure steam and hydraulic applications using hot water and steam in industrial environments.



SEELE : EPDM-Gummi, beständig gegen gesättigten Dampf und heißes Wasser.
EINLAGE : 4 hochzugfeste Stahldrahtgeflechte.
DECKE : Abrieb-, öl-, ozon- und witterungsbeständiger spezieller synthetischer Gummi.
ANWENDUNG : Für Dampf- und Hydraulikanwendungen mittlerer bis hoher Druckbereiche mit heißem Wasser und Dampf in industriellen Anwendungen.



SOTTOSTRATO : Gomma EPDM resistente al vapore saturo e all'acqua calda.
RINFORZO : 4 trecce in acciaio ad alta resistenza.
COPERTURA : Gomma sintetica speciale resistente all'olio, all'abrasione, all'ozono ed agli agenti atmosferici.
IMPIEGO : Per applicazioni a media-alta pressione con vapore e acqua calda in ambito industriale.



TUBE : Caoutchouc EPDM, résistant à la vapeur saturée et à l'eau chaude.
REINFORCEMENT : 4 tresses en acier haute résistance.
REVÊTEMENT : Caoutchouc synthétique spécial, résistant à l'huile, à l'abrasion, à l'ozone et aux agents atmosphériques.
APPLICATION : Pour applications vapeur et hydrauliques à moyenne et haute pression avec eau chaude et vapeur en milieu industriel..



R7 TWIN HOSE

INNER TUBE:	Hydraulic Oils, air and water based Fluids resistant Polyester.
REINFORCEMENT:	High tensile 2 Polyester Fiber Braids.
COVER:	Oil, abrasion and weather resistant Polyurethane.
APPLICATION:	For air, water, mineral and/or synthetic oils discharge at medium-High pressure.
PERFORMANCE:	Excellent flexibility, good pressure resistance, and reliable performance in twin line hydraulic applications.
TEMPERATURE:	-40°C / +100°C -40°F / +212°F

ID		OD	WP		BP		BR	W	L
<i>inch</i>	<i>mm</i>	<i>mm</i>	<i>bar</i>	<i>psi</i>	<i>bar</i>	<i>psi</i>	<i>mm</i>	<i>g/m</i>	<i>m</i>
1/4"	6.4	11.1	400	5800	1900	27550	50	265	>10
5/16"	8	12.9	350	5075	1700	24650	65	335	>10
3/8"	9.5	15	330	4785	1550	22475	65	410	>10
1/2"	12.7	18.6	275	3988	1350	19576	90	575	>10
5/8"	16	21.7	250	3625	1200	17400	100	685	>10
3/4"	19	25.6	215	3118	1000	14500	120	810	>10
1"	25.4	33.3	165	2393	750	10875	150	1170	>10
1 1/4"	31.8	39.4	125	1813	550	7975	210	1490	Max. 46



-40°C/+100°C
-40°F/+212°F

MARKING / BESCHRIFTUNG / MARCATURA / MARQUAGE: **TRANSFER TAPE OR EMBOSSED**

KITE HOSES

R7 TWIN HOSE – SAE 100 R7 / EN 855 R7 – (DN ** mm) Max. W.P. * Bar / **** PSI**

NORMS
 NORMEN
 NORME
 NORMES

SAE 100 R7, EN 885 R7,
 ISO 3949, SAEJ517,
 DIN24951

COLOUR
 FARBEN
 COLORI
 COULEUR

