

R13 HOSE



TUBE : Mineral, vegetable and hydraulic oil resistant special synthetic rubber
REINFORCEMENT : 4 high tensile steel wire braid.
COVER : Oil, abrasion, ozone and weather resistant special synthetic rubber.
APPLICATION : For medium-high pressure hydraulic systems using hydraulic oils, mineral and vegetable lubricants.



SEELE : Synthetischer Spezialgummi, beständig gegen mineralische und pflanzliche Hydrauliköle.
EINLAGE : 4 hochzugfeste Stahldrahtgeflechte.
DECKE : Abrieb-, öl-, ozon- und witterungsbeständiger spezieller synthetischer Gummi.
ANWENDUNG : Für Hydrauliksysteme mittlerer bis hoher Druckbereiche mit mineralischen und pflanzlichen Ölen.



SOTTOSTRATO : Gomma sintetica speciale resistente agli oli idraulici minerali e vegetali
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 sistemi idraulici a media-alta pressione con oli minerali e vegetali.











TUBE : Caoutchouc synthétique spécial, résistant aux huiles hydrauliques minérales et végétales.
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 systèmes hydrauliques moyenne à haute pression avec huiles minérales et végétales.



R13 HOSE

INNER TUBE:	Mineral, vegetable and glycol based hydraulic oil resistant special synthetic rubber.
REINFORCEMENT:	4 high tensile steel spiral.
COVER:	Oil, super high abrasion and weather resistant composite bi-layer special compound.
APPLICATION:	For hydraulic systems with high peak pressures and arduous operating conditions.
PERFORMANCE:	Excellent high-pressure resistance, superior durability, and reliable performance in extreme working environments.
TEMPERATURE:	-40°C / +100°C -40°F / +212°F

 ID		 ROD		 OD		 WP		 BP		 BR		 W		 L	
<i>Dash size</i>	<i>inch</i>	<i>mm</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>				
-10	5/8	16	25.3	28.7	420	6090	1680	24360	240	1230	>3				
-12	3/4	19	28.2	32	420	6090	1680	24360	280	1505	max.61				
-16	1	25.4	35.1	38.4	380	5510	1520	22040	340	2090	max.61				
-20	1 1/4	31.8	41.9	45.2	350	5075	1400	20300	460	2430	max.61				
-24	1 1/2	38.1	48.8	53	290	4205	1160	16820	560	3265	max.61				
-32	2	50.8	63.2	67.6	250	3625	1000	14500	700	4475	max.61				



-40°C/+100°C

-40°F/+212°F

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

POWERSTREAM+

TS 10548 / EN 856 4SH () (DN ** mm) Max. W.P. * Bar / **** PSI****

NORMS
NORMEN
NORME
NORMES

DIN 20023 PART 2 TYPE 4SH
EN 856 4SH
TS 10548 / EN 856 4 SH
ISO 1307

COLOUR
FARBEN
COLORI
COULEUR

