

HL-R-2SC - series

2 SC - compact hose - two steel meshes, EN 857



Reference	Internal diameter, mm	Outer diameter, mm	Max. negative pressure, bar	Max. operating pressure, bar	Min. bursting pressure, bar	Bending radius	Roll length, m
HL-R-BLA-2SC-6p4x13p1	6.4	13.1	-0.83	400	1850	45	25
HL-R-BLA-2SC-7p9x14p7	7.9	14.7	-0.83	350	1700	55	25
HL-R-BLA-2SC-9p5x16p8	9.5	16.8	-0.83	350	1500	65	25
HL-R-BLA-2SC-12p7x20p3	12.7	20.3	-0.83	275	1220	80	25
HL-R-BLA-2SC-15p9x23p6	15.9	23.6	-0.83	250	1050	90	25
HL-R-BLA-2SC-19x27p6	19	27.6	-0.83	245	980	120	25
HL-R-BLA-2SC-25p4x35p2	25.4	35.2	-0.83	210	840	150	25
HL-R-BLA-2SC-31p8x43p6	31.8	43.6	-0.83	140	560	250	25
HL-R-BLA-2SC-38p1x50p7	38.1	50.7	-0.83	100	400	300	25
HL-R-BLA-2SC-50p8x63p4	50.8	63.4	-0.83	90	360	400	25

ENGLISH

Materials:

Synthetic internal and external rubber, one or two braided steel wire inserts, ozone and weather resistant cover

Temperature range:

-40 °C to max. +100 °C, temporary up to max. + 125 °C

Resistance:

Hydraulic oils on basis of mineral oil, air**, vacuum*** (max. -0,83 bar according to SAE 100 R4), water, lubricants and fuels

Delivered as:

Due to the manufacturing process we cannot exclude that the goods will be supplied in pieces. We attempt to deliver max. 3 pieces, where none of the pieces is shorter than 3 meters.

Operating range:

high pressure hydraulic systems

Advantages:

•High flexibility, •Extremely low bend radius

NEDERLANDS

Materialen

Synthetisch binnen- en buitenrubber, één of twee gevlochten staaldraadinzetstukken, plafond ozon- en weersbestendig

Temperatuurbereik:

-40 °C tot max. +100 °C, kort tot max. +125 °C

Weerstand:

Hydraulische oliën op basis van mineraalolie, lucht**, vacuüm*** (max. -0,83 bar conform SAE 100 R4), water, smeer- en brandstoffen

Afleveringsvorm:

Door de productiemethode kunnen wij niet uitsluiten dat de producten in gedeeltes geleverd worden. Wij proberen, max. 3 gedeeltes te leveren, waarbij er geen enkel gedeelte korter dan 3 meter is.

Toepassingsbereik:

Hydraulisch hogedruksysteem

Voordelen:

•Grote flexibiliteit, •Zeer kleine buigradius

DEUTSCH

Werkstoffe:

Synthetischer Innen- und Außengummi, eine bzw. zwei geflochtene Stahldrahteinlagen, Decke ozon- und witterungsbeständig

Temperaturbereich:

-40°C bis +100°C, kurzzeitig bis max. +125°C

Beständigkeit:

Hydrauliköle auf Mineralölbasis, Luft**, Vakuum*** (max. -0,83 bar gemäß SAE 100 R4), Wasser, Schmier- und Kraftstoffe

Lieferform:

Herstellungsbedingt können wir nicht ausschließen, dass die Ware in Teilstücken geliefert wird. Wir versuchen max. 3 Teilstücke zu liefern, wobei keines der Teilstücke kürzer als 3 mtr. ist.

Einsatzbereich:

Hochdruckhydrauliksysteme

Vorteile:

•hohe Flexibilität, •äußerst geringer Biegeradius

FRANÇAIS

Matériaux:

Caoutchouc intérieur et extérieur synthétique avec un ou deux inserts de fil d'acier tressé, revêtement extérieur résistant à l'ozone et aux intempéries

Plage de température:

-40°C à max. +100°C, brièvement à max. +125°C

Résistance :

Huiles hydrauliques à base d'huile minérale, air**, vide (-0,83 bar max. conforme à SAE 100 R4), eau, carburant et lubrifiants

Forme de livraison:

Pour des questions de fabrication, nous ne pouvons pas exclure que la marchandise soit livrée partiellement démontée. Nous essayons de limiter le nombre de sections à 3 au maximum, dont aucune ne fera moins de 3m de long.

Domaine d'utilisation:

systèmes hydrauliques haute pression

Avantages:

•flexibilité élevée, •rayon de cintrage extrêmement réduit