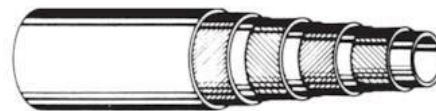


# HL-R-4SP - series

4 SP - 4 wire coils, EN 856



Reference	Internal diameter, mm	Outer diameter, mm	Max. operating pressure, bar	Min. bursting pressure, bar	Bending radius	Roll length, m
HL-R-BLA-4SP-6p4x17p6	6.4	17.6	485	2400	100	25
HL-R-BLA-4SP-9p5x21	9.5	21	450	2000	110	25
HL-R-BLA-4SP-12p7x24p2	12.7	24.2	420	1750	120	25
HL-R-BLA-4SP-16x27p6	16	27.6	380	1600	140	25
HL-R-BLA-4SP-19x31p7	19	31.7	380	1600	170	25
HL-R-BLA-4SP-25p4x39	25.4	39	320	1400	340	25
HL-R-BLA-4SP-31p8x49p7	31.8	49.7	210	1250	460	25

## ENGLISH

### Materials:

Synthetic internal and external rubber

### Temperature range:

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

### Operating range:

high pressure hydraulic systems

### Resistance:

Hydraulic oils on basis of mineral oil, air\*, water, lubricants and fuels, bio oils

### 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.

## NEDERLANDS

### Materialen

Synthetisch binnen- en buitenrubber

### Temperatuurbereik:

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

### Toepassingsbereik:

Hydraulisch hogedruksysteem

### Weerstand:

Hydraulische oliën op basis van mineraalolie, lucht\*, water, smeeren brandstoffen, organische oliën

### 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.

## DEUTSCH

### Werkstoffe:

Synthetischer Innen- und Außengummi

### Temperaturbereich:

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

### Einsatzbereich:

Hochdruckhydrauliksysteme

### Beständigkeit:

Hydrauliköle auf Mineralölbasis, Luft\*, Wasser, Schmier- und Kraftstoffe, Bioöle

### 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.

## FRANÇAIS

### Matériaux:

Caoutchouc intérieur et extérieur synthétique

### Plage de température:

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

### Domaine d'utilisation:

systèmes hydrauliques haute pression

### Résistance :

huiles hydrauliques à base d'huile minérale, air\*, eau, lubrifiants et carburants, bio-huiles

### 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.