

## HYDRAULIEKSLANGEN

### Hydrauliekslang 2SC-P Superstream


**Constructie:**

Binnenwand: oliebestendig naadloos synthetisch NBR rubber, gladde zwarte buitenmantel, MSHA goedgekeurd.

Voorzien van 2 gevlochten extra sterke staaldraad inlage.

Bestand tegen de meeste gassen en vloeistoffen, zoals minerale- en plantaardige oliën, vetten, benzine, water en lucht.

**Temperatuurbereik:** -40°C tot +100°C met pieken tot 125°C

**Norm:** 2SC-P EN 857 + een verhoogde werkdruk van tenminste 15%

slangmaat		DIAMETER			DRUK/BAR		min buig radius mm	gewicht kg/mtr
		binnen	staalinlage	buiten	werkdruk bar max	barstdruk bar min		
mm	inch	mm	mm	mm				
6	1/4	6,4	11,1	13,1	450	1800	45	0,290
8	5/16	7,9	12,7	14,7	420	1680	60	0,335
10	3/8	9,5	15,1	17,1	385	1540	70	0,450
12	1/2	12,7	18,3	20,3	345	1380	90	0,550
16	5/8	15,9	21,4	23,5	290	1160	130	0,655
20	3/4	19,0	25,4	27,4	280	1120	160	0,830
25	1	25,4	33,3	35,6	200	800	210	1,21

### Hydrauliekslang R12

Hogedrukslang met 4 staalinlagen


**Constructie:**

Binnenwand: oliebestendig naadloos synthetisch NBR rubber, kleur zwart.

Voorzien van vier gewonden staaldraadinlagen.

Bestand tegen de meeste gassen en vloeistoffen, zoals minerale- en plantaardige oliën, vetten, benzine, water en lucht.

**Temperatuurbereik:** -40°C tot +100°C met pieken tot +120°C

**Norm:** volgens R12 EN 856

slangmaat		DIAMETER			DRUK/BAR		min buig radius mm	gewicht kg/mtr
		binnen	staalinlage	buiten	werkdruk bar max	barstdruk bar min		
mm	inch							
9.5	3/8	9,5	17,1	20	280	1450	100	0,615
13	1/2	12,7	20,5	23,5	280	1400	125	0,76
16	5/8	16	24,6	27,6	280	1350	140	1,06
19	3/4	19	27,5	30,5	280	1350	150	1,2
25	1	25,4	35,1	38,1	280	1300	225	1,82
32	1 1/4	31,8	43,6	46,6	210	1100	250	2,55
38	1 1/2	38,1	50,1	53,2	175	1100	500	2,98
51	2	50,8	63,7	66,8	175	900	650	4,17

Persshulzen/ perskoppelingen/ persmaten; zie persmaat tabel op onze website.

## HYDRAULIEKSLANGEN

**Hydrauliekslang 4SP**

Hogedrukslang met 4 staalinlagen

**Constructie:**

Binnenwand: oliebestendig naadloos synthetisch NBR rubber, kleur zwart.

Voorzien van vier gewonden staaldrainlagen.

Bestand tegen de meeste gassen en vloeistoffen, zoals minerale- en plantaardige oliën, vetten, benzine, water en lucht.

**Temperatuurbereik:** -40°C tot +100°C met pieken tot +120°C**Norm:** volgens 4SP EN 856

slangmaat		DIAMETER			DRUK/BAR		min buig radius mm	gewicht kg/mtr
mm	inch	binnen	staalinlage	buiten	werkdruk bar max	barstdruk bar min		
6,5	1/4	6,4	14,6	17,6	450	1800	150	0,59
9,5	3/8	9,5	17,5	21,2	445	1780	180	0,75
13	1/2	12,7	20,3	24,4	415	1660	230	0,89
16	5/8	16	23,8	28	350	1400	250	1,07
19	3/4	19	28,2	32	350	1400	300	1,5
25	1	25,4	35,1	39,1	280	1120	340	1,9

**Hydrauliekslang 4SH**

Extra hogedrukslang met 4 staalinlagen

**Constructie:**

Binnenwand: oliebestendig naadloos synthetisch NBR rubber, kleur zwart.

Voorzien van vier gewonden staaldrainlagen.

Bestand tegen de meeste gassen en vloeistoffen, zoals minerale- en plantaardige oliën, vetten, benzine, water en lucht.

**Temperatuurbereik:** -40°C tot +100°C met pieken tot +120°C**Norm:** 4SH EN 856

slangmaat		DIAMETER			DRUK/BAR		min buig radius mm	gewicht kg/mtr
mm	inch	binnen	staalinlage max	buiten max	werkdruk bar max	barstdruk bar min		
19	3/4	19	28,2	32	420	1680	280	1,5
25	1	25,4	35,1	38,4	380	1520	340	2,06
32	1 1/4	31,8	41,9	45,2	350	1400	460	2,43
38	1 1/2	38,1	48,8	53	290	1160	560	3,24
51	2	50,8	63,2	67,6	250	1000	700	4,46

Persulzen/ perskoppelingen/ persmaten; zie persmaat tabel op onze website.

## HYDRAULIEKSLANGEN

**Hydrauliekslang R15**

Hogedrukslang met 4 en 6 staalinlagen

**Constructie:**

Binnenwand: oliebestendig naadloos synthetisch NBR rubber, kleur zwart.

Voorzien van 4 of 6 gewonden staaldraadinlagen.

Bestand tegen de meeste gassen en vloeistoffen, zoals minerale- en plantaardige oliën, vetten, benzine, water en lucht

**Temperatuurbereik:** -40°C tot +100°C met pieken tot 120°C**Norm:** volgens SAE 100 R15

slangmaat		DIAMETER			DRUK/BAR		min buig radius mm	gewicht kg/mtr	inlagen
		binnen	staalinlagen max	buiten max	werkdruk bar max	barstdruk bar min			
mm	inch								
19	3/4	19	28,2	32	420	1680	265	1,5	4
25	1	25,4	35,1	38,4	420	1680	330	2,07	4
32	1 1/4	31,8	46,3	49,3	420	1680	445	3,8	6
38	1 1/2	38,1	53,7	57,3	420	1680	530	4,8	6

Persulzen/ perskoppelingen/ persmaten; zie persmaat tabel op onze website.

## HYDRAULIEKSLANGEN

### Hydrauliekslang X-5000



#### Samenstelling

Binnenwand: oliebestendig naadloos syntetisch NBR rubber, kleur zwart voorzien van vier of zes gewonden staaldraadinlagen.

Bestand tegen de meeste gassen en vloeistoffen, zoals plantaardige en minerale oliën, vetten, benzine, water en lucht.

Buitenmantel: Slijtvast NBR rubber MSHA goedgekeurd.

#### Toepassingsgebied

Temperatuur - 40 °C tot + 120°C.

Norm: overtreft SAE100R13.

Artikelnummer	DIAMETER			DRUK/BAR				gewicht kg/mtr	inlagen
	binnen	binnen	buiten	werkdruk bar max	barstdruk bar min	min buig radius mm			
	inch	mm	mm						
X-5000 DN20	3/4	19	30,3	350	1400	120	1,15	4	
X-5000 DN25	1	25,4	37,7	350	1400	150	1,72	4	
X-5000 DN32	1-1/4	31,8	46,1	350	1400	210	2,29	4	
X-5000 DN40	1-1/2	38,1	53,2	350	1400	250	2,99	4	
X-5000 DN50	2	50,8	71,4	350	1400	350	5,61	6	

### Hydrauliekslang X-6000



#### Samenstelling

Binnenwand: oliebestendig naadloos syntetisch NBR rubber, kleur zwart voorzien van vier of zes gewonden staaldraadinlagen.

Bestand tegen de meeste gassen en vloeistoffen, zoals plantaardige en minerale oliën, vetten, benzine, water en lucht.

Buitenmantel: Slijtvast NBR rubber MSHA goedgekeurd.

#### Toepassingsgebied

Temperatuur - 40 °C tot + 120°C.

Norm : overtreft SAE100R15.

Artikelnummer	DIAMETER			DRUK/BAR				gewicht kg/mtr	inlagen
	binnen	binnen	buiten	werkdruk bar max	barstdruk bar min	min buig radius mm			
	inch	mm	mm						
X-6000 DN20	3/4	19	30,7	420	1680	150	1,25	4	
X-6000 DN25	1	25,4	37,9	420	1680	210	1,83	4	
X-6000 DN32	1-1/4	31,8	49,6	420	1680	260	3,17	6	
X-6000 DN40	1-1/2	38,1	56,9	420	1680	310	4,30	6	
X-6000 DN50	2	50,8	72	420	1680	350	6,28	6	

extra flexibel; buigradius 50% verbeterd  
"Force to bend" 40% verbeterd

Persulzen/ perskoppelingen/ persmaten; zie persmaat tabel op onze website.