

SAUG- UND DRUCKSCHLÄUCHE

↔		↔		⏴		⤵		⚡		⚖	
mm	inch	mm	inch	bar	PSI	mm	inch	%	kg/m	lb/ft	
19	3/4	29	1,14	21	300	57	2,25	100	0,600	0,400	
25	1	35	1,38	17	250	75	3,00	100	0,740	0,500	
32	1 1/4	42	1,65	14	200	96	3,75	100	0,890	0,600	
38	1 1/2	48	1,89	10	150	114	4,50	100	1,030	0,690	
51	2	61	2,40	7	100	153	6,00	100	1,320	0,890	
63	2 1/2	75	2,95	4	60	189	7,50	100	2,070	1,390	
76	3	88	3,46	4	60	228	9,00	100	2,470	1,660	
90	3 1/2	104	4,09	3	45	270	10,50	100	3,040	2,040	
102	4	116	4,57	2	30	306	12,00	100	3,390	2,280	



604AA

**Rücklaufschlauch von Hydrauliköl
übertrifft SAE 100R4**

Seele: NBR, schwarz, leitend

Einlagen: Synthetische Cordeinlagen mit hoher Zugfestigkeit und eingebetteter Stahldrahtspirale

Decke: CR, schwarz, abriebfest, beständig gegen Ozon und Kohlenwasserstoffe

Anwendung: Rücklaufschlauch für Hydrauliköl

Sicherheitsfaktor: 4:1

Temperaturbereich: -40 °C +100 °C (-40 °F +212 °F)

↔		↔		⏴		⤵		⚡		⚖	
mm	inch	mm	inch	bar	PSI	mm	inch	%	kg/m	lb/ft	
19	3/4	29	1,14	25	375	38	1,50	100	0,510	0,340	
25	1	35	1,38	20	300	50	2,00	100	0,630	0,420	
32	1 1/4	42	1,65	17	250	64	2,50	100	0,780	0,520	
38	1 1/2	48	1,89	10	150	76	3,00	100	0,920	0,620	
51	2	61	2,40	7	100	102	4,00	100	1,200	0,810	
63	2 1/2	75	2,95	5	75	126	5,00	100	2,080	1,400	
76	3	88	3,46	5	75	152	6,00	100	2,460	1,650	
102	4	116	4,57	5	75	204	8,00	100	3,380	2,270	



634 AA

**Saug- und Druckschlauch für Hydrauliköl
extra flexibel - übertrifft SAE 100R4**

Seele: NBR, schwarz, leitend

Einlagen: Synthetische Cordeinlagen mit hoher Zugfestigkeit und eingebetteter Stahldrahtspirale

Decke: CR, schwarz, abriebfest, beständig gegen Ozon und Kohlenwasserstoff, schwer entflammbar

Anwendung: Hydraulikölrücklaufschlauch für enge Biegeradien

Sicherheitsfaktor: 4:1

Temperaturbereich: -40 °C +100 °C (-40 °F +212 °F)

↔		↔		⏴		⤵		⚡		⚖	
mm	inch	mm	inch	bar	PSI	mm	inch	%	kg/m	lb/ft	
19	3/4	29	1,14	25	375	38	1,50	100	0,550	0,370	
25	1	35	1,38	20	300	50	2,00	100	0,680	0,460	
32	1 1/4	42	1,65	17	250	64	2,50	100	0,840	0,560	
38	1 1/2	48	1,89	10	150	76	3,00	100	0,990	0,670	
51	2	61	2,40	7	100	102	4,00	100	1,290	0,870	
63	2 1/2	75	2,95	5	75	126	5,00	100	2,190	1,470	
76	3	88	3,46	5	75	152	6,00	100	2,590	1,740**	
102	4	116	4,57	5	75	204	8,00	100	3,550	2,390	



644 AA

MSHA geprüft

**Saug- und Druckschlauch für Hydrauliköl
extra flexibel, hochtemperaturbeständig -
übertrifft SAE 100R4**

Seele: NBR, schwarz, leitend

Einlagen: Synthetische Cordeinlagen mit hoher Zugfestigkeit und eingebetteter Stahldrahtspirale

Decke: CR, schwarz, abriebfest, beständig gegen Ozon und Kohlenwasserstoff, schwer entflammbar

Anwendung: Hydraulikölrücklaufschlauch für enge Biegeradien und hohe Temperaturbeanspruchung

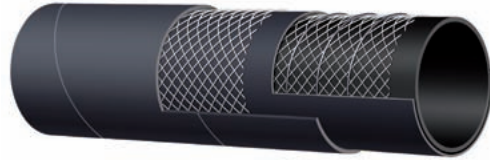
Sicherheitsfaktor: 4:1

Temperaturbereich: -40 °C +135 °C (-40 °F +275 °F)



SAUG- UND DRUCKSCHLÄUCHE

→○←		→○←		⏱		⤴		⚡		📦	
mm	inch	mm	inch	bar	PSI	mm	inch	%	kg/m	lb/ft	
25	1	35	1,38	10	150	100	4,00	100	0,800	0,540	
32	1 1/4	42	1,65	10	150	128	5,00	100	0,960	0,650	
38	1 1/2	48	1,89	10	150	152	6,00	100	1,110	0,750	
51	2	61	2,40	10	150	204	8,00	100	1,440	0,970	
60	2 3/8	72	2,83	10	150	240	9,50	100	1,840	1,240	
63	2 1/2	75	2,95	10	150	252	10,00	90	1,920	1,290	
76	3	88	3,46	10	150	304	12,00	90	2,290	1,540	
80	3 1/8	92	3,62	10	150	320	12,50	90	2,470	1,660	
90	3 1/2	102	4,02	10	150	360	14,00	90	2,860	1,920	
102	4	114	4,49	10	150	408	16,00	90	3,200	2,150	
127	5	141	5,55	10	150	635	25,00	80	5,020	3,370	
152	6	166	6,54	10	150	760	30,00	80	6,250	4,200	
203	8	221	8,70	10	150	1015	40,00	70	10,580	7,110	
254	10	272	10,71	10	150	1270	50,00	60	14,390	9,670	



203AA

Saug- und Druckschlauch für Wasser 10 bar (150 PSI)

Seele: SBR, schwarz

Einlagen: Synthetische Cordeinlagen mit hoher Zugfestigkeit und eingebetteter Stahldrahtspirale

Decke: SBR, schwarz, abriebfest und ozonbeständig

Anwendung: Saugen und Durchleiten von Wasser

Sicherheitsfaktor: ≤ 127 mm 3:1 152-254 mm 2,5:1 305 mm 1,5:1

Temperaturbereich: -30 °C +80 °C (-22 °F +176 °F)

→○←		→○←		⏱		⤴		⚡		📦	
mm	inch	mm	inch	bar	PSI	mm	inch	%	kg/m	lb/ft	
80	3 1/8			5	75	200	8,00	100	2,410	1,620	
102	4			5	75	255	10,00	100	3,020	2,030	
120	4 3/4			5	75	300	12,00	100	4,380	2,940	
152	6			3	45	380	15,00	100	6,100	4,100	
203	8			3	45	510	20,00	100	8,040	5,400	



220AA

Saug- und Druckschlauch für Wasser und Schlamm ausen gewellt - mit Muffen

Seele: SBR, schwarz

Einlagen: Synthetische Cordeinlagen mit hoher Zugfestigkeit und eingebetteter Stahldrahtspirale

Decke: SBR, schwarz, abriebfest und ozonbeständig

Anwendung: Saug- und Druckschlauch für Wasser und Schlamm.

Speziell entworfen für Güllefahrzeuge. Leichte und extra flexible Konstruktion

Sicherheitsfaktor: 3:1

Temperaturbereich: -30 °C +80 °C (-22 °F +176 °F)