



## HOSE AND CABLE REELS FOR FORK LIFT TRUKS Schlauchtrommeln und Kabeltrommeln für Gabelstapler

### SALES PROGRAM

146

Hydraulic hose reels - Reels for electrical cables - Length and angle transducers

Hose reels for oil, water, air and gas - Combined electro-hydraulic reels



Demac S.r.l. - 20013 Magenta (MI) - Via R. Murri, 14 - Tel. +39.02.97.84.488 - Fax +39.02.97.00.35.09

E-mail: [info@demac.it](mailto:info@demac.it) - Internet: [www.demac.it](http://www.demac.it)

	Pag.	Ref.	
Caratteristiche tecniche del tubo			Hose specifications
Calcolo per la lunghezza del tubo	<b>3</b>	<b>L</b>	Hose length calculation
<b>AVVOLGITUBO GEMELLATO A 2 VIE</b>			<b>TWIN HOSE REEL</b>
AVVOLGITUBO gemellato a 2 vie idrauliche	<b>4</b>	<b>H1</b>	TWIN HOSE REEL
Kit completo R7 - METRICO	<b>5</b>	<b>K1</b>	Complete kit R7 - METRIC
Kit completo R7 - JIC	<b>6</b>	<b>K2</b>	Complete kit R7 - JIC
Kit completo R7 - BSP	<b>7</b>	<b>K3</b>	Complete kit R7 - BSP
Kit completo R7 - DIN	<b>8</b>	<b>K4</b>	Complete kit R7 - DIN
Kit completo R8 - METRICO	<b>9</b>	<b>K5</b>	Complete kit R8 - METRIC
Kit completo R8 - JIC	<b>10</b>	<b>K6</b>	Complete kit R8 - JIC
Kit completo R8 - BSP	<b>11</b>	<b>K7</b>	Complete kit R8 - BSP
Kit completo R8 - DIN	<b>12</b>	<b>K8</b>	Complete kit R8 - DIN
<b>AVVOLGITUBO GEMELLATO A 4 VIE</b>			<b>4 PORT HOSE REEL</b>
AVVOLGITUBO gemellato a 4 vie idrauliche	<b>13</b>	<b>H2</b>	4 PORT HOSE REEL
Kit completo R7 - METRICO	<b>14</b>	<b>K9</b>	Complete kit R7 - METRIC
Kit completo R7 - JIC	<b>15</b>	<b>K10</b>	Complete kit R7 - JIC
Kit completo R7 - BSP	<b>16</b>	<b>K11</b>	Complete kit R7 - BSP
Kit completo R7 - DIN	<b>17</b>	<b>K12</b>	Complete kit R7 - DIN
4 VIE 40 l/min GEMELLATO			
Kit completo R8 - METRICO	<b>18</b>	<b>K13</b>	Complete kit R8 - METRIC
4 VIE 40 l/min GEMELLATO			
Kit completo R8 - JIC	<b>19</b>	<b>K14</b>	Complete kit R8 - JIC
4 VIE 40 l/min GEMELLATO			
Kit completo R8 - BSP	<b>20</b>	<b>K15</b>	Complete kit R8 - BSP
4 VIE 80 l/min TUBO SINGOLO			
Kit completo R8 - DIN	<b>21</b>	<b>K16</b>	Complete kit R8 - DIN
<b>AVVOLGITUBO ELETTRO-IDRAULICO 2 VIE + CAVO</b>			<b>CABLE HOSE REEL 2 PORT + CABLE</b>
Kit completo R7/E2 - METRICO	<b>22</b>	<b>K17</b>	Complete kit R7/E2 - METRIC
Kit completo R7/E2 - JIC	<b>23</b>	<b>K18</b>	Complete kit R7/E2 - JIC
Kit completo R7/E2 - BSP	<b>24</b>	<b>K19</b>	Complete kit R7/E2 - BSP
Kit completo R7/E2 - DIN	<b>25</b>	<b>K20</b>	Complete kit R7/E2 - DIN
4 VIE 40 l/min GEMELLATO			
Kit completo R7/E3 - METRICO	<b>26</b>	<b>K21</b>	Complete kit R7/E3 - METRIC
Kit completo R7/E3 - JIC	<b>27</b>	<b>K22</b>	Complete kit R7/E3 - JIC
Kit completo R7/E3 - BSP	<b>28</b>	<b>K23</b>	Complete kit R7/E3 - BSP
Kit completo R7/E3 - DIN	<b>29</b>	<b>K24</b>	Complete kit R7/E3 - DIN
Kit completo R7/E4 - METRICO	<b>30</b>	<b>K25</b>	Complete kit R7/E4 - METRIC
Kit completo R7/E4 - JIC	<b>31</b>	<b>K26</b>	Complete kit R7/E4 - JIC
Kit completo R7/E4 - BSP	<b>32</b>	<b>K27</b>	Complete kit R7/E4 - BSP
Kit completo R7/E4 - DIN	<b>33</b>	<b>K28</b>	Complete kit R7/E4 - DIN
4 VIE 40 l/min GEMELLATO			
Kit completo R7/E6 - METRICO	<b>34</b>	<b>K29</b>	Complete kit R7/E6 - METRIC
Kit completo R7/E6 - JIC	<b>35</b>	<b>K30</b>	Complete kit R7/E6 - JIC
Kit completo R7/E6 - BSP	<b>36</b>	<b>K31</b>	Complete kit R7/E6 - BSP
Kit completo R7/E6 - DIN	<b>37</b>	<b>K32</b>	Complete kit R7/E6 - DIN
<b>AVVOLGITUBI PER CAVI ELETTRICI serie "CR/S"</b>			<b>SERIES "CR/S" CABLE REELS</b>
Kit completo CR - 02/S	<b>38</b>	<b>K33</b>	Complete kit CR - 02/S
Kit completo CR - 03/S	<b>39</b>	<b>K34</b>	Complete kit CR - 03/S
Kit completo CR - 04/S NOVITA'	<b>40</b>	<b>K35</b>	NEW Complete kit CR - 04/S
Kit completo CR - 04/Camera	<b>41</b>	<b>K36</b>	Complete kit CR - 04/Camera
Kit completo CR - 06/S NOVITA'	<b>42</b>	<b>K37</b>	NEW Complete kit CR - 06/S
<b>TUBI</b>			<b>HOSE</b>
Tubazioni termoplastiche gemellate	<b>43</b>	<b>HOSE 1</b>	Thermoplastic twin hoses
Tubazioni termoplastiche gemellate + cavo		<b>HOSE 2</b>	Thermoplastic twin hoses + cable
<b>ACCESSORI</b>			<b>ACCESSORIES</b>
Giunti snodati	<b>44</b>	<b>CDL</b>	Crocodile
Giunti girevoli a 2 vie	<b>45</b>	<b>GR .2</b>	2 port Swivel joints
Giunti girevoli a 4 vie		<b>GR .4</b>	4 port Swivel joints
Raccordi	<b>46</b>	<b>FITT</b>	Fittngs
Pulegge in nylon	<b>47</b>	<b>PULL</b>	Nylon pulleys
Supporto a richiesta	<b>48</b>	<b>SUPP</b>	Optional support
Staffa di fissaggio		<b>BRAC</b>	Mounting bracket

## Hose I Schläuche

**146**

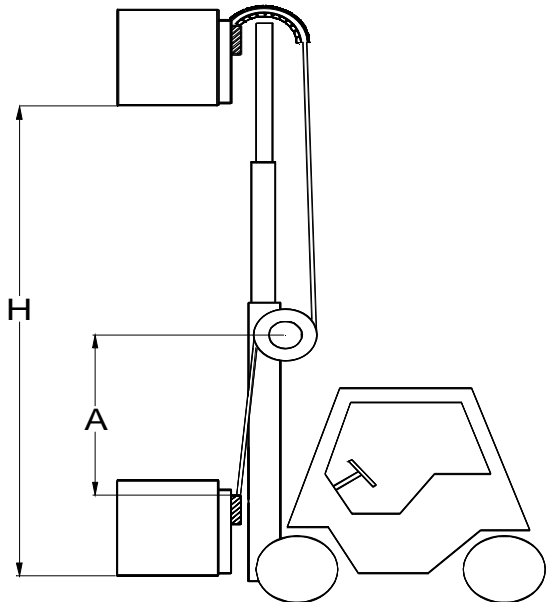
### HOSE SPECIFICATION

#### Technische Spezifikation des Schlauches

Hose diameter			MAX. WORKING PRESSURE						MAX. FLOW RATE
			SAE 100 R7		SAE 100 R8		B1		
N°	mm	Inch	bar	Mpa	bar	Mpa	bar	Mpa	l/min
3	5	3/16"	206	20,6	-	-	-	-	10
4	6,5	1/4"	200	20	345	34,5	-	-	15
5	8	5/16"	172	17,2	300	30	-	-	22
6	9,5	3/8"	160	16	275	27,5	-	-	30
8	12,7	1/2"	-	-	241	24,1	175	17,5	30

### USABLE HOSE LENGTH CALCULATION

**L**



1 - Usable hose length calculation "L"

- if  $H > 2xA$  then  $L = H - A$
- if  $H < 2xA$  then  $L = A$

2 - Legend

L = Required usable hose length

H = Total lift height

A = Distance from centerline of reel to end of hose



146

**H1 HOSE REEL**  
**SCHLAUCHTROMMEL**



**Contents**

■ Twin hose reel without hoses

■ Max. floating rate: 30 l/min.

■ Max. working pressure reel: 300 bar

**Inhalt**

■ Zweifachschlauchtrommel ohne Schlauch

■ Max. Durchflussmenge 30 l/Min.

■ Max. Arbeitsdruck der Trommel: 300 bar

**Hose pressure**

**Schlauchdrucktabelle**

Inside hose $\varnothing$ Schlauchnennweite $\varnothing$	Hose type Schlauchtyp	working pressure max. Arbeitsdruck
3/16" - 5 mm	R7	206 bar
1/4" - 6,5 mm	R7	200 bar
5/16" - 8 mm	R7	172 bar
3/8" - 9,5 mm	R7	160 bar
1/2" - 12,7 mm	B1	175 bar

ARTICLE NUMBER ARTIKELNUMMER		FLANGE $\varnothing$ FLANSCH $\varnothing$	USEFUL HOSE LENGTH (mm) NUTZBARE SCHLAUHLÄNGE (mm)					WEIGHT GEWICHT	
RIGHT/RECHTS	LEFT/LINKS	mm	N° 3 (3/16")	N° 4 (1/4")	N° 5 (5/16")	N° 6 (3/8")	N° 8 (1/2")	kg	
21210	21211	230	2.700	1.900	1.700	1.700	-	11,5	
21212	21213	270	-	3.700	2.900	2.500	-	12,0	
21214	21215	295	-	4.400	3.900	3.300	-	13,0	
21216	21217	320	-	5.200	4.700	4.200	-	13,5	
21218	21219	340	-	5.700	5.000	4.300	-	14,0	
21220	21221	370	-	6.700	6.200	5.200	-	14,5	
21220.12	21221.12			-	-	-	3.500	15,0	
21222	21223	400	-	7.200	6.700	6.200	-	15,0	
21222.12	21223.12			-	-	-	4.200	16,0	
21224	21225	420	-	-	7.700	7.200	-	19,0	
21224.12	21225.12			-	-	-	5.200	20,0	

# Hose reels for forklift trucks | Schlauchtrommeln für Gabelstapler



**146 K1** COMPLETE KIT R7 - METRIC  
KOMPLETTER BAUSATZ R7 - METRISCH



### Contents

- Twin hose reel
- Hose SAE 100 R7 (N° 3-6) B1 (N° 8)
- Crocodile - CDL 100
- Metric fittings

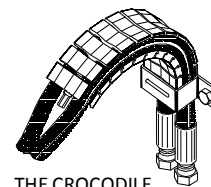
### Inhalt

- Zweifachschlauchtrommel
- Schlauch SAE 100 R7 (N° 3-6) B1 (N° 8)
- Krokodil - CDL 100
- Metrische Verschraubungen

### Hose pressure

#### Schlauchdrucktabelle

Inside hose $\varnothing$ Schlauchnennweite $\varnothing$	Hose type Schlauchtyp	Max. w. pressure Max. Arbeitsdruck
3/16" - 5 mm	R7	206 bar
1/4" - 6,5 mm	R7	200 bar
5/16" - 8 mm	R7	172 bar
3/8" - 9,5 mm	R7	160 bar
1/2" - 12,7 mm	B1	175 bar



THE CROCODILE

ARTICLE NUMBER ARTIKELNUMMER		FLANGE $\varnothing$ FLANSCH $\varnothing$	HOSE $\varnothing$ SCHLAUCH $\varnothing$		HOSE LENGTH SCHLAUHLÄNGE		HOSE LENGTH SCHLAUHLÄNGE		WEIGHT GEWICHT
RIGHT/RECHTS	LEFT/LINKS	mm	N°	Inch	TOTAL TOTAL	USEFUL NUTZBAR	H H	DUPLEX TRIPLEX	
21226	21227	230	3	3/16"	3.000	2.700	4.800	3.800	13,0
21228	21229		4	1/4"	2.200	1.900	4.000	3.000	
21230	21231		5	5/16"	2.000	1.700	3.800	2.800	
21232	21233		6	3/8"	2.000	1.700	3.800	2.800	
21234	21235	270	4	1/4"	4.000	3.700	6.000	5.000	13,2
21236	21237		5	5/16"	3.200	2.900	5.200	4.200	
21238	21239		6	3/8"	2.800	2.500	4.800	3.800	
21240	21241	295	4	1/4"	4.700	4.400	7.000	6.000	14,5
21242	21243		5	5/16"	4.200	3.900	6.000	5.000	
21244	21245		6	3/8"	3.600	3.300	5.500	4.800	
21246	21247	320	4	1/4"	5.500	5.200	9.000	7.500	15,2
21248	21249		5	5/16"	5.000	4.700	7.500	6.500	
21250	21251		6	3/8"	4.500	4.200	7.000	6.000	
21252	21253	340	4	1/4"	6.000	5.700	9.500	8.000	15,8
21254	21255		5	5/16"	5.300	5.000	8.000	7.000	
21256	21257		6	3/8"	4.600	4.300	7.000	6.000	
21258	21259	370	4	1/4"	7.000	6.700	10.500	9.000	16,5
21260	21261		5	5/16"	6.500	6.200	10.000	8.500	
21262	21263		6	3/8"	5.500	5.200	9.000	7.500	
21264	21265	400	8	1/2"	3.500	3.200	5.500	4.500	17,0
21266	21267		4	1/4"	7.500	7.000	11.000	9.500	
21268	21269		5	5/16"	7.000	6.700	10.500	9.000	
21270	21271		6	3/8"	6.500	6.200	10.000	8.500	
21272	21273	420	8	1/2"	4.500	4.200	7.000	6.000	21,6
21274	21275		5	5/16"	8.000	7.700	12.000	10.000	
21276	21277		6	3/8"	7.500	7.200	11.500	9.500	
21278	21279		8	1/2"	5.500	5.200	9.000	7.500	

# Hose reels for forklift trucks | Schlauchtrommeln für Gabelstapler



**146 K2 COMPLETE KIT R7 - JIC**  
**KOMPLETTER BAUSATZ R7 - JIC**



### Contents

- Twin hose reel
- Hose SAE 100 R7 (N° 3-6)  
B1 (N° 8)
- Crocodile - CDL 100
- Jic fittings

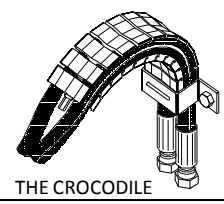
### Inhalt

- Zweifachschlauchtrommel
- Schlauch SAE 100 R7 (N° 3-6)  
B1 (N° 8)
- Krokodil - CDL 100
- Jic Verschraubungen

### Hose pressure

#### Schlauchdrucktabelle

Inside hose $\varnothing$ Schlauchnennweite $\varnothing$	Hose type Schlauchtyp	Max. w. pressure Max. Arbeitsdruck
3/16" - 5 mm	R7	206 bar
1/4" - 6,5 mm	R7	200 bar
5/16" - 8 mm	R7	172 bar
3/8" - 9,5 mm	R7	160 bar
1/2" - 12,7 mm	B1	175 bar



ARTICLE NUMBER ARTIKELNUMMER		FLANGE $\varnothing$ FLANSCH $\varnothing$	HOSE $\varnothing$ SCHLAUCH $\varnothing$		HOSE LENGTH SCHLAUHLÄNGE		H DUPLEX	H TRIPLEX	WEIGHT GEWICHT
					TOTAL TOTAL	USEFUL NUTZBAR			
RIGHT/RECHTS	LEFT/LINKS	mm	N°	Inch	mm	mm	mm	mm	kg
21280	21281	230	3	3/16"	3.000	2.700	4.800	3.800	13,0
21282	21283		4	1/4"	2.200	1.900	4.000	3.000	
21284	21285		5	5/16"	2.000	1.700	3.800	2.800	
21286	21287		6	3/8"	2.000	1.700	3.800	2.800	
21288	21289	270	4	1/4"	4.000	3.700	6.000	5.000	13,2
21290	21291		5	5/16"	3.200	2.900	5.200	4.200	
21292	21293		6	3/8"	2.800	2.500	4.800	3.800	
21294	21295	295	4	1/4"	4.700	4.400	7.000	6.000	14,5
21296	21297		5	5/16"	4.200	3.900	6.000	5.000	
21298	21299		6	3/8"	3.600	3.300	5.500	4.800	
21300	21301	320	4	1/4"	5.500	5.200	9.000	7.500	15,2
21302	21303		5	5/16"	5.000	4.700	7.500	6.500	
21304	21305		6	3/8"	4.500	4.200	7.000	6.000	
21306	21307	340	4	1/4"	6.000	5.700	9.500	8.000	15,8
21308	21309		5	5/16"	5.300	5.000	8.000	7.000	
21310	21311		6	3/8"	4.600	4.300	7.000	6.000	
21312	21313	370	4	1/4"	7.000	6.700	10.500	9.000	16,5
21314	21315		5	5/16"	6.500	6.200	10.000	8.500	
21316	21317		6	3/8"	5.500	5.200	9.000	7.500	
21318	21319		8	1/2"	3.500	3.200	5.500	4.500	
21320	21321	400	4	1/4"	7.500	7.000	11.000	9.500	17,0
21322	21323		5	5/16"	7.000	6.700	10.500	9.000	
21324	21325		6	3/8"	6.500	6.200	10.000	8.500	
21326	21327		8	1/2"	4.500	4.200	7.000	6.000	
21328	21329	420	5	5/16"	8.000	7.700	12.000	10.000	21,6
21330	21331		6	3/8"	7.500	7.200	11.500	9.500	
21332	21333		8	1/2"	5.500	5.200	9.000	7.500	

# Hose reels for forklift trucks | Schlauchtrommeln für Gabelstapler



**146 K3** COMPLETE KIT R7 - BSP  
KOMPLETTER BAUSATZ R7 - BSP



### Contents

- Twin hose reel
- Hose SAE 100 R7 (N° 3-6) B1 (N° 8)
- Crocodile - CDL 100
- BSP fittings

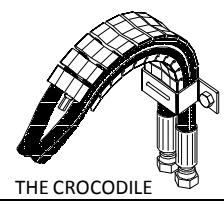
### Inhalt

- Zweifachschlauchtrommel
- Schlauch SAE 100 R7 (N° 3-6) B1 (N° 8)
- Krokodil - CDL 100
- BSP Verschraubungen

### Hose pressure

#### Schlauchdrucktabelle

Inside hose $\varnothing$ Schlauchnennweite $\varnothing$	Hose type Schlauchtyp	Max. w. pressure Max. Arbeitsdruck
3/16" - 5 mm	R7	206 bar
1/4" - 6,5 mm	R7	200 bar
5/16" - 8 mm	R7	172 bar
3/8" - 9,5 mm	R7	160 bar
1/2" - 12,7 mm	B1	175 bar



ARTICLE NUMBER ARTIKELNUMMER		FLANGE $\varnothing$ FLANSCH $\varnothing$	HOSE $\varnothing$ SCHLAUCH $\varnothing$		HOSE LENGTH SCHLAUHLÄNGE		H DUPLEX	H TRIPLEX	WEIGHT GEWICHT
					TOTAL TOTAL	USEFUL NUTZBAR			
RIGHT/RECHTS	LEFT/LINKS	mm	N°	Inch	mm	mm	mm	mm	kg
21334	21335	230	3	3/16"	3.000	2.700	4.800	3.800	13,0
21336	21337		4	1/4"	2.200	1.900	4.000	3.000	
21338	21339		5	5/16"	2.000	1.700	3.800	2.800	
21340	21341		6	3/8"	2.000	1.700	3.800	2.800	
21342	21343	270	4	1/4"	4.000	3.700	6.000	5.000	13,2
21344	21345		5	5/16"	3.200	2.900	5.200	4.200	
21346	21347		6	3/8"	2.800	2.500	4.800	3.800	
21348	21349	295	4	1/4"	4.700	4.400	7.000	6.000	14,5
21350	21351		5	5/16"	4.200	3.900	6.000	5.000	
21352	21353		6	3/8"	3.600	3.300	5.500	4.800	
21354	21355	320	4	1/4"	5.500	5.200	9.000	7.500	15,2
21356	21357		5	5/16"	5.000	4.700	7.500	6.500	
21358	21359		6	3/8"	4.500	4.200	7.000	6.000	
21360	21361	340	4	1/4"	6.000	5.700	9.500	8.000	15,8
21362	21363		5	5/16"	5.300	5.000	8.000	7.000	
21364	21365		6	3/8"	4.600	4.300	7.000	6.000	
21366	21367	370	4	1/4"	7.000	6.700	10.500	9.000	16,5
21368	21369		5	5/16"	6.500	6.200	10.000	8.500	
21370	21371		6	3/8"	5.500	5.200	9.000	7.500	
21372	21373		8	1/2"	3.500	3.200	5.500	4.500	
21374	21375	400	4	1/4"	7.500	7.000	11.000	9.500	17,0
21376	21377		5	5/16"	7.000	6.700	10.500	9.000	
21378	21379		6	3/8"	6.500	6.200	10.000	8.500	
21380	21381		8	1/2"	4.500	4.200	7.000	6.000	
21382	21383	420	5	5/16"	8.000	7.700	12.000	10.000	21,6
21384	21385		6	3/8"	7.500	7.200	11.500	9.500	
21386	21387		8	1/2"	5.500	5.200	9.000	7.500	

# Hose reels for forklift trucks | Schlauchtrommeln für Gabelstapler



**146 K4 COMPLETE KIT R7 - DIN**  
**KOMPLETTER BAUSATZ R7 - DIN**



### Contents

- Twin hose reel
- Hose SAE 100 R7 (N° 3-6) B1 (N° 8)
- Crocodile - CDL 100
- DIN fittings (L series)

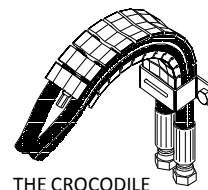
### Inhalt

- Zweifachschlauchtrommel
- Schlauch SAE 100 R7 (N° 3-6) B1 (N° 8)
- Krokodil - CDL 100
- DIN Verschraubungen (Serie L)

### Hose pressure

#### Schlauchdrucktabelle

Inside hose $\varnothing$ Schlauchnennweite $\varnothing$	Hose type Schlauchtyp	Max. w. pressure Max. Arbeitsdruck
3/16" - 5 mm	R7	206 bar
1/4" - 6,5 mm	R7	200 bar
5/16" - 8 mm	R7	172 bar
3/8" - 9,5 mm	R7	160 bar
1/2" - 12,7 mm	B1	175 bar



ARTICLE NUMBER ARTIKELNUMMER		FLANGE $\varnothing$ FLANSCH $\varnothing$	HOSE $\varnothing$ SCHLAUCH $\varnothing$		HOSE LENGTH SCHLAUHLÄNGE		H DUPLEX	H TRIPLEX	WEIGHT GEWICHT
					TOTAL TOTAL	USEFUL NUTZBAR			
RIGHT/RECHTS	LEFT/LINKS	mm	N°	Inch	mm	mm	mm	mm	kg
21388	21389	230	3	3/16"	3.000	2.700	4.800	3.800	13,0
21390	21391		4	1/4"	2.200	1.900	4.000	3.000	
21392	21393		5	5/16"	2.000	1.700	3.800	2.800	
21394	21395		6	3/8"	2.000	1.700	3.800	2.800	
21396	21397	270	4	1/4"	4.000	3.700	6.000	5.000	13,2
21398	21399		5	5/16"	3.200	2.900	5.200	4.200	
21400	21401		6	3/8"	2.800	2.500	4.800	3.800	
21402	21403	295	4	1/4"	4.700	4.400	7.000	6.000	14,5
21404	21405		5	5/16"	4.200	3.900	6.000	5.000	
21406	21407		6	3/8"	3.600	3.300	5.500	4.800	
21408	21409	320	4	1/4"	5.500	5.200	9.000	7.500	15,2
21410	21411		5	5/16"	5.000	4.700	7.500	6.500	
21412	21413		6	3/8"	4.500	4.200	7.000	6.000	
21414	21415	340	4	1/4"	6.000	5.700	9.500	8.000	15,8
21416	21417		5	5/16"	5.300	5.000	8.000	7.000	
21418	21419		6	3/8"	4.600	4.300	7.000	6.000	
21420	21421	370	4	1/4"	7.000	6.700	10.500	9.000	16,5
21422	21423		5	5/16"	6.500	6.200	10.000	8.500	
21424	21425		6	3/8"	5.500	5.200	9.000	7.500	
21426	21427		8	1/2"	3.500	3.200	5.500	4.500	
21428	21429	400	4	1/4"	7.500	7.000	11.000	9.500	17,0
21430	21431		5	5/16"	7.000	6.700	10.500	9.000	
21432	21433		6	3/8"	6.500	6.200	10.000	8.500	
21434	21435		8	1/2"	4.500	4.200	7.000	6.000	
21436	21437	420	5	5/16"	8.000	7.700	12.000	10.000	21,6
21438	21439		6	3/8"	7.500	7.200	11.500	9.500	
21440	21441		8	1/2"	5.500	5.200	9.000	7.500	



# Hose reels for forklift trucks | Schlauchtrommeln für Gabelstapler



**146 K5 COMPLETE KIT R8 - METRIC**  
**KOMPLETTER BAUSATZ R8 - METRISCH**



### Contents

- Twin hose reel
- Hose SAE 100 R8
- Crocodile - CDL 100
- Metric fittings

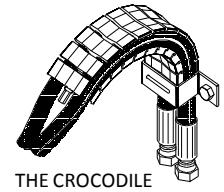
### Inhalt

- Zweifachschlauchtrommel
- Schlauch SAE 100 R8
- Krokodil - CDL 100
- Metrische Verschraubungen

### Hose pressure

#### Schlauchdrucktabelle

Inside hose $\varnothing$ Schlauchnennweite $\varnothing$	Hose type Schlauchtyp	Max. w. pressure Max. Arbeitsdruck
1/4" - 6,5 mm	R8	345 bar
5/16" - 8 mm	R8	300 bar
3/8" - 9,5 mm	R8	275 bar
1/2" - 12,7 mm	R8	241 bar



THE CROCODILE

ARTICLE NUMBER ARTIKELNUMMER		FLANGE $\varnothing$ FLANSCH $\varnothing$	HOSE $\varnothing$ SCHLAUCH $\varnothing$		HOSE LENGTH SCHLAUHLÄNGE		H DUPLIX	H TRIPLEX	WEIGHT GEWICHT
RIGHT/RECHTS	LEFT/LINKS	mm	N°	Inch	TOTAL TOTAL	USEFUL NUTZBAR			
21442	21443	230	4	1/4"	2.200	1.900	4.000	3.000	13,0
21444	21445		5	5/16"	2.000	1.700	3.800	2.800	
21446	21447		6	3/8"	2.000	1.700	3.800	2.800	
21448	21449	270	4	1/4"	4.000	3.700	6.000	5.000	13,3
21450	21451		5	5/16"	3.200	2.900	5.200	4.200	
21452	21453		6	3/8"	2.800	2.500	4.800	3.800	
21454	21455	295	4	1/4"	4.700	4.400	7.000	6.000	14,6
21456	21457		5	5/16"	4.200	3.900	6.000	5.000	
21458	21459		6	3/8"	3.600	3.300	5.500	4.800	
21460	21461	320	4	1/4"	5.500	5.200	9.000	7.500	15,3
21462	21463		5	5/16"	5.000	4.700	7.500	6.500	
21464	21465		6	3/8"	4.500	4.200	7.000	6.000	
21466	21467	340	4	1/4"	6.000	5.700	9.500	8.000	15,9
21468	21469		5	5/16"	5.300	5.000	8.000	7.000	
21470	21471		6	3/8"	4.600	4.300	7.000	6.000	
21472	21473	370	4	1/4"	7.000	6.700	10.500	9.000	16,8
21474	21475		5	5/16"	6.500	6.200	10.000	8.500	
21476	21477		6	3/8"	5.500	5.200	9.000	7.500	
21478	21479	400	8	1/2"	3.500	3.200	5.500	4.500	17,5
21480	21481		4	1/4"	7.500	7.200	11.000	9.500	
21482	21483		5	5/16"	7.000	6.700	10.500	9.000	
21484	21485		6	3/8"	6.500	6.200	10.000	8.500	
21486	21487	420	8	1/2"	4.500	4.200	7.000	6.000	22
21488	21489		5	5/16"	8.000	7.700	12.000	10.000	
21490	21491		6	3/8"	7.500	7.200	11.500	9.500	
21492	21493		8	1/2"	5.500	5.200	9.000	7.500	

# Hose reels for forklift trucks | Schlauchtrommeln für Gabelstapler



**146 K6 COMPLETE KIT R8 - JIC**  
**KOMPLETTER BAUSATZ R8 - JIC**



### Contents

- Twin hose reel
- Hose SAE 100 R8
- Crocodile - CDL 100
- JIC fittings

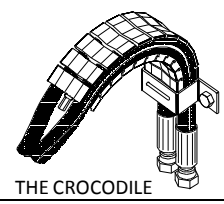
### Inhalt

- Zweifachschlauchtrommel
- Schlauch SAE 100 R8
- Krokodil - CDL 100
- JIC Verschraubungen

### Hose pressure

#### Schlauchdrucktabelle

Inside hose $\varnothing$ Schlauchnennweite $\varnothing$	Hose type Schlauchtyp	Max. w. pressure Max. Arbeitsdruck
1/4" - 6,5 mm	R8	345 bar
5/16" - 8 mm	R8	300 bar
3/8" - 9,5 mm	R8	275 bar
1/2" - 12,7 mm	R8	241 bar



ARTICLE NUMBER ARTIKELNUMMER		FLANGE $\varnothing$ FLANSCH $\varnothing$	HOSE $\varnothing$ SCHLAUCH $\varnothing$		HOSE LENGTH SCHLAUHLÄNGE		H DUPLEX	H TRIPLEX	WEIGHT GEWICHT	
					TOTAL TOTAL	USEFUL NUTZBAR				
RIGHT/RECHTS	LEFT/LINKS	mm	N°	Inch	mm	mm	mm	mm	kg	
21494	21495	230	4	1/4"	2.200	1.900	4.000	3.000	13,0	
21496	21497		5	5/16"	2.000	1.700	3.800	2.800		
21498	21499		6	3/8"	2.000	1.700	3.800	2.800		
21500	21501	270	4	1/4"	4.000	3.700	6.000	5.000	13,3	
21502	21503		5	5/16"	3.200	2.900	5.200	4.200		
21504	21505		6	3/8"	2.800	2.500	4.800	3.800		
21506	21507	295	4	1/4"	4.700	4.400	7.000	6.000	14,6	
21508	21509		5	5/16"	4.200	3.900	6.000	5.000		
21510	21511		6	3/8"	3.600	3.300	5.500	4.800		
21512	21513	320	4	1/4"	5.500	5.200	9.000	7.500	15,3	
21514	21515		5	5/16"	5.000	4.700	7.500	6.500		
21516	21517		6	3/8"	4.500	4.200	7.000	6.000		
21518	21519	340	4	1/4"	6.000	5.700	9.500	8.000	15,9	
21520	21521		5	5/16"	5.300	5.000	8.000	7.000		
21522	21523		6	3/8"	4.600	4.300	7.000	6.000		
21524	21525	370	4	1/4"	7.000	6.700	10.500	9.000	16,8	
21526	21527		5	5/16"	6.500	6.200	10.000	8.500		
21528	21529		6	3/8"	5.500	5.200	9.000	7.500		
21530	21531	400	8	1/2"	3.500	3.200	5.500	4.500	17,5	
21532	21533		4	1/4"	7.500	7.200	11.000	9.500		
21534	21535		5	5/16"	7.000	6.700	10.500	9.000		
21536	21537		6	3/8"	6.500	6.200	10.000	8.500		
21538	21539	420	8	1/2"	4.500	4.200	7.000	6.000	22	
21540	21541		5	5/16"	8.000	7.700	12.000	10.000		
21542	21543		6	3/8"	7.500	7.200	11.500	9.500		
21544	21545		8	1/2"	5.500	5.200	9.000	7.500		

# Hose reels for forklift trucks | Schlauchtrommeln für Gabelstapler



**146 K7 COMPLETE KIT R8 - BSP**  
**KOMPLETTER BAUSATZ R8 - BSP**



### Contents

- Twin hose reel
- Hose SAE 100 R8
- Crocodile - CDL 100
- BSP fittings

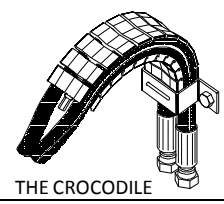
### Inhalt

- Zweifachschlauchtrommel
- Schlauch SAE 100 R8
- Krokodil - CDL 100
- BSP Verschraubungen

### Hose pressure

#### Schlauchdrucktabelle

Inside hose $\varnothing$ Schlauchnennweite $\varnothing$	Hose type Schlauchtyp	Max. w. pressure Max. Arbeitsdruck
1/4" - 6,5 mm	R8	345 bar
5/16" - 8 mm	R8	300 bar
3/8" - 9,5 mm	R8	275 bar
1/2" - 12,7 mm	R8	241 bar



THE CROCODILE

ARTICLE NUMBER ARTIKELNUMMER		FLANGE $\varnothing$ FLANSCH $\varnothing$	HOSE $\varnothing$ SCHLAUCH $\varnothing$		HOSE LENGTH SCHLAUHLÄNGE		H DUPLIX	H TRIPLEX	WEIGHT GEWICHT
RIGHT/RECHTS	LEFT/LINKS	mm	N°	Inch	TOTAL TOTAL	USEFUL NUTZBAR			
21546	21547	230	4	1/4"	2.200	1.900	4.000	3.000	13,0
21548	21549		5	5/16"	2.000	1.700	3.800	2.800	
21550	21551		6	3/8"	2.000	1.700	3.800	2.800	
21552	21553	270	4	1/4"	4.000	3.700	6.000	5.000	13,3
21554	21555		5	5/16"	3.200	2.900	5.200	4.200	
21556	21557		6	3/8"	2.800	2.500	4.800	3.800	
21558	21559	295	4	1/4"	4.700	4.400	7.000	6.000	14,6
21560	21561		5	5/16"	4.200	3.900	6.000	5.000	
21562	21563		6	3/8"	3.600	3.300	5.500	4.800	
21564	21565	320	4	1/4"	5.500	5.200	9.000	7.500	15,3
21566	21567		5	5/16"	5.000	4.700	7.500	6.500	
21568	21569		6	3/8"	4.500	4.200	7.000	6.000	
21570	21571	340	4	1/4"	6.000	5.700	9.500	8.000	15,9
21572	21573		5	5/16"	5.300	5.000	8.000	7.000	
21574	21575		6	3/8"	4.600	4.300	7.000	6.000	
21576	21577	370	4	1/4"	7.000	6.700	10.500	9.000	16,8
21578	21579		5	5/16"	6.500	6.200	10.000	8.500	
21580	21581		6	3/8"	5.500	5.200	9.000	7.500	
21582	21583	400	8	1/2"	3.500	3.200	5.500	4.500	17,5
21584	21585		4	1/4"	7.500	7.200	11.000	9.500	
21586	21587		5	5/16"	7.000	6.700	10.500	9.000	
21588	21589		6	3/8"	6.500	6.200	10.000	8.500	
21590	21591	420	8	1/2"	4.500	4.200	7.000	6.000	22
21592	21593		5	5/16"	8.000	7.700	12.000	10.000	
21594	21595		6	3/8"	7.500	7.200	11.500	9.500	
21596	21597		8	1/2"	5.500	5.200	9.000	7.500	

# Hose reels for forklift trucks | Schlauchtrommeln für Gabelstapler



**146 K8** COMPLETE KIT R8 - DIN  
KOMPLETTER BAUSATZ R8 - DIN



### Contents

- Twin hose reel
- Hose SAE 100 R8
- Crocodile - CDL 100
- DIN fittings (S series)

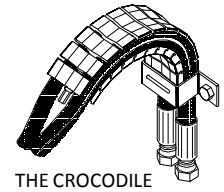
### Inhalt

- Zweifachschlauchtrommel
- Schlauch SAE 100 R8
- Krokodil - CDL 100
- DIN Verschraubungen (Serie S)

### Hose pressure

#### Schlauchdrucktabelle

Inside hose $\varnothing$ Schlauchnennweite $\varnothing$	Hose type Schlauchtyp	Max. w. pressure Max. Arbeitsdruck
1/4" - 6,5 mm	R8	345 bar
5/16" - 8 mm	R8	300 bar
3/8" - 9,5 mm	R8	275 bar
1/2" - 12,7 mm	R8	241 bar



THE CROCODILE

ARTICLE NUMBER ARTIKELNUMMER		FLANGE $\varnothing$ FLANSCH $\varnothing$	HOSE $\varnothing$ SCHLAUCH $\varnothing$		HOSE LENGTH SCHLAUCHLÄNGE		H DUPLIX	H TRIPLEX	WEIGHT GEWICHT
RIGHT/RECHTS	LEFT/LINKS	mm	N°	Inch	TOTAL TOTAL	USEFUL NUTZBAR			
21598	21599	230	4	1/4"	2.200	1.900	4.000	3.000	13,0
21600	21601		5	5/16"	2.000	1.700	3.800	2.800	
21602	21603		6	3/8"	2.000	1.700	3.800	2.800	
21604	21605	270	4	1/4"	4.000	3.700	6.000	5.000	13,3
21606	21607		5	5/16"	3.200	2.900	5.200	4.200	
21608	21609		6	3/8"	2.800	2.500	4.800	3.800	
21610	21611	295	4	1/4"	4.700	4.400	7.000	6.000	14,6
21612	21613		5	5/16"	4.200	3.900	6.000	5.000	
21614	21615		6	3/8"	3.600	3.300	5.500	4.800	
21616	21617	320	4	1/4"	5.500	5.200	9.000	7.500	15,3
21618	21619		5	5/16"	5.000	4.700	7.500	6.500	
21620	21621		6	3/8"	4.500	4.200	7.000	6.000	
21622	21623	340	4	1/4"	6.000	5.700	9.500	8.000	15,9
21624	21625		5	5/16"	5.300	5.000	8.000	7.000	
21626	21627		6	3/8"	4.600	4.300	7.000	6.000	
21628	21629	370	4	1/4"	7.000	6.700	10.500	9.000	16,8
21630	21631		5	5/16"	6.500	6.200	10.000	8.500	
21632	21633		6	3/8"	5.500	5.200	9.000	7.500	
21634	21635	400	8	1/2"	3.500	3.200	5.500	4.500	17,5
21636	21637		4	1/4"	7.500	7.200	11.000	9.500	
21638	21639		5	5/16"	7.000	6.700	10.500	9.000	
21640	21641		6	3/8"	6.500	6.200	10.000	8.500	
21642	21643	420	8	1/2"	4.500	4.200	7.000	6.000	22
21644	21645		5	5/16"	8.000	7.700	12.000	10.000	
21646	21647		6	3/8"	7.500	7.200	11.500	9.500	
21648	21649		8	1/2"	5.500	5.200	9.000	7.500	



146

## H2 HOSE REEL SCHLAUCHTROMMEL



### Contents

- Four port hose reel
- Hose SAE 100 R7 (N° 4-6)  
R8 (N° 8)
- Max. floating rate: 30 l/min.
- Max. working pressure reel: 300 bar

### Inhalt

- Vierfachschlauchtrommel
- Schlauch SAE 100 R7 (N° 3-6)  
R8 (N° 8)
- Max. Durchflussmenge 30 l/Min.
- Max. Arbeitsdruck der Trommel: 300 bar

### Hose pressure

#### Schlauchdrucktabelle

Inside hose $\varnothing$ Schlauchnennweite $\varnothing$	Hose type Schlauchtyp	Max. working pressure Max. Arbeitsdruck
1/4" - 6,5 mm	R7	200 bar
5/16" - 8 mm	R7	172 bar
3/8" - 9,5 mm	R7	160 bar
1/2" - 12,7 mm	R8	241 bar

ARTICLE NUMBER ARTIKELNUMMER		FLANGE $\varnothing$ FLANSCH $\varnothing$	USEFUL HOSE LENGTH (mm) NUTZBARE SCHLAUHLÄNGE (mm)				WEIGHT GEWICHT	
RIGHT/RECHTS	LEFT/LINKS	mm	N° 4 (1/4")	N° 5 (5/16")	N° 6 (3/8")	N° 8 (1/2")	kg	
21650	21651	295	3.700	2.900	2.700	-	16,5	
21652	21653	320	4.700	3.700	3.200	-	17,0	
21654	21655	340	5.700	4.700	4.200	-	17,5	
21656	21657	370	6.700	6.200	5.200	-	18,0	
21656.12	21657.12		-	-	-	3.200	19,0	
21658	21659	400	7.200	6.700	6.200	-	18,5	
21658.12	21659.12		-	-	-	4.200	20,0	
21660	21661	420	-	7.700	7.200	-	22,5	
21660.12	21661.12		-	-	-	5.200	24,0	

# Hose reels for forklift trucks | Schlauchtrommeln für Gabelstapler



146

**K9**

**COMPLETE KIT R7 - METRIC**  
**KOMPLETTER BAUSATZ R7 - METRISCH**



### Contents

- Four port hose reel
- Hose SAE 100 R7 (N° 4-6) B1 (N° 8)
- Crocodile - CDL 200
- Metric fittings

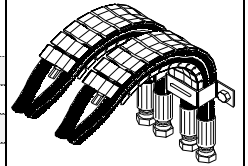
### Inhalt

- Vierfachschlauchtrommel
- Schlauch SAE 100 R7 (N° 4-6) B1 (N° 8)
- Krokodil - CDL 200
- Metrische Verschraubungen

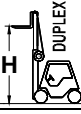
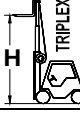
### Hose pressure

#### Schlauchdrucktabelle

Inside hose $\varnothing$ Schlauchnennweite $\varnothing$	Hose type Schlauchtyp	Max. w. pressure Max. Arbeitsdruck
1/4" - 6,5 mm	R7	200 bar
5/16" - 8 mm	R7	172 bar
3/8" - 9,5 mm	R7	160 bar
1/2" - 12,7 mm	B1	175 bar



THE CROCODILE

ARTICLE NUMBER ARTIKELNUMMER		FLANGE $\varnothing$ FLANSCH $\varnothing$	HOSE $\varnothing$ SCHLAUCH $\varnothing$		HOSE LENGTH SCHLAUCHLÄNGE		 H DUPLEX	 H TRIPLEX	WEIGHT GEWICHT
					TOTAL TOTAL	USEFUL NUTZBAR			
RIGHT/RECHTS	LEFT/LINKS	mm	N°	Inch	mm	mm	mm	mm	kg
21662	21663	295	4	1/4"	4.000	3.700	7.000	6.000	18
21664	21665		5	5/16"	3.200	2.900	6.000	5.000	
21666	21667		6	3/8"	3.000	2.700	4.800	3.800	
21668	21669	320	4	1/4"	5.000	4.700	7.500	6.500	18,7
21670	21671		5	5/16"	4.000	3.700	7.000	6.000	
21672	21673		6	3/8"	3.500	3.200	5.500	4.500	
21674	21675	340	4	1/4"	6.000	5.700	9.500	8.000	19,3
21676	21677		5	5/16"	5.000	4.700	7.500	6.500	
21678	21679		6	3/8"	4.500	4.200	7.000	6.000	
21680	21681	370	4	1/4"	7.000	6.700	10.500	9.000	20
21682	21683		5	5/16"	6.500	6.200	10.000	8.500	
21684	21685		6	3/8"	5.500	5.200	9.000	7.500	
21686	21687		8	1/2"	3.500	3.200	5.500	4.500	
21688	21689	400	4	1/4"	7.500	7.000	11.000	9.500	20,8
21690	21691		5	5/16"	7.000	6.700	10.500	9.000	
21692	21693		6	3/8"	6.500	6.200	10.000	8.500	
21694	21695		8	1/2"	4.500	4.200	7.000	6.000	
21696	21697	420	5	5/16"	8.000	7.700	12.000	10.000	25,1
21698	21699		6	3/8"	7.500	7.200	11.500	9.500	
21700	21701		8	1/2"	5.500	5.200	9.000	7.500	

# Hose reels for forklift trucks | Schlauchtrommeln für Gabelstapler



**146 K10 COMPLETE KIT R7 - JIC**  
**KOMPLETTER BAUSATZ R7 - JIC**



### Contents

- Four port hose reel
- Hose SAE 100 R7 (N° 4-6) B1 (N° 8)
- Crocodile - CDL 200
- JIC fittings

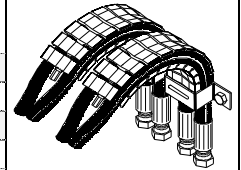
### Inhalt

- Vierfachschlauchtrommel
- Schlauch SAE 100 R7 (N° 4-6) B1 (N° 8)
- Krokodil - CDL 200
- JIC Verschraubungen

### Hose pressure

#### Schlauchdrucktabelle

Inside hose Ø Schlauchnennweite Ø	Hose type Schlauchtyp	Max. w. pressure Max. Arbeitsdruck
1/4" - 6,5 mm	R7	200 bar
5/16" - 8 mm	R7	172 bar
3/8" - 9,5 mm	R7	160 bar
1/2" - 12,7 mm	B1	175 bar



THE CROCODILE

ARTICLE NUMBER ARTIKELNUMMER		FLANGE Ø FLANSCH Ø	HOSE Ø SCHLAUCH Ø		HOSE LENGTH SCHLAUHLÄNGE		H DUPLEX	H TRIPLEX	WEIGHT GEWICHT
RIGHT/RECHTS	LEFT/LINKS	mm	N°	Inch	TOTAL TOTAL	USEFUL NUTZBAR			
21702	21703	295	4	1/4"	4.000	3.700	7.000	6.000	18
21704	21705		5	5/16"	3.200	2.900	6.000	5.000	
21706	21707		6	3/8"	3.000	2.700	4.800	3.800	
21708	21709	320	4	1/4"	5.000	4.700	7.500	6.500	18,7
21710	21711		5	5/16"	4.000	3.700	7.000	6.000	
21712	21713		6	3/8"	3.500	3.200	5.500	4.500	
21714	21715	340	4	1/4"	6.000	5.700	9.500	8.000	19,3
21716	21717		5	5/16"	5.000	4.700	7.500	6.500	
21718	21719		6	3/8"	4.500	4.200	7.000	6.000	
21720	21721	370	4	1/4"	7.000	6.700	10.500	9.000	20
21722	21723		5	5/16"	6.500	6.200	10.000	8.500	
21724	21725		6	3/8"	5.500	5.200	9.000	7.500	
21726	21727		8	1/2"	3.500	3.200	5.500	4.500	
21728	21729	400	4	1/4"	7.500	7.000	11.000	9.500	20,8
21730	21731		5	5/16"	7.000	6.700	10.500	9.000	
21732	21733		6	3/8"	6.500	6.200	10.000	8.500	
21734	21735		8	1/2"	4.500	4.200	7.000	6.000	
21736	21737	420	5	5/16"	8.000	7.700	12.000	10.000	25,1
21738	21739		6	3/8"	7.500	7.200	11.500	9.500	
21740	21741		8	1/2"	5.500	5.200	9.000	7.500	

# Hose reels for forklift trucks | Schlauchtrommeln für Gabelstapler



146

**K11**

**COMPLETE KIT R7 - BSP**  
**KOMPLETTER BAUSATZ R7 - BSP**



### Contents

- Four port hose reel
- Hose SAE 100 R7 (N° 4-6) B1 (N° 8)
- Crocodile - CDL 200
- BSP fittings

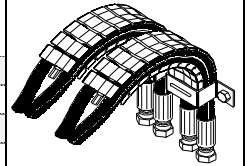
### Inhalt

- Vierfachschlauchtrommel
- Schlauch SAE 100 R7 (N° 4-6) B1 (N° 8)
- Krokodil - CDL 200
- BSP Verschraubungen

### Hose pressure

#### Schlauchdrucktabelle

Inside hose Ø Schlauchnennweite Ø	Hose type Schlauchtyp	Max. w. pressure Max. Arbeitsdruck
1/4" - 6,5 mm	R7	200 bar
5/16" - 8 mm	R7	172 bar
3/8" - 9,5 mm	R7	160 bar
1/2" - 12,7 mm	B1	175 bar



THE CROCODILE

ARTICLE NUMBER ARTIKELNUMMER		FLANGE Ø FLANSCH Ø	HOSE Ø SCHLAUCH Ø		HOSE LENGTH SCHLAUCHLÄNGE		H DUPLEX	H TRIPLEX	WEIGHT GEWICHT
					TOTAL TOTAL	USEFUL NUTZBAR			
RIGHT/RECHTS	LEFT/LINKS	mm	N°	Inch	mm	mm	mm	mm	kg
21742	21743	295	4	1/4"	4.000	3.700	7.000	6.000	18
21744	21745		5	5/16"	3.200	2.900	6.000	5.000	
21746	21747		6	3/8"	3.000	2.700	4.800	3.800	
21748	21749	320	4	1/4"	5.000	4.700	7.500	6.500	18,7
21750	21751		5	5/16"	4.000	3.700	7.000	6.000	
21752	21753		6	3/8"	3.500	3.200	5.500	4.500	
21754	21755	340	4	1/4"	6.000	5.700	9.500	8.000	19,3
21756	21757		5	5/16"	5.000	4.700	7.500	6.500	
21758	21759		6	3/8"	4.500	4.200	7.000	6.000	
21760	21761	370	4	1/4"	7.000	6.700	10.500	9.000	20
21762	21763		5	5/16"	6.500	6.200	10.000	8.500	
21764	21765		6	3/8"	5.500	5.200	9.000	7.500	
21766	21767		8	1/2"	3.500	3.200	5.500	4.500	
21768	21769	400	4	1/4"	7.500	7.000	11.000	9.500	20,8
21770	21771		5	5/16"	7.000	6.700	10.500	9.000	
21772	21773		6	3/8"	6.500	6.200	10.000	8.500	
21774	21775		8	1/2"	4.500	4.200	7.000	6.000	
21776	21777	420	5	5/16"	8.000	7.700	12.000	10.000	25,1
21778	21779		6	3/8"	7.500	7.200	11.500	9.500	
21780	21781		8	1/2"	5.500	5.200	9.000	7.500	



# Hose reels for forklift trucks | Schlauchtrommeln für Gabelstapler



146

**K12**

**COMPLETE KIT R7 - DIN**  
**KOMPLETTER BAUSATZ R7 - DIN**



### Contents

- Four port hose reel
- Hose SAE 100 R7 (N° 4-6) B1 (N° 8)
- Crocodile - CDL 200
- DIN fittings

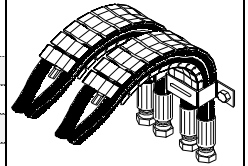
### Inhalt

- Vierfachschlauchtrommel
- Schlauch SAE 100 R7 (N° 4-6) B1 (N° 8)
- Krokodil - CDL 200
- DIN Verschraubungen

### Hose pressure

#### Schlauchdrucktabelle

Inside hose $\varnothing$ Schlauchnennweite $\varnothing$	Hose type Schlauchtyp	Max. w. pressure Max. Arbeitsdruck
1/4" - 6,5 mm	R7	200 bar
5/16" - 8 mm	R7	172 bar
3/8" - 9,5 mm	R7	160 bar
1/2" - 12,7 mm	B1	175 bar



THE CROCODILE

ARTICLE NUMBER ARTIKELNUMMER		FLANGE $\varnothing$ FLANSCH $\varnothing$	HOSE $\varnothing$ SCHLAUCH $\varnothing$		HOSE LENGTH SCHLAUHLÄNGE		 DUPLEX H	 TRIPLEX H	WEIGHT GEWICHT
					TOTAL TOTAL	USEFUL NUTZBAR			
RIGHT/RECHTS	LEFT/LINKS	mm	N°	Inch	mm	mm	mm	mm	kg
21782	21783	295	4	1/4"	4.000	3.700	7.000	6.000	18
21784	21785		5	5/16"	3.200	2.900	6.000	5.000	
21786	21787		6	3/8"	3.000	2.700	4.800	3.800	
21788	21789	320	4	1/4"	5.000	4.700	7.500	6.500	18,7
21790	21791		5	5/16"	4.000	3.700	7.000	6.000	
21792	21793		6	3/8"	3.500	3.200	5.500	4.500	
21794	21795	340	4	1/4"	6.000	5.700	9.500	8.000	19,3
21796	21797		5	5/16"	5.000	4.700	7.500	6.500	
21798	21799		6	3/8"	4.500	4.200	7.000	6.000	
21800	21801	370	4	1/4"	7.000	6.700	10.500	9.000	20
21802	21803		5	5/16"	6.500	6.200	10.000	8.500	
21804	21805		6	3/8"	5.500	5.200	9.000	7.500	
21806	21807		8	1/2"	3.500	3.200	5.500	4.500	
21808	21809	400	4	1/4"	7.500	7.000	11.000	9.500	20,8
21810	21811		5	5/16"	7.000	6.700	10.500	9.000	
21812	21813		6	3/8"	6.500	6.200	10.000	8.500	
21814	21815		8	1/2"	4.500	4.200	7.000	6.000	
21816	21817	420	5	5/16"	8.000	7.700	12.000	10.000	25,1
21818	21819		6	3/8"	7.500	7.200	11.500	9.500	
21820	21821		8	1/2"	5.500	5.200	9.000	7.500	

# Hose reels for forklift trucks | Schlauchtrommeln für Gabelstapler



146

**K13**

**COMPLETE KIT R8 - METRIC**  
**KOMPLETTER BAUSATZ R8 - METRISCH**



### Contents

- Four port hose reel
- Hose SAE 100 R8
- Crocodile - CDL 200
- Metric fittings

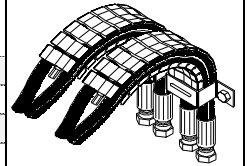
### Inhalt

- Vierfachschlauchtrommel
- Schlauch SAE 100 R8
- Krokodil - CDL 200
- Metrische Verschraubungen

### Hose pressure

#### Schlauchdrucktabelle

Inside hose $\varnothing$ Schlauchnennweite $\varnothing$	Hose type Schlauchtyp	Max. w. pressure Max. Arbeitsdruck
1/4" - 6,5 mm	R8	345 bar
5/16" - 8 mm	R8	300 bar
3/8" - 9,5 mm	R8	275 bar
1/2" - 12,7 mm	R8	241 bar



THE CROCODILE

ARTICLE NUMBER ARTIKELNUMMER		FLANGE $\varnothing$ FLANSCH $\varnothing$	HOSE $\varnothing$ SCHLAUCH $\varnothing$		HOSE LENGTH SCHLAUCHLÄNGE		DUPLEX H	TRIPLEX H	WEIGHT GEWICHT
					TOTAL TOTAL	USEFUL NUTZBAR			
RIGHT/RECHTS	LEFT/LINKS	mm	N°	Inch	mm	mm	mm	mm	kg
21822	21823	295	4	1/4"	4.000	3.700	7.000	6.000	18
21824	21825		5	5/16"	3.200	2.900	6.000	5.000	
21826	21827		6	3/8"	3.000	2.700	4.800	3.800	
21828	21829	320	4	1/4"	5.000	4.700	7.500	6.500	18,7
21830	21831		5	5/16"	4.000	3.700	7.000	6.000	
21832	21833		6	3/8"	3.500	3.200	5.500	4.500	
21834	21835	340	4	1/4"	6.000	5.700	9.500	8.000	19,3
21836	21837		5	5/16"	5.000	4.700	7.500	6.500	
21838	21839		6	3/8"	4.500	4.200	7.000	6.000	
21840	21841	370	4	1/4"	7.000	6.700	10.500	9.000	20
21842	21843		5	5/16"	6.500	6.200	10.000	8.500	
21844	21845		6	3/8"	5.500	5.200	9.000	7.500	
21846	21847		8	1/2"	3.500	3.200	5.500	4.500	
21848	21849	400	4	1/4"	7.500	7.000	11.000	9.500	20,8
21850	21851		5	5/16"	7.000	6.700	10.500	9.000	
21852	21853		6	3/8"	6.500	6.200	10.000	8.500	
21854	21855		8	1/2"	4.500	4.200	7.000	6.000	
21856	21857	420	5	5/16"	8.000	7.700	12.000	10.000	25,1
21858	21859		6	3/8"	7.500	7.200	11.500	9.500	
21860	21861		8	1/2"	5.500	5.200	9.000	7.500	

# Hose reels for forklift trucks | Schlauchtrommeln für Gabelstapler



146

**K14**

**COMPLETE KIT R8 - JIC**  
**KOMPLETTER BAUSATZ R8 - JIC**



### Contents

- Four port hose reel
- Hose SAE 100 R8
- Crocodile - CDL 200
- JIC fittings

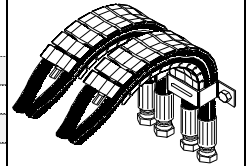
### Inhalt

- Vierfachschlauchtrommel
- Schlauch SAE 100 R8
- Krokodil - CDL 200
- JIC Verschraubungen

### Hose pressure

#### Schlauchdrucktabelle

Inside hose $\varnothing$ Schlauchnennweite $\varnothing$	Hose type Schlauchtyp	Max. w. pressure Max. Arbeitsdruck
1/4" - 6,5 mm	R8	345 bar
5/16" - 8 mm	R8	300 bar
3/8" - 9,5 mm	R8	275 bar
1/2" - 12,7 mm	R8	241 bar



THE CROCODILE

ARTICLE NUMBER ARTIKELNUMMER		FLANGE $\varnothing$ FLANSCH $\varnothing$	HOSE $\varnothing$ SCHLAUCH $\varnothing$		HOSE LENGTH SCHLAUCHLÄNGE		DUPLEX H	TRIPLEX H	WEIGHT GEWICHT
					TOTAL TOTAL	USEFUL NUTZBAR			
RIGHT/RECHTS	LEFT/LINKS	mm	N°	Inch	mm	mm	mm	mm	kg
21862	21863	295	4	1/4"	4.000	3.700	7.000	6.000	18
21864	21865		5	5/16"	3.200	2.900	6.000	5.000	
21866	21867		6	3/8"	3.000	2.700	4.800	3.800	
21868	21869	320	4	1/4"	5.000	4.700	7.500	6.500	18,7
21870	21871		5	5/16"	4.000	3.700	7.000	6.000	
21872	21873		6	3/8"	3.500	3.200	5.500	4.500	
21874	21875	340	4	1/4"	6.000	5.700	9.500	8.000	19,3
21876	21877		5	5/16"	5.000	4.700	7.500	6.500	
21878	21879		6	3/8"	4.500	4.200	7.000	6.000	
21880	21881	370	4	1/4"	7.000	6.700	10.500	9.000	20
21882	21883		5	5/16"	6.500	6.200	10.000	8.500	
21884	21885		6	3/8"	5.500	5.200	9.000	7.500	
21886	21887		8	1/2"	3.500	3.200	5.500	4.500	
21888	21889	400	4	1/4"	7.500	7.000	11.000	9.500	20,8
21890	21891		5	5/16"	7.000	6.700	10.500	9.000	
21892	21893		6	3/8"	6.500	6.200	10.000	8.500	
21894	21895		8	1/2"	4.500	4.200	7.000	6.000	
21896	21897	420	5	5/16"	8.000	7.700	12.000	10.000	25,1
21898	21899		6	3/8"	7.500	7.200	11.500	9.500	
21900	21901		8	1/2"	5.500	5.200	9.000	7.500	

# Hose reels for forklift trucks | Schlauchtrommeln für Gabelstapler



146

**K15**

**COMPLETE KIT R8 - BSP**  
**KOMPLETTER BAUSATZ R8 - BSP**



### Contents

- Four port hose reel
- Hose SAE 100 R8
- Crocodile - CDL 200
- BSP fittings

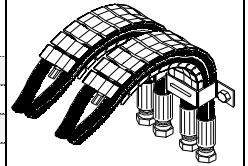
### Inhalt

- Vierfachschlauchtrommel
- Schlauch SAE 100 R8
- Krokodil - CDL 200
- BSP Verschraubungen

### Hose pressure

#### Schlauchdrucktabelle

Inside hose Ø Schlauchnennweite Ø	Hose type Schlauchtyp	Max. w. pressure Max. Arbeitsdruck
1/4" - 6,5 mm	R8	345 bar
5/16" - 8 mm	R8	300 bar
3/8" - 9,5 mm	R8	275 bar
1/2" - 12,7 mm	R8	241 bar



THE CROCODILE

ARTICLE NUMBER ARTIKELNUMMER		FLANGE Ø FLANSCH Ø	HOSE Ø SCHLAUCH Ø		HOSE LENGTH SCHLAUHLÄNGE		 DUPLEX H	 TRIPLEX H	WEIGHT GEWICHT
RIGHT/RECHTS	LEFT/LINKS	mm	N° Inch	TOTAL TOTAL	USEFUL NUTZBAR				
21902	21903	295	4	1/4"	4.000	3.700	7.000	6.000	18
21904	21905		5	5/16"	3.200	2.900	6.000	5.000	
21906	21907		6	3/8"	3.000	2.700	4.800	3.800	
21908	21909	320	4	1/4"	5.000	4.700	7.500	6.500	18,7
21910	21911		5	5/16"	4.000	3.700	7.000	6.000	
21912	21913		6	3/8"	3.500	3.200	5.500	4.500	
21914	21915	340	4	1/4"	6.000	5.700	9.500	8.000	19,3
21916	21917		5	5/16"	5.000	4.700	7.500	6.500	
21918	21919		6	3/8"	4.500	4.200	7.000	6.000	
21920	21921	370	4	1/4"	7.000	6.700	10.500	9.000	20
21922	21923		5	5/16"	6.500	6.200	10.000	8.500	
21924	21925		6	3/8"	5.500	5.200	9.000	7.500	
21926	21927		8	1/2"	3.500	3.200	5.500	4.500	
21928	21929	400	4	1/4"	7.500	7.000	11.000	9.500	20,8
21930	21931		5	5/16"	7.000	6.700	10.500	9.000	
21932	21933		6	3/8"	6.500	6.200	10.000	8.500	
21934	21935		8	1/2"	4.500	4.200	7.000	6.000	
21936	21937	420	5	5/16"	8.000	7.700	12.000	10.000	25,1
21938	21939		6	3/8"	7.500	7.200	11.500	9.500	
21940	21941		8	1/2"	5.500	5.200	9.000	7.500	

# Hose reels for forklift trucks | Schlauchtrommeln für Gabelstapler



146

**K16**

**COMPLETE KIT R8 - DIN**  
**KOMPLETTER BAUSATZ R8 - DIN**



### Contents

- Four port hose reel
- Hose SAE 100 R8
- Crocodile - CDL 200
- DIN fittings

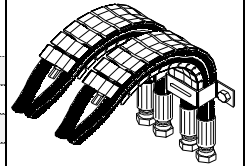
### Inhalt

- Vierfachschlauchtrommel
- Schlauch SAE 100 R8
- Krokodil - CDL 200
- DIN Verschraubungen

### Hose pressure

#### Schlauchdrucktabelle

Inside hose $\varnothing$ Schlauchnennweite $\varnothing$	Hose type Schlauchtyp	Max. w. pressure Max. Arbeitsdruck
1/4" - 6,5 mm	R8	345 bar
5/16" - 8 mm	R8	300 bar
3/8" - 9,5 mm	R8	275 bar
1/2" - 12,7 mm	R8	241 bar



THE CROCODILE

ARTICLE NUMBER ARTIKELNUMMER		FLANGE $\varnothing$ FLANSCH $\varnothing$	HOSE $\varnothing$ SCHLAUCH $\varnothing$		HOSE LENGTH SCHLAUHLÄNGE		 DUPLEX H	 TRIPLEX H	WEIGHT GEWICHT
RIGHT/RECHTS	LEFT/LINKS	mm	N°	Inch	TOTAL TOTAL	USEFUL NUTZBAR			
21942	21943	295	4	1/4"	4.000	3.700	7.000	6.000	18
21944	21945		5	5/16"	3.200	2.900	6.000	5.000	
21946	21947		6	3/8"	3.000	2.700	4.800	3.800	
21948	21949	320	4	1/4"	5.000	4.700	7.500	6.500	18,7
21950	21951		5	5/16"	4.000	3.700	7.000	6.000	
21952	21953		6	3/8"	3.500	3.200	5.500	4.500	
21954	21955	340	4	1/4"	6.000	5.700	9.500	8.000	19,3
21956	21957		5	5/16"	5.000	4.700	7.500	6.500	
21958	21959		6	3/8"	4.500	4.200	7.000	6.000	
21960	21961	370	4	1/4"	7.000	6.700	10.500	9.000	20
21962	21963		5	5/16"	6.500	6.200	10.000	8.500	
21964	21965		6	3/8"	5.500	5.200	9.000	7.500	
21966	21967		8	1/2"	3.500	3.200	5.500	4.500	
21968	21969	400	4	1/4"	7.500	7.000	11.000	9.500	20,8
21970	21971		5	5/16"	7.000	6.700	10.500	9.000	
21972	21973		6	3/8"	6.500	6.200	10.000	8.500	
21974	21975		8	1/2"	4.500	4.200	7.000	6.000	
21976	21977	420	5	5/16"	8.000	7.700	12.000	10.000	25,1
21978	21979		6	3/8"	7.500	7.200	11.500	9.500	
21980	21981		8	1/2"	5.500	5.200	9.000	7.500	

# Hose reels for forklift trucks | Schlauchtrommeln für Gabelstapler



146

**K17**

**COMPLETE KIT R7 /E2 - METRIC**  
**KOMPLETTER BAUSATZ R7/E2 - METRISCH**



### Contents

- CABLE HOSE REEL 2 port + cable
- SAE 100 R7 HOSE (N° 3 - 6) - B1 (N° 8)  
+ CABLE 2 CONDUCTORS
- CROCODILE - CDL 300
- METRIC FITTINGS

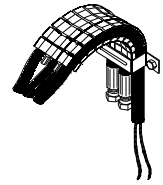
### Inhalt

- Vi
- Sch
- Krokodil - CDL 300
- Metrische Verschraubungen

### Hose pressure

#### Schlauchdrucktabelle

Inside hose Ø Schlauchnennweite Ø	Hose type Schlauchtyp	Max. w. pressure Max. Arbeitsdruck
1/4" - 6,5 mm	R7	200 bar
5/16" - 8 mm	R7	172 bar
3/8" - 9,5 mm	B1	212 bar
1/2" - 12,7 mm	B1	175 bar



THE CROCODILE

ARTICLE NUMBER ARTIKELNUMMER		FLANGE Ø FLANSCH Ø	HOSE Ø SCHLAUCH Ø		HOSE LENGTH SCHLAUHLÄNGE		 DUPLICATION H	 TRIPLEX H	WEIGHT GEWICHT
RIGHT/RECHTS	LEFT/LINKS	mm	N°	Inch	TOTAL TOTAL	USEFUL NUTZBAR			
22006	22007	270	4	1/4"	4.000	3.700	6.000	5.000	14,5
22008	22009		5	5/16"	3.200	2.900	5.200	4.200	
22010	22011		6	3/8"	2.800	2.500	4.800	3.800	
22012	22013	295	4	1/4"	4.700	4.400	7.000	6.000	16
22014	22015		5	5/16"	4.200	3.900	6.000	5.000	
22016	22017		6	3/8"	3.600	3.300	5.500	4.800	
22018	22019	320	4	1/4"	5.500	5.200	9.000	7.500	16,5
22020	22021		5	5/16"	5.000	4.700	7.500	6.500	
22022	22023		6	3/8"	4.500	4.200	7.000	6.000	
22024	22025	340	4	1/4"	6.000	5.700	9.500	8.000	17,5
22026	22027		5	5/16"	5.300	5.000	8.000	7.000	
22028	22029		6	3/8"	4.600	4.300	7.000	6.000	
22030	22031	370	4	1/4"	7.000	6.700	10.500	9.000	18,5
22032	22033		5	5/16"	6.500	6.200	10.000	8.500	
22034	22035		6	3/8"	5.500	5.200	9.000	7.500	
22036	22037		8	1/2"	3.500	3.200	5.500	4.500	
22038	22039	400	4	1/4"	7.500	7.000	11.000	9.500	19
22040	22041		5	5/16"	7.000	6.700	10.500	9.000	
22042	22043		6	3/8"	6.500	6.200	10.000	8.500	
22044	22045		8	1/2"	4.500	4.200	7.000	6.000	
22046	22047	420	5	5/16"	8.000	7.700	12.000	10.000	23,5
22048	22049		6	3/8"	7.500	7.200	11.500	9.500	
22050	22051		8	1/2"	5.500	5.200	9.000	7.500	

# Hose reels for forklift trucks | Schlauchtrommeln für Gabelstapler



146

**K18** COMPLETE KIT R7 /E2 - JIC  
KOMPLETTER BAUSATZ R7 /E2 - JIC



### Contents

- CABLE HOSE REEL 2 port + cable
- SAE 100 R7 HOSE (N° 3 - 6) - B1 (N° 8)  
+ CABLE 2 CONDUCTORS
- CROCODILE - CDL 300
- JIC fittings

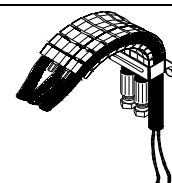
### Inhalt

- Vi
- Sch
- Krokodil - CDL 300
- JIC Verschraubungen

### Hose pressure

#### Schlauchdrucktabelle

Inside hose Ø Schlauchnennweite Ø	Hose type Schlauchtyp	Max. w. pressure Max. Arbeitsdruck
1/4" - 6,5 mm	R7	200 bar
5/16" - 8 mm	R7	172 bar
3/8" - 9,5 mm	B1	212 bar
1/2" - 12,7 mm	B1	175 bar



THE CROCODILE

ARTICLE NUMBER ARTIKELNUMMER		FLANGE Ø FLANSCH Ø	HOSE Ø SCHLAUCH Ø		HOSE LENGTH SCHLAUHLÄNGE		H DUPLIX	H TRIPLEX	WEIGHT GEWICHT
RIGHT/RECHTS	LEFT/LINKS		N°	Inch	TOTAL TOTAL	USEFUL NUTZBAR			
		270	4	1/4"	4.000	3.700	6.000	5.000	14,5
			5	5/16"	3.200	2.900	5.200	4.200	
			6	3/8"	2.800	2.500	4.800	3.800	
		295	4	1/4"	4.700	4.400	7.000	6.000	16
			5	5/16"	4.200	3.900	6.000	5.000	
			6	3/8"	3.600	3.300	5.500	4.800	
		320	4	1/4"	5.500	5.200	9.000	7.500	16,5
			5	5/16"	5.000	4.700	7.500	6.500	
			6	3/8"	4.500	4.200	7.000	6.000	
		340	4	1/4"	6.000	5.700	9.500	8.000	17,5
			5	5/16"	5.300	5.000	8.000	7.000	
			6	3/8"	4.600	4.300	7.000	6.000	
		370	4	1/4"	7.000	6.700	10.500	9.000	18,5
			5	5/16"	6.500	6.200	10.000	8.500	
			6	3/8"	5.500	5.200	9.000	7.500	
			8	1/2"	3.500	3.200	5.500	4.500	
		400	4	1/4"	7.500	7.000	11.000	9.500	19
			5	5/16"	7.000	6.700	10.500	9.000	
			6	3/8"	6.500	6.200	10.000	8.500	
			8	1/2"	4.500	4.200	7.000	6.000	
		420	5	5/16"	8.000	7.700	12.000	10.000	23,5
			6	3/8"	7.500	7.200	11.500	9.500	
			8	1/2"	5.500	5.200	9.000	7.500	

# Hose reels for forklift trucks | Schlauchtrommeln für Gabelstapler



146

**K19**

**COMPLETE KIT R7 /E2 - BSP**  
**KOMPLETTER BAUSATZ R7 /E2 - BSP**



### Contents

- CABLE HOSE REEL 2 port + cable
- SAE 100 R7 HOSE (N° 3 - 6) - B1 (N° 8)  
+ CABLE 2 CONDUCTORS
- CROCODILE - CDL 300
- BSP fittings

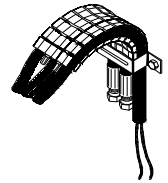
### Inhalt

- Vi
- Sch
- Krokodil - CDL 300
- BSP Verschraubungen

### Hose pressure

#### Schlauchdrucktabelle

Inside hose Ø Schlauchnennweite Ø	Hose type Schlauchtyp	Max. w. pressure Max. Arbeitsdruck
1/4" - 6,5 mm	R7	200 bar
5/16" - 8 mm	R7	172 bar
3/8" - 9,5 mm	B1	212 bar
1/2" - 12,7 mm	B1	175 bar



THE CROCODILE

ARTICLE NUMBER ARTIKELNUMMER		FLANGE Ø FLANSCH Ø	HOSE Ø SCHLAUCH Ø		HOSE LENGTH SCHLAUHLÄNGE		 DUPLIX H	 TRIPLEX H	WEIGHT GEWICHT
RIGHT/RECHTS	LEFT/LINKS	mm	N°	Inch	TOTAL TOTAL	USEFUL NUTZBAR			
22098	22099	270	4	1/4"	4.000	3.700	6.000	5.000	14,5
22100	22101		5	5/16"	3.200	2.900	5.200	4.200	
22102	22103		6	3/8"	2.800	2.500	4.800	3.800	
22104	22105	295	4	1/4"	4.700	4.400	7.000	6.000	16
22106	22107		5	5/16"	4.200	3.900	6.000	5.000	
22108	22109		6	3/8"	3.600	3.300	5.500	4.800	
22110	22111	320	4	1/4"	5.500	5.200	9.000	7.500	16,5
22112	22113		5	5/16"	5.000	4.700	7.500	6.500	
22114	22115		6	3/8"	4.500	4.200	7.000	6.000	
22116	22117	340	4	1/4"	6.000	5.700	9.500	8.000	17,5
22118	22119		5	5/16"	5.300	5.000	8.000	7.000	
22120	22121		6	3/8"	4.600	4.300	7.000	6.000	
22122	22123	370	4	1/4"	7.000	6.700	10.500	9.000	18,5
22124	22125		5	5/16"	6.500	6.200	10.000	8.500	
22126	22127		6	3/8"	5.500	5.200	9.000	7.500	
22128	22129	400	8	1/2"	3.500	3.200	5.500	4.500	19
22130	22131		4	1/4"	7.500	7.000	11.000	9.500	
22132	22133		5	5/16"	7.000	6.700	10.500	9.000	
22134	22135	420	6	3/8"	6.500	6.200	10.000	8.500	23,5
22136	22137		8	1/2"	4.500	4.200	7.000	6.000	
22138	22139		5	5/16"	8.000	7.700	12.000	10.000	
22140	22141	420	6	3/8"	7.500	7.200	11.500	9.500	23,5
22142	22143		8	1/2"	5.500	5.200	9.000	7.500	



# Hose reels for forklift trucks | Schlauchtrommeln für Gabelstapler



**146 K20 COMPLETE KIT R7 /E2 - DIN**  
**KOMPLETTER BAUSATZ R7 /E2 - DIN**



### Contents

- CABLE HOSE REEL 2 port + cable
- SAE 100 R7 HOSE (N° 3 - 6) - B1 (N° 8)  
+ CABLE 2 CONDUCTORS
- CROCODILE - CDL 300
- DIN fittings

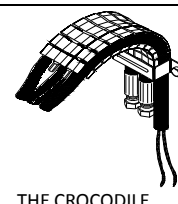
### Inhalt

- Vi
- Sch
- Krokodil - CDL 300
- DIN Verschraubungen

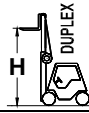
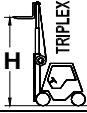
### Hose pressure

#### Schlauchdrucktabelle

Inside hose Ø Schlauchnennweite Ø	Hose type Schlauchtyp	Max. w. pressure Max. Arbeitsdruck
1/4" - 6,5 mm	R7	200 bar
5/16" - 8 mm	R7	172 bar
3/8" - 9,5 mm	B1	212 bar
1/2" - 12,7 mm	B1	175 bar



THE CROCODILE

ARTICLE NUMBER ARTIKELNUMMER		FLANGE Ø FLANSCH Ø	HOSE Ø SCHLAUCH Ø		HOSE LENGTH SCHLAUCHLÄNGE		DUPLIX 	TRIPLEX 	WEIGHT GEWICHT
RIGHT/RECHTS	LEFT/LINKS		N°	Inch	TOTAL TOTAL	USEFUL NUTZBAR			
22144	22145	270	4	1/4"	4.000	3.700	6.000	5.000	14,5
22146	22147		5	5/16"	3.200	2.900	5.200	4.200	
22148	22149		6	3/8"	2.800	2.500	4.800	3.800	
22150	22151	295	4	1/4"	4.700	4.400	7.000	6.000	16
22152	22153		5	5/16"	4.200	3.900	6.000	5.000	
22154	22155		6	3/8"	3.600	3.300	5.500	4.800	
22156	22157	320	4	1/4"	5.500	5.200	9.000	7.500	16,5
22158	22159		5	5/16"	5.000	4.700	7.500	6.500	
22160	22161		6	3/8"	4.500	4.200	7.000	6.000	
22162	22163	340	4	1/4"	6.000	5.700	9.500	8.000	17,5
22164	22165		5	5/16"	5.300	5.000	8.000	7.000	
22166	22167		6	3/8"	4.600	4.300	7.000	6.000	
22168	22169	370	4	1/4"	7.000	6.700	10.500	9.000	18,5
22170	22171		5	5/16"	6.500	6.200	10.000	8.500	
22172	22173		6	3/8"	5.500	5.200	9.000	7.500	
22174	22175	400	8	1/2"	3.500	3.200	5.500	4.500	19
22176	22177		4	1/4"	7.500	7.000	11.000	9.500	
22178	22179		5	5/16"	7.000	6.700	10.500	9.000	
22180	22181	420	6	3/8"	6.500	6.200	10.000	8.500	23,5
22182	22183		8	1/2"	4.500	4.200	7.000	6.000	
22184	22185		5	5/16"	8.000	7.700	12.000	10.000	
22186	22187	420	6	3/8"	7.500	7.200	11.500	9.500	23,5
22188	22189		8	1/2"	5.500	5.200	9.000	7.500	

# Hose reels for forklift trucks | Schlauchtrommeln für Gabelstapler



146

**K21**

**COMPLETE KIT R7 /E3 - METRIC**  
**KOMPLETTER BAUSATZ R7/E3 - METRISCH**



### Contents

- CABLE HOSE REEL 3 port + cable
- SAE 100 R7 HOSE (N° 3 - 6) - B1 (N° 8)  
+ CABLE 3 CONDUCTORS
- CROCODILE - CDL 300
- METRIC FITTINGS

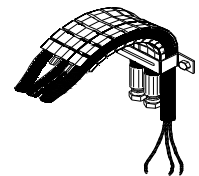
### Inhalt

- Vi
- Sch
- Krokodil - CDL 300
- Metrische Verschraubungen

### Hose pressure

#### Schlauchdrucktabelle

Inside hose Ø Schlauchnennweite Ø	Hose type Schlauchtyp	Max. w. pressure Max. Arbeitsdruck
1/4" - 6,5 mm	R7	200 bar
5/16" - 8 mm	R7	172 bar
3/8" - 9,5 mm	B1	212 bar
1/2" - 12,7 mm	B1	175 bar



THE CROCODILE

ARTICLE NUMBER ARTIKELNUMMER		FLANGE Ø FLANSCH Ø	HOSE Ø SCHLAUCH Ø		HOSE LENGTH SCHLAUHLÄNGE		DUPLIX	TRIPLEX	WEIGHT GEWICHT
RIGHT/RECHTS	LEFT/LINKS	mm	N°	Inch	TOTAL TOTAL	USEFUL NUTZBAR	H	H	kg
22190	22191	270	4	1/4"	4.000	3.700	6.000	5.000	14,5
22192	22193		5	5/16"	3.200	2.900	5.200	4.200	
22194	22195		6	3/8"	2.800	2.500	4.800	3.800	
22196	22197	295	4	1/4"	4.700	4.400	7.000	6.000	16
22198	22199		5	5/16"	4.200	3.900	6.000	5.000	
22200	22201		6	3/8"	3.600	3.300	5.500	4.800	
22202	22203	320	4	1/4"	5.500	5.200	9.000	7.500	16,5
22204	22205		5	5/16"	5.000	4.700	7.500	6.500	
22206	22207		6	3/8"	4.500	4.200	7.000	6.000	
22208	22209	340	4	1/4"	6.000	5.700	9.500	8.000	17,5
22210	22211		5	5/16"	5.300	5.000	8.000	7.000	
22212	22213		6	3/8"	4.600	4.300	7.000	6.000	
22214	22215	370	4	1/4"	7.000	6.700	10.500	9.000	18,5
22216	22217		5	5/16"	6.500	6.200	10.000	8.500	
22218	22219		6	3/8"	5.500	5.200	9.000	7.500	
22220	22221	400	8	1/2"	3.500	3.200	5.500	4.500	19
22222	22223		4	1/4"	7.500	7.000	11.000	9.500	
22224	22225		5	5/16"	7.000	6.700	10.500	9.000	
22226	22227	420	6	3/8"	6.500	6.200	10.000	8.500	23,5
22228	22229		8	1/2"	4.500	4.200	7.000	6.000	
22230	22231		5	5/16"	8.000	7.700	12.000	10.000	
22232	22233	420	6	3/8"	7.500	7.200	11.500	9.500	23,5
22234	22235		8	1/2"	5.500	5.200	9.000	7.500	

# Hose reels for forklift trucks | Schlauchtrommeln für Gabelstapler



146

**K22** COMPLETE KIT R7 /E3 - JIC  
KOMPLETTER BAUSATZ R7 /E3 - JIC



### Contents

- CABLE HOSE REEL 3 port + cable
- SAE 100 R7 HOSE (N° 3 - 6) - B1 (N° 8)  
+ CABLE 3 CONDUCTORS
- CROCODILE - CDL 300
- JIC fittings

### Inhalt

- Vi
- Sch
- Krokodil - CDL 300
- JIC Verschraubungen

### Hose pressure

#### Schlauchdrucktabelle

Inside hose Ø Schlauchnennweite Ø	Hose type Schlauchtyp	Max. w. pressure Max. Arbeitsdruck
1/4" - 6,5 mm	R7	200 bar
5/16" - 8 mm	R7	172 bar
3/8" - 9,5 mm	B1	212 bar
1/2" - 12,7 mm	B1	175 bar



THE CROCODILE

ARTICLE NUMBER ARTIKELNUMMER		FLANGE Ø FLANSCH Ø	HOSE Ø SCHLAUCH Ø		HOSE LENGTH SCHLAUCHLÄNGE		H DUPLIX	H TRIPLEX	WEIGHT GEWICHT
RIGHT/RECHTS	LEFT/LINKS		N°	Inch	TOTAL TOTAL	USEFUL NUTZBAR			
22236	22237	270	4	1/4"	4.000	3.700	6.000	5.000	14,5
22238	22239		5	5/16"	3.200	2.900	5.200	4.200	
22240	22241		6	3/8"	2.800	2.500	4.800	3.800	
22242	22243	295	4	1/4"	4.700	4.400	7.000	6.000	16
22244	22245		5	5/16"	4.200	3.900	6.000	5.000	
22246	22247		6	3/8"	3.600	3.300	5.500	4.800	
22248	22249	320	4	1/4"	5.500	5.200	9.000	7.500	16,5
22250	22251		5	5/16"	5.000	4.700	7.500	6.500	
22252	22253		6	3/8"	4.500	4.200	7.000	6.000	
22254	22255	340	4	1/4"	6.000	5.700	9.500	8.000	17,5
22256	22257		5	5/16"	5.300	5.000	8.000	7.000	
22258	22259		6	3/8"	4.600	4.300	7.000	6.000	
22260	22261	370	4	1/4"	7.000	6.700	10.500	9.000	18,5
22262	22263		5	5/16"	6.500	6.200	10.000	8.500	
22264	22265		6	3/8"	5.500	5.200	9.000	7.500	
22266	22267		8	1/2"	3.500	3.200	5.500	4.500	
22268	22269	400	4	1/4"	7.500	7.000	11.000	9.500	19
22270	22271		5	5/16"	7.000	6.700	10.500	9.000	
22272	22273		6	3/8"	6.500	6.200	10.000	8.500	
22274	22275		8	1/2"	4.500	4.200	7.000	6.000	
22276	22277	420	5	5/16"	8.000	7.700	12.000	10.000	23,5
22278	22279		6	3/8"	7.500	7.200	11.500	9.500	
22280	22281		8	1/2"	5.500	5.200	9.000	7.500	

# Hose reels for forklift trucks | Schlauchtrommeln für Gabelstapler



146

**K23**

**COMPLETE KIT R7 /E3 - BSP**  
**KOMPLETTER BAUSATZ R7 /E3 - BSP**



### Contents

- CABLE HOSE REEL 3 port + cable
- SAE 100 R7 HOSE (N° 3 - 6) - B1 (N° 8)  
+ CABLE 3 CONDUCTORS
- CROCODILE - CDL 300
- BSP fittings

### Inhalt

- Vi
- Sch
- Krokodil - CDL 300
- BSP Verschraubungen

### Hose pressure

#### Schlauchdrucktabelle

Inside hose Ø Schlauchnennweite Ø	Hose type Schlauchtyp	Max. w. pressure Max. Arbeitsdruck
1/4" - 6,5 mm	R7	200 bar
5/16" - 8 mm	R7	172 bar
3/8" - 9,5 mm	B1	212 bar
1/2" - 12,7 mm	B1	175 bar



THE CROCODILE

ARTICLE NUMBER ARTIKELNUMMER		FLANGE Ø FLANSCH Ø	HOSE Ø SCHLAUCH Ø		HOSE LENGTH SCHLAUHLÄNGE		DUPLIX	TRIPLEX	WEIGHT GEWICHT
RIGHT/RECHTS	LEFT/LINKS	mm	N°	Inch	TOTAL TOTAL	USEFUL NUTZBAR	H	H	kg
22282	22283	270	4	1/4"	4.000	3.700	6.000	5.000	14,5
22284	22285		5	5/16"	3.200	2.900	5.200	4.200	
22286	22287		6	3/8"	2.800	2.500	4.800	3.800	
22288	22289	295	4	1/4"	4.700	4.400	7.000	6.000	16
22290	22291		5	5/16"	4.200	3.900	6.000	5.000	
22292	22293		6	3/8"	3.600	3.300	5.500	4.800	
22294	22295	320	4	1/4"	5.500	5.200	9.000	7.500	16,5
22296	22297		5	5/16"	5.000	4.700	7.500	6.500	
22298	22299		6	3/8"	4.500	4.200	7.000	6.000	
22300	22301	340	4	1/4"	6.000	5.700	9.500	8.000	17,5
22302	22303		5	5/16"	5.300	5.000	8.000	7.000	
22304	22305		6	3/8"	4.600	4.300	7.000	6.000	
22306	22307	370	4	1/4"	7.000	6.700	10.500	9.000	18,5
22308	22309		5	5/16"	6.500	6.200	10.000	8.500	
22310	22311		6	3/8"	5.500	5.200	9.000	7.500	
22312	22313	400	8	1/2"	3.500	3.200	5.500	4.500	19
22314	22315		4	1/4"	7.500	7.000	11.000	9.500	
22316	22317		5	5/16"	7.000	6.700	10.500	9.000	
22318	22319	420	6	3/8"	6.500	6.200	10.000	8.500	23,5
22320	22321		8	1/2"	4.500	4.200	7.000	6.000	
22322	22323		5	5/16"	8.000	7.700	12.000	10.000	
22324	22325	420	6	3/8"	7.500	7.200	11.500	9.500	23,5
22326	22327		8	1/2"	5.500	5.200	9.000	7.500	

# Hose reels for forklift trucks | Schlauchtrommeln für Gabelstapler



146

**K24**

**COMPLETE KIT R7 /E3 - DIN**  
**KOMPLETTER BAUSATZ R7 /E3- DIN**



### Contents

- CABLE HOSE REEL 3 port + cable
- SAE 100 R7 HOSE (N° 3 - 6) - B1 (N° 8)  
+ CABLE 3 CONDUCTORS
- CROCODILE - CDL 300
- DIN fittings

### Inhalt

- Vi
- Sch
- Krokodil - CDL 300
- DIN Verschraubungen

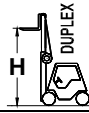
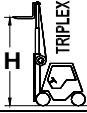
### Hose pressure

#### Schlauchdrucktabelle

Inside hose Ø Schlauchnennweite Ø	Hose type Schlauchtyp	Max. w. pressure Max. Arbeitsdruck
1/4" - 6,5 mm	R7	200 bar
5/16" - 8 mm	R7	172 bar
3/8" - 9,5 mm	B1	212 bar
1/2" - 12,7 mm	B1	175 bar



THE CROCODILE

ARTICLE NUMBER ARTIKELNUMMER		FLANGE Ø FLANSCH Ø	HOSE Ø SCHLAUCH Ø		HOSE LENGTH SCHLAUCHLÄNGE		DUPLIX 	TRIPLEX 	WEIGHT GEWICHT
RIGHT/RECHTS	LEFT/LINKS		mm	N°	mm	mm			
22328	22329	270	4	1/4"	4.000	3.700	6.000	5.000	14,5
22330	22331		5	5/16"	3.200	2.900	5.200	4.200	
22332	22333		6	3/8"	2.800	2.500	4.800	3.800	
22334	22335	295	4	1/4"	4.700	4.400	7.000	6.000	16
22336	22337		5	5/16"	4.200	3.900	6.000	5.000	
22338	22339		6	3/8"	3.600	3.300	5.500	4.800	
22340	22341	320	4	1/4"	5.500	5.200	9.000	7.500	16,5
22342	22343		5	5/16"	5.000	4.700	7.500	6.500	
22344	22345		6	3/8"	4.500	4.200	7.000	6.000	
22346	22347	340	4	1/4"	6.000	5.700	9.500	8.000	17,5
22348	22349		5	5/16"	5.300	5.000	8.000	7.000	
22350	22351		6	3/8"	4.600	4.300	7.000	6.000	
22352	22353	370	4	1/4"	7.000	6.700	10.500	9.000	18,5
22354	22355		5	5/16"	6.500	6.200	10.000	8.500	
22356	22357		6	3/8"	5.500	5.200	9.000	7.500	
22358	22359	400	8	1/2"	3.500	3.200	5.500	4.500	19
22360	22361		4	1/4"	7.500	7.000	11.000	9.500	
22362	22363		5	5/16"	7.000	6.700	10.500	9.000	
22364	22365	400	6	3/8"	6.500	6.200	10.000	8.500	19
22366	22367		8	1/2"	4.500	4.200	7.000	6.000	
22368	22369	420	5	5/16"	8.000	7.700	12.000	10.000	23,5
22370	22371		6	3/8"	7.500	7.200	11.500	9.500	
22372	22373		8	1/2"	5.500	5.200	9.000	7.500	

# Hose reels for forklift trucks | Schlauchtrommeln für Gabelstapler



146

**K25**

**COMPLETE KIT R7 /E4 - METRIC**  
**KOMPLETTER BAUSATZ R7/E4 - METRISCH**



### Contents

- CABLE HOSE REEL 4 port + cable
- SAE 100 R7 HOSE (N° 3 - 6) - B1 (N° 8)  
+ CABLE 4 CONDUCTORS
- CROCODILE - CDL 300
- METRIC FITTINGS

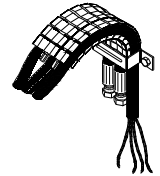
### Inhalt

- Vi
- Sch
- Krokodil - CDL 300
- Metrische Verschraubungen

### Hose pressure

#### Schlauchdrucktabelle

Inside hose Ø Schlauchnennweite Ø	Hose type Schlauchtyp	Max. w. pressure Max. Arbeitsdruck
1/4" - 6,5 mm	R7	200 bar
5/16" - 8 mm	R7	172 bar
3/8" - 9,5 mm	B1	212 bar
1/2" - 12,7 mm	B1	175 bar



THE CROCODILE

ARTICLE NUMBER ARTIKELNUMMER		FLANGE Ø FLANSCH Ø	HOSE Ø SCHLAUCH Ø		HOSE LENGTH SCHLAUHLÄNGE		DUPLIX H	TRIPLEX H	WEIGHT GEWICHT
RIGHT/RECHTS	LEFT/LINKS	mm	N°	Inch	TOTAL TOTAL	USEFUL NUTZBAR			
22374	22375	270	4	1/4"	4.000	3.700	6.000	5.000	14,5
22376	22377		5	5/16"	3.200	2.900	5.200	4.200	
22378	22379		6	3/8"	2.800	2.500	4.800	3.800	
22380	22381	295	4	1/4"	4.700	4.400	7.000	6.000	16
22382	22383		5	5/16"	4.200	3.900	6.000	5.000	
22384	22385		6	3/8"	3.600	3.300	5.500	4.800	
22386	22387	320	4	1/4"	5.500	5.200	9.000	7.500	16,5
22388	22389		5	5/16"	5.000	4.700	7.500	6.500	
22390	22391		6	3/8"	4.500	4.200	7.000	6.000	
22392	22393	340	4	1/4"	6.000	5.700	9.500	8.000	17,5
22394	22395		5	5/16"	5.300	5.000	8.000	7.000	
22396	22397		6	3/8"	4.600	4.300	7.000	6.000	
22398	22399	370	4	1/4"	7.000	6.700	10.500	9.000	18,5
22400	22401		5	5/16"	6.500	6.200	10.000	8.500	
22402	22403		6	3/8"	5.500	5.200	9.000	7.500	
22404	22405	400	8	1/2"	3.500	3.200	5.500	4.500	19
22406	22407		4	1/4"	7.500	7.000	11.000	9.500	
22408	22409		5	5/16"	7.000	6.700	10.500	9.000	
22410	22411	420	6	3/8"	6.500	6.200	10.000	8.500	23,5
22412	22413		8	1/2"	4.500	4.200	7.000	6.000	
22414	22415		5	5/16"	8.000	7.700	12.000	10.000	
22416	22417	420	6	3/8"	7.500	7.200	11.500	9.500	23,5
22418	22419		8	1/2"	5.500	5.200	9.000	7.500	

# Hose reels for forklift trucks | Schlauchtrommeln für Gabelstapler



146

**K26** COMPLETE KIT R7 /E4 - JIC  
KOMPLETTER BAUSATZ R7 /E4 - JIC



### Contents

- CABLE HOSE REEL 4 port + cable
- SAE 100 R7 HOSE (N° 3 - 6) - B1 (N° 8)  
+ CABLE 4 CONDUCTORS
- CROCODILE - CDL 300
- JIC fittings

### Inhalt

- Vi
- Sch
- Krokodil - CDL 300
- JIC Verschraubungen

### Hose pressure

#### Schlauchdrucktabelle

Inside hose Ø Schlauchnennweite Ø	Hose type Schlauchtyp	Max. w. pressure Max. Arbeitsdruck
1/4" - 6,5 mm	R7	200 bar
5/16" - 8 mm	R7	172 bar
3/8" - 9,5 mm	B1	212 bar
1/2" - 12,7 mm	B1	175 bar



THE CROCODILE

ARTICLE NUMBER ARTIKELNUMMER		FLANGE Ø FLANSCH Ø	HOSE Ø SCHLAUCH Ø		HOSE LENGTH SCHLAUHLÄNGE		H DUPLIX	H TRIPLEX	WEIGHT GEWICHT
RIGHT/RECHTS	LEFT/LINKS		N°	Inch	TOTAL TOTAL	USEFUL NUTZBAR			
		270	4	1/4"	4.000	3.700	6.000	5.000	14,5
			5	5/16"	3.200	2.900	5.200	4.200	
			6	3/8"	2.800	2.500	4.800	3.800	
		295	4	1/4"	4.700	4.400	7.000	6.000	16
			5	5/16"	4.200	3.900	6.000	5.000	
			6	3/8"	3.600	3.300	5.500	4.800	
		320	4	1/4"	5.500	5.200	9.000	7.500	16,5
			5	5/16"	5.000	4.700	7.500	6.500	
			6	3/8"	4.500	4.200	7.000	6.000	
		340	4	1/4"	6.000	5.700	9.500	8.000	17,5
			5	5/16"	5.300	5.000	8.000	7.000	
			6	3/8"	4.600	4.300	7.000	6.000	
		370	4	1/4"	7.000	6.700	10.500	9.000	18,5
			5	5/16"	6.500	6.200	10.000	8.500	
			6	3/8"	5.500	5.200	9.000	7.500	
			8	1/2"	3.500	3.200	5.500	4.500	
		400	4	1/4"	7.500	7.000	11.000	9.500	19
			5	5/16"	7.000	6.700	10.500	9.000	
			6	3/8"	6.500	6.200	10.000	8.500	
			8	1/2"	4.500	4.200	7.000	6.000	
		420	5	5/16"	8.000	7.700	12.000	10.000	23,5
			6	3/8"	7.500	7.200	11.500	9.500	
			8	1/2"	5.500	5.200	9.000	7.500	

# Hose reels for forklift trucks | Schlauchtrommeln für Gabelstapler



146

**K27** COMPLETE KIT R7 /E4 - BSP  
KOMPLETTER BAUSATZ R7 /E4 - BSP



### Contents

- CABLE HOSE REEL 4 port + cable
- SAE 100 R7 HOSE (N° 3 - 6) - B1 (N° 8)  
+ CABLE 4 CONDUCTORS
- CROCODILE - CDL 300
- BSP fittings

### Inhalt

- Vi
- Sch
- Krokodil - CDL 300
- BSP Verschraubungen

### Hose pressure

#### Schlauchdrucktabelle

Inside hose Ø Schlauchnennweite Ø	Hose type Schlauchtyp	Max. w. pressure Max. Arbeitsdruck
1/4" - 6,5 mm	R7	200 bar
5/16" - 8 mm	R7	172 bar
3/8" - 9,5 mm	B1	212 bar
1/2" - 12,7 mm	B1	175 bar



THE CROCODILE

ARTICLE NUMBER ARTIKELNUMMER		FLANGE Ø FLANSCH Ø	HOSE Ø SCHLAUCH Ø		HOSE LENGTH SCHLAUHLÄNGE		DUPLIX H	TRIPLEX H	WEIGHT GEWICHT
RIGHT/RECHTS	LEFT/LINKS		N°	Inch	TOTAL TOTAL	USEFUL NUTZBAR			
22466	22467	270	4	1/4"	4.000	3.700	6.000	5.000	14,5
22468	22469		5	5/16"	3.200	2.900	5.200	4.200	
22470	22471		6	3/8"	2.800	2.500	4.800	3.800	
22472	22473	295	4	1/4"	4.700	4.400	7.000	6.000	16
22474	22475		5	5/16"	4.200	3.900	6.000	5.000	
22476	22477		6	3/8"	3.600	3.300	5.500	4.800	
22478	22479	320	4	1/4"	5.500	5.200	9.000	7.500	16,5
22480	22481		5	5/16"	5.000	4.700	7.500	6.500	
22482	22483		6	3/8"	4.500	4.200	7.000	6.000	
22484	22485	340	4	1/4"	6.000	5.700	9.500	8.000	17,5
22486	22487		5	5/16"	5.300	5.000	8.000	7.000	
22488	22489		6	3/8"	4.600	4.300	7.000	6.000	
22490	22491	370	4	1/4"	7.000	6.700	10.500	9.000	18,5
22492	22493		5	5/16"	6.500	6.200	10.000	8.500	
22494	22495		6	3/8"	5.500	5.200	9.000	7.500	
22496	22497	400	8	1/2"	3.500	3.200	5.500	4.500	19
22498	22499		4	1/4"	7.500	7.000	11.000	9.500	
22500	22501		5	5/16"	7.000	6.700	10.500	9.000	
22502	22503	420	6	3/8"	6.500	6.200	10.000	8.500	23,5
22504	22505		8	1/2"	4.500	4.200	7.000	6.000	
22506	22507		5	5/16"	8.000	7.700	12.000	10.000	
22508	22509	420	6	3/8"	7.500	7.200	11.500	9.500	23,5
22510	22511		8	1/2"	5.500	5.200	9.000	7.500	



# Hose reels for forklift trucks | Schlauchtrommeln für Gabelstapler



**146 K28 COMPLETE KIT R7 /E4 - DIN**  
**KOMPLETTER BAUSATZ R7 /E4- DIN**



### Contents

- CABLE HOSE REEL 4 port + cable
- SAE 100 R7 HOSE (N° 3 - 6) - B1 (N° 8)  
+ CABLE 4 CONDUCTORS
- CROCODILE - CDL 300
- DIN fittings

### Inhalt

- Vi
- Sch
- Krokodil - CDL 300
- DIN Verschraubungen

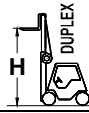
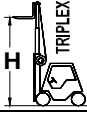
### Hose pressure

#### Schlauchdrucktabelle

Inside hose Ø Schlauchnennweite Ø	Hose type Schlauchtyp	Max. w. pressure Max. Arbeitsdruck
1/4" - 6,5 mm	R7	200 bar
5/16" - 8 mm	R7	172 bar
3/8" - 9,5 mm	B1	212 bar
1/2" - 12,7 mm	B1	175 bar



THE CROCODILE

ARTICLE NUMBER ARTIKELNUMMER		FLANGE Ø FLANSCH Ø	HOSE Ø SCHLAUCH Ø		HOSE LENGTH SCHLAUCHLÄNGE		DUPLIX 	TRIPLEX 	WEIGHT GEWICHT
RIGHT/RECHTS	LEFT/LINKS		N°	Inch	TOTAL TOTAL	USEFUL NUTZBAR			
22512	22513	270	4	1/4"	4.000	3.700	6.000	5.000	14,5
22514	22515		5	5/16"	3.200	2.900	5.200	4.200	
22516	22517		6	3/8"	2.800	2.500	4.800	3.800	
22518	22519	295	4	1/4"	4.700	4.400	7.000	6.000	16
22520	22521		5	5/16"	4.200	3.900	6.000	5.000	
22522	22523		6	3/8"	3.600	3.300	5.500	4.800	
22524	22525	320	4	1/4"	5.500	5.200	9.000	7.500	16,5
22526	22527		5	5/16"	5.000	4.700	7.500	6.500	
22528	22529		6	3/8"	4.500	4.200	7.000	6.000	
22530	22531	340	4	1/4"	6.000	5.700	9.500	8.000	17,5
22532	22533		5	5/16"	5.300	5.000	8.000	7.000	
22534	22535		6	3/8"	4.600	4.300	7.000	6.000	
22536	22537	370	4	1/4"	7.000	6.700	10.500	9.000	18,5
22538	22539		5	5/16"	6.500	6.200	10.000	8.500	
22540	22541		6	3/8"	5.500	5.200	9.000	7.500	
22542	22543	400	8	1/2"	3.500	3.200	5.500	4.500	19
22544	22545		4	1/4"	7.500	7.000	11.000	9.500	
22546	22547		5	5/16"	7.000	6.700	10.500	9.000	
22548	22549	420	6	3/8"	6.500	6.200	10.000	8.500	23,5
22550	22551		8	1/2"	4.500	4.200	7.000	6.000	
22552	22553		5	5/16"	8.000	7.700	12.000	10.000	
22554	22555	420	6	3/8"	7.500	7.200	11.500	9.500	23,5
22556	22557		8	1/2"	5.500	5.200	9.000	7.500	

# Hose reels for forklift trucks | Schlauchtrommeln für Gabelstapler



146

**K29**

**COMPLETE KIT R7 /E6 - METRIC**  
**KOMPLETTER BAUSATZ R7/E6 - METRISCH**



### Contents

- CABLE HOSE REEL 6 port + cable
- SAE 100 R7 HOSE (N° 3 - 6) - B1 (N° 8)  
+ CABLE 6 CONDUCTORS
- CROCODILE - CDL 300
- METRIC FITTINGS

### Inhalt

- Vi
- Sch
- Krokodil - CDL 300
- Metrische Verschraubungen

### Hose pressure

#### Schlauchdrucktabelle

Inside hose Ø Schlauchnennweite Ø	Hose type Schlauchtyp	Max. w. pressure Max. Arbeitsdruck
1/4" - 6,5 mm	R7	200 bar
5/16" - 8 mm	R7	172 bar
3/8" - 9,5 mm	B1	212 bar
1/2" - 12,7 mm	B1	175 bar



THE CROCODILE

ARTICLE NUMBER ARTIKELNUMMER		FLANGE Ø FLANSCH Ø	HOSE Ø SCHLAUCH Ø		HOSE LENGTH SCHLAUHLÄNGE		 DUPLICATION H	 TRIPLEX H	WEIGHT GEWICHT
RIGHT/RECHTS	LEFT/LINKS	mm	N°	Inch	TOTAL TOTAL	USEFUL NUTZBAR			
22562	22563	270	4	1/4"	4.000	3.700	6.000	5.000	14,5
22564	22565		5	5/16"	3.200	2.900	5.200	4.200	
22566	22567		6	3/8"	2.800	2.500	4.800	3.800	
22568	22569	295	4	1/4"	4.700	4.400	7.000	6.000	16
22570	22571		5	5/16"	4.200	3.900	6.000	5.000	
22572	22573		6	3/8"	3.600	3.300	5.500	4.800	
22574	22575	320	4	1/4"	5.500	5.200	9.000	7.500	16,5
22576	22577		5	5/16"	5.000	4.700	7.500	6.500	
22578	22579		6	3/8"	4.500	4.200	7.000	6.000	
22580	22581	340	4	1/4"	6.000	5.700	9.500	8.000	17,5
22582	22583		5	5/16"	5.300	5.000	8.000	7.000	
22584	22585		6	3/8"	4.600	4.300	7.000	6.000	
22586	22587	370	4	1/4"	7.000	6.700	10.500	9.000	18,5
22588	22589		5	5/16"	6.500	6.200	10.000	8.500	
22590	22591		6	3/8"	5.500	5.200	9.000	7.500	
22592	22593	400	8	1/2"	3.500	3.200	5.500	4.500	19
22594	22595		4	1/4"	7.500	7.000	11.000	9.500	
22596	22597		5	5/16"	7.000	6.700	10.500	9.000	
22598	22599		6	3/8"	6.500	6.200	10.000	8.500	
22650	22601	420	8	1/2"	4.500	4.200	7.000	6.000	23,5
22602	22603		5	5/16"	8.000	7.700	12.000	10.000	
22604	22605		6	3/8"	7.500	7.200	11.500	9.500	
22606	22607		8	1/2"	5.500	5.200	9.000	7.500	

# Hose reels for forklift trucks | Schlauchtrommeln für Gabelstapler



146

**K30** COMPLETE KIT R7 /E6 - JIC  
KOMPLETTER BAUSATZ R7 /E6 - JIC



### Contents

- CABLE HOSE REEL 6 port + cable
- SAE 100 R7 HOSE (N° 3 - 6) - B1 (N° 8)  
+ CABLE 6 CONDUCTORS
- CROCODILE - CDL 300
- JIC fittings

### Inhalt

- Vi
- Sch
- Krokodil - CDL 300
- JIC Verschraubungen

### Hose pressure

#### Schlauchdrucktabelle

Inside hose Ø Schlauchnennweite Ø	Hose type Schlauchtyp	Max. w. pressure Max. Arbeitsdruck
1/4" - 6,5 mm	R7	200 bar
5/16" - 8 mm	R7	172 bar
3/8" - 9,5 mm	B1	212 bar
1/2" - 12,7 mm	B1	175 bar



THE CROCODILE

ARTICLE NUMBER ARTIKELNUMMER		FLANGE Ø FLANSCH Ø	HOSE Ø SCHLAUCH Ø		HOSE LENGTH SCHLAUHLÄNGE		H DUPLIX	H TRIPLEX	WEIGHT GEWICHT
RIGHT/RECHTS	LEFT/LINKS		N°	Inch	TOTAL TOTAL	USEFUL NUTZBAR			
22608	22609	270	4	1/4"	4.000	3.700	6.000	5.000	14,5
22610	22611		5	5/16"	3.200	2.900	5.200	4.200	
22612	22613		6	3/8"	2.800	2.500	4.800	3.800	
22614	22615	295	4	1/4"	4.700	4.400	7.000	6.000	16
22616	22617		5	5/16"	4.200	3.900	6.000	5.000	
22618	22619		6	3/8"	3.600	3.300	5.500	4.800	
22620	22621	320	4	1/4"	5.500	5.200	9.000	7.500	16,5
22622	22623		5	5/16"	5.000	4.700	7.500	6.500	
22624	22625		6	3/8"	4.500	4.200	7.000	6.000	
22626	22627	340	4	1/4"	6.000	5.700	9.500	8.000	17,5
22628	22629		5	5/16"	5.300	5.000	8.000	7.000	
22630	22631		6	3/8"	4.600	4.300	7.000	6.000	
22632	22633	370	4	1/4"	7.000	6.700	10.500	9.000	18,5
22634	22635		5	5/16"	6.500	6.200	10.000	8.500	
22636	22637		6	3/8"	5.500	5.200	9.000	7.500	
22638	22639		8	1/2"	3.500	3.200	5.500	4.500	
22640	22641	400	4	1/4"	7.500	7.000	11.000	9.500	19
22642	22643		5	5/16"	7.000	6.700	10.500	9.000	
22644	22645		6	3/8"	6.500	6.200	10.000	8.500	
22646	22647		8	1/2"	4.500	4.200	7.000	6.000	
22648	22649	420	5	5/16"	8.000	7.700	12.000	10.000	23,5
22650	22651		6	3/8"	7.500	7.200	11.500	9.500	
22652	22653		8	1/2"	5.500	5.200	9.000	7.500	

# Hose reels for forklift trucks | Schlauchtrommeln für Gabelstapler



146

**K31**

**COMPLETE KIT R7 /E6 - BSP**  
**KOMPLETTER BAUSATZ R7 /E6 - BSP**



### Contents

- CABLE HOSE REEL 6 port + cable
- SAE 100 R7 HOSE (N° 3 - 6) - B1 (N° 8)  
+ CABLE 6 CONDUCTORS
- CROCODILE - CDL 300
- BSP fittings

### Inhalt

- Vi
- Sch
- Krokodil - CDL 300
- BSP Verschraubungen

### Hose pressure

#### Schlauchdrucktabelle

Inside hose Ø Schlauchnennweite Ø	Hose type Schlauchtyp	Max. w. pressure Max. Arbeitsdruck
1/4" - 6,5 mm	R7	200 bar
5/16" - 8 mm	R7	172 bar
3/8" - 9,5 mm	B1	212 bar
1/2" - 12,7 mm	B1	175 bar



THE CROCODILE

ARTICLE NUMBER ARTIKELNUMMER		FLANGE Ø FLANSCH Ø	HOSE Ø SCHLAUCH Ø		HOSE LENGTH SCHLAUHLÄNGE		 DUPLIX H	 TRIPLEX H	WEIGHT GEWICHT
RIGHT/RECHTS	LEFT/LINKS	mm	N°	Inch	TOTAL TOTAL	USEFUL NUTZBAR			
22654	22655	270	4	1/4"	4.000	3.700	6.000	5.000	14,5
22656	22657		5	5/16"	3.200	2.900	5.200	4.200	
22658	22659		6	3/8"	2.800	2.500	4.800	3.800	
22660	22661	295	4	1/4"	4.700	4.400	7.000	6.000	16
22662	22663		5	5/16"	4.200	3.900	6.000	5.000	
22664	22665		6	3/8"	3.600	3.300	5.500	4.800	
22666	22667	320	4	1/4"	5.500	5.200	9.000	7.500	16,5
22668	22669		5	5/16"	5.000	4.700	7.500	6.500	
22670	22671		6	3/8"	4.500	4.200	7.000	6.000	
22672	22673	340	4	1/4"	6.000	5.700	9.500	8.000	17,5
22674	22675		5	5/16"	5.300	5.000	8.000	7.000	
22676	22677		6	3/8"	4.600	4.300	7.000	6.000	
22678	22679	370	4	1/4"	7.000	6.700	10.500	9.000	18,5
22680	22681		5	5/16"	6.500	6.200	10.000	8.500	
22682	22683		6	3/8"	5.500	5.200	9.000	7.500	
22684	22685	400	8	1/2"	3.500	3.200	5.500	4.500	19
22686	22687		4	1/4"	7.500	7.000	11.000	9.500	
22688	22689		5	5/16"	7.000	6.700	10.500	9.000	
22690	22691	420	6	3/8"	6.500	6.200	10.000	8.500	23,5
22692	22693		8	1/2"	4.500	4.200	7.000	6.000	
22694	22695		5	5/16"	8.000	7.700	12.000	10.000	
22696	22697	420	6	3/8"	7.500	7.200	11.500	9.500	23,5
22698	22699		8	1/2"	5.500	5.200	9.000	7.500	

# Hose reels for forklift trucks | Schlauchtrommeln für Gabelstapler



**146 K32 COMPLETE KIT R7 /E6 - DIN**  
**KOMPLETTER BAUSATZ R7 /E6- DIN**



### Contents

- CABLE HOSE REEL 6 port + cable
- SAE 100 R7 HOSE (N° 3 - 6) - B1 (N° 8)  
+ CABLE 6 CONDUCTORS
- CROCODILE - CDL 300
- DIN fittings

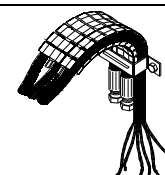
### Inhalt

- Vi
- Sch
- Krokodil - CDL 300
- DIN Verschraubungen

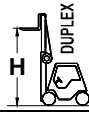
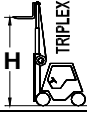
### Hose pressure

#### Schlauchdrucktabelle

Inside hose Ø Schlauchnennweite Ø	Hose type Schlauchtyp	Max. w. pressure Max. Arbeitsdruck
1/4" - 6,5 mm	R7	200 bar
5/16" - 8 mm	R7	172 bar
3/8" - 9,5 mm	B1	212 bar
1/2" - 12,7 mm	B1	175 bar



THE CROCODILE

ARTICLE NUMBER ARTIKELNUMMER		FLANGE Ø FLANSCH Ø	HOSE Ø SCHLAUCH Ø		HOSE LENGTH SCHLAUCHLÄNGE		DUPLIX 	TRIPLEX 	WEIGHT GEWICHT
RIGHT/RECHTS	LEFT/LINKS		N°	Inch	TOTAL TOTAL	USEFUL NUTZBAR			
22700	22701	270	4	1/4"	4.000	3.700	6.000	5.000	14,5
22702	22703		5	5/16"	3.200	2.900	5.200	4.200	
22704	22705		6	3/8"	2.800	2.500	4.800	3.800	
22706	22707	295	4	1/4"	4.700	4.400	7.000	6.000	16
22708	22709		5	5/16"	4.200	3.900	6.000	5.000	
22710	22711		6	3/8"	3.600	3.300	5.500	4.800	
22712	22713	320	4	1/4"	5.500	5.200	9.000	7.500	16,5
22714	22715		5	5/16"	5.000	4.700	7.500	6.500	
22716	22717		6	3/8"	4.500	4.200	7.000	6.000	
22718	22719	340	4	1/4"	6.000	5.700	9.500	8.000	17,5
22720	22721		5	5/16"	5.300	5.000	8.000	7.000	
22722	22723		6	3/8"	4.600	4.300	7.000	6.000	
22724	22725	370	4	1/4"	7.000	6.700	10.500	9.000	18,5
22726	22727		5	5/16"	6.500	6.200	10.000	8.500	
22728	22729		6	3/8"	5.500	5.200	9.000	7.500	
22730	22731	400	8	1/2"	3.500	3.200	5.500	4.500	19
22732	22733		4	1/4"	7.500	7.000	11.000	9.500	
22734	22735		5	5/16"	7.000	6.700	10.500	9.000	
22736	22737		6	3/8"	6.500	6.200	10.000	8.500	
22738	22739	420	8	1/2"	4.500	4.200	7.000	6.000	23,5
22740	22741		5	5/16"	8.000	7.700	12.000	10.000	
22742	22743		6	3/8"	7.500	7.200	11.500	9.500	
22744	22745		8	1/2"	5.500	5.200	9.000	7.500	

# Cable reels for forklift trucks | Kabeltrommeln für Gabelstapler



146

**K33** COMPLETE KIT CR - 02/S  
KOMPLETTER BAUSATZ CR - 02/S

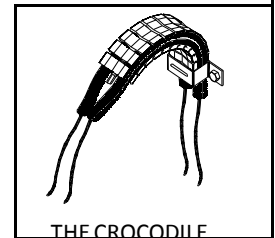


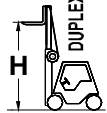
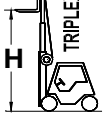
## Contents

- "CR/S" CABLE REEL
- 3/16" SAE 100 R7 HOSE + CABLE 2x1,5
- CROCODILE - CDL 105

## Inhalt

- "CR/S" KABELTROMMELN
- SCHLAUCH 3/16" SAE 100 R7 + KABEL 2x1,5
- Krokodil - CDL 105



ARTICLE NUMBER ARTIKELNUMMER		FLANGE Ø FLANSCH Ø	HOSE LENGTH SCHLAUHLÄNGE				WEIGHT GEWICHT	
			TOTAL TOTAL	USEFUL NUTZBAR				
RIGHT/RECHTS	LEFT/LINKS	mm	mm	mm	mm	mm	kg	
22746	22747	230	2.200	1.900	4.000	3.000	12	
22748	22749	270	3.500	3.200	6.000	5.000	12,5	
22750	22751	295	4.000	3.700	7.000	6.000	13,5	
22752	22753	320	5.000	4.700	9.000	7.500	14,5	
22754	22755	340	6.000	6.700	9.500	8.000	15	
22756	22757	370	8.000	7.700	10.500	9.000	15,7	
22758	22759	400	9.000	8.500	11.000	9.500	16,3	
22760	22761	420	10.000	9.500	12.000	10.000	20,6	

# Cable reels for forklift trucks | Kabeltrommeln für Gabelstapler



146

**K34** COMPLETE KIT CR - 03/S  
KOMPLETTER BAUSATZ CR - 03/S

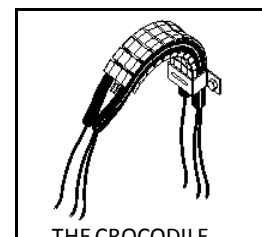


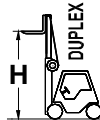
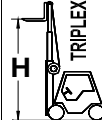
### Contents

- "CR/S" CABLE REEL
- 3/16" SAE 100 R7 HOSE + CABLE 3x1,5
- CROCODILE - CDL 105

### Inhalt

- "CR/S" KABELTROMMELN
- SCHLAUCH 3/16" SAE 100 R7 + KABEL 3x1,5
- Krokodil - CDL 105



ARTICLE NUMBER ARTIKELNUMMER		FLANGE Ø FLANSCH Ø	HOSE LENGTH SCHLAUHLÄNGE				WEIGHT GEWICHT	
			TOTAL TOTAL	USEFUL NUTZBAR				
RIGHT/RECHTS	LEFT/LINKS	mm	mm	mm	mm	kg		
22762	22763	230	2.200	1.900	4.000	3.000	12	
22764	22765	270	3.500	3.200	6.000	5.000	12,5	
22766	22767	295	4.000	3.700	7.000	6.000	13,5	
22768	22769	320	5.000	4.700	9.000	7.500	14,5	
22770	22771	340	6.000	6.700	9.500	8.000	15	
22772	22773	370	8.000	7.700	10.500	9.000	15,7	
22774	22775	400	9.000	8.500	11.000	9.500	16,3	
22776	22777	420	10.000	9.500	12.000	10.000	20,6	

# Cable reels for forklift trucks | Kabeltrommeln für Gabelstapler



146

**K35** COMPLETE KIT CR - 04/S  
KOMPLETTER BAUSATZ CR - 04/S

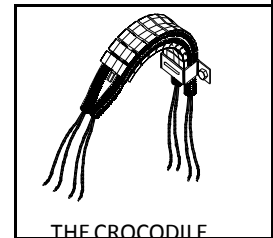


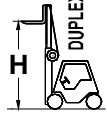
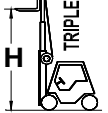
## Contents

- "CR/S" CABLE REEL
- 3/16" SAE 100 R7 HOSE + CABLE 4x1,5
- CROCODILE - CDL 105

## Inhalt

- "CR/S" KABELTROMMELN
- SCHLAUCH 3/16" SAE 100 R7 + KABEL 4x1,5
- Krokodil - CDL 105



ARTICLE NUMBER ARTIKELNUMMER		FLANGE Ø FLANSCH Ø	HOSE LENGTH SCHLAUHLÄNGE				WEIGHT GEWICHT	
			TOTAL TOTAL	USEFUL NUTZBAR				
RIGHT/RECHTS	LEFT/LINKS	mm	mm	mm	mm	mm	kg	
22778	22779	230	2.200	1.900	4.000	3.000	12	
22780	22781	270	3.500	3.200	6.000	5.000	12,5	
22782	22783	295	4.000	3.700	7.000	6.000	13,5	
22784	22785	320	5.000	4.700	9.000	7.500	14,5	
22786	22787	340	6.000	6.700	9.500	8.000	15	
22788	22789	370	8.000	7.700	10.500	9.000	15,7	
22790	22791	400*	9.000	8.500	11.000	9.500	16,3	
22792	22793	420	10.000	9.500	12.000	10.000	20,6	
22794	22795	470	11.500	12.000	13.000	12.000	23	



# Cable reels for forklift trucks | Kabeltrommeln für Gabelstapler



146

**K36** COMPLETE KIT CR - 04/CAMERA  
KOMPLETTER BAUSATZ CR - 04/CAMERA

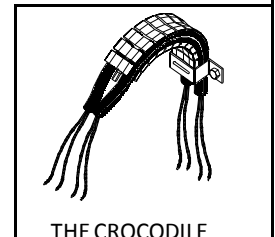


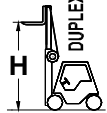
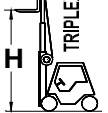
## Contents

- "CR/CAMERA" CABLE REEL
- 3/16" SAE 100 R7 HOSE + CABLE 4x0,25
- PROTECTION DEGREE: IP65
- CROCODILE - CDL 105

## Inhalt

- "CR/CAMERA" KABELTROMMELN
- SCHLAUCH 3/16" SAE 100 R7 + KABEL 4x0,25
- IP65
- Krokodil - CDL 105



ARTICLE NUMBER ARTIKELNUMMER		FLANGE Ø FLANSCH Ø	HOSE LENGTH SCHLAUHLÄNGE				WEIGHT GEWICHT	
			TOTAL TOTAL	USEFUL NUTZBAR				
RIGHT/RECHTS	LEFT/LINKS	mm	mm	mm	mm	mm	kg	
22800	22801	296	4.000	3.700	6.000	5.000	13,5	
22802	22803	321	5.000	4.700	7.000	6.000	14,5	
22804	22805	340	6.000	5.700	10.000	8.500	15	
22806	22807	370	8.000	7.500	12.000	10.000	15,7	
22808	22809	400	9.000	8.500	12.500	10.500	16,3	
22810	22811	420	10.000	9.500	13.000	11.000	20,6	

# Cable reels for forklift trucks | Kabeltrommeln für Gabelstapler



146

**K37** COMPLETE KIT CR - 06/S  
KOMPLETTER BAUSATZ CR - 06/S

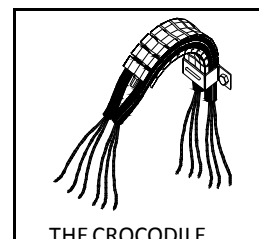


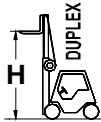
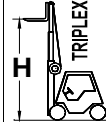
### Contents

- "CR/S" CABLE REEL
- 3/16" SAE 100 R7 HOSE + CABLE 6x1
- CROCODILE - CDL 105

### Inhalt

- "CR/S" KABELTROMMELN
- SCHLAUCH 3/16" SAE 100 R7 + KABEL 6x1
- Krokodil - CDL 105



ARTICLE NUMBER ARTIKELNUMMER		FLANGE Ø FLANSCH Ø	HOSE LENGTH SCHLAUHLÄNGE				WEIGHT GEWICHT	
			TOTAL TOTAL	USEFUL NUTZBAR				
RIGHT/RECHTS	LEFT/LINKS	mm	mm	mm	mm	kg		
22812	22813	230	3.000	2.700	4.800	3.800	12	
22814	22815	270	4.500	4.200	7.000	6.000	12,5	
22816	22817	295	5.600	5.300	8.000	7.000	13,5	
22818	22819	320	6.600	6.300	9.000	7.500	14,5	
22820	22821	340	7.600	7.300	10.000	8.500	15	
22822	22823	370	8.000	7.500	12.000	10.000	15,7	
22824	22825	400	9.000	8.500	12.500	10.500	16,3	
22826	22827	420	10.000	9.500	13.000	11.000	20,6	

## Hoses | Schläuche

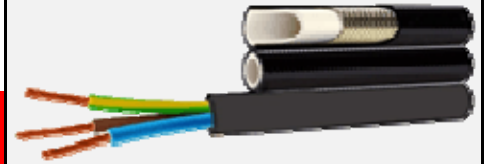


146

### THERMOPLASTIC TWIN HOSES Thermoplastische Schläuche

Hose - Schlauch			Max. working pressure			
DIAMETER Durchmesser		Type	Max. Betriebsdruck			
N°	Inch	Typ	bar	Mpa		
3	3/16"	R7	206	20,6		
4	1/4"	R7	200	20		
		R8	345	34,5		
5	5/16"	R7	172	17,2		
		R8	300	30		
6	3/8"	R7	160	16		
		R8	275	27,5		
8	1/2"	B1	175	17,5		
		R8	241	24,1		

## Hoses | Schläuche



146

### THERMOPLASTIC TWIN HOSES + CABLE Thermoplastische Schläuche + Kabel

Hose - Schlauch			CABLE - Kabel	Max. working pressure			
DIAMETER Durchmesser		TYPE		Max. Betriebsdruck			
N°	Inch	Typ		bar	Mpa		
4	1/4"	R7	8x1	200	20		
5	5/16"	R7	12x1	172	17,2		
6	3/8"	R7	12x1,5	160	16		
8	1/2"	B1	12x1,5	175	17,5		

# Accessories | Zubehör

146

**CROCODILE**  
Krokodil

	ORDER COD.	MODEL	HOSE Ø		A		
	Bestellschlüssel	MODELL	Schlauch Ø				
			N°	Inch	mm		
	21982	CDL 106	3	3/16"	86		
			4	1/4"			
	21983	CDL 108	5	5/16"			
	21984	CDL 110	6	3/8"			
	21985	CDL 112	8	1/2"	98		
	21986	CDL 206	4	1/4"	77,5		
			5	5/16"			
	21988	CDL 210	6	3/8"			
	21989	CDL 212	8	1/2"	89		
		22558	CDL 306	4	1/4"	117	
			5	5/16"			
22560		CDL310	6	3/8"			
22561		CDL312	8	1/2"	127		

# SWIVEL JOINT | Schwenkgelenke

146	GR2	2 PORT SWIVEL JOINT 2 Fach Schwenkgelenke			
Max working pressure: 240 bar - 24 Mpa Max working pressure: 240 bar - 24 Mpa			ORDER COD. Bestellschlüssel	MODEL Modell	MAX. ANGLE Max. Winkel
			21990	GR 1.06	270°
			21991	GR 1.10	
			21992	GR 5.06	270°
			21993	GR 5.10	
			21994	GR 2.10	360°

# SWIVEL JOINT | Schwenkgelenke

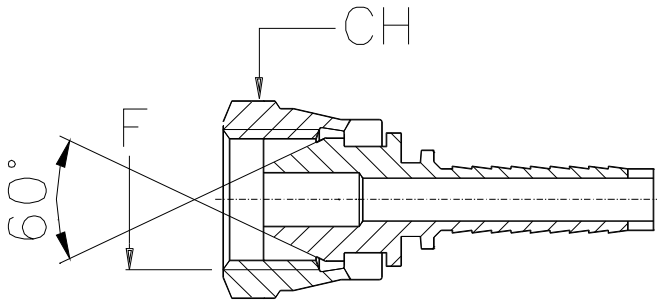
146	GR4	4 PORT SWIVEL JOINT 4 Fach Schwenkgelenke			
Max working pressure: 240 bar - 24 Mpa Max working pressure: 240 bar - 24 Mpa			ORDER COD. Bestellschlüssel	MODEL Modell	Max. angle Max. Winkel
			21995	GR 4.10	180°
			21997	GR 4.12	180°

# Fittings I Armaturen

146

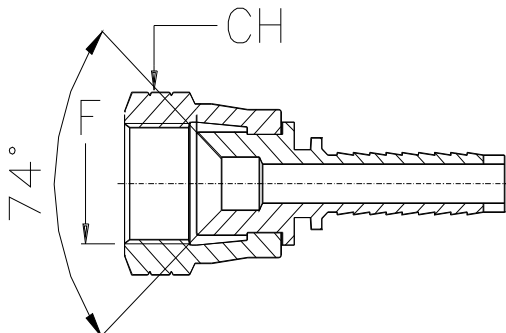
**FIT** FITTINGS  
Armaturen

## METRICO 60° - METRIC 60°



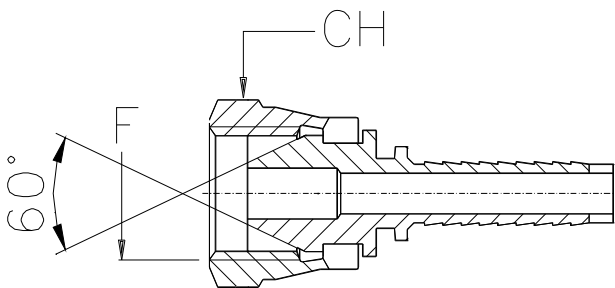
DIAMETRO TUBO		FILETTO		CH
HOSE DIAMETER		THREAD		
N°	mm	Inch	(F)	N°
3	5	3/16"	14x1,5	19
4	6,35	1/4"	14x1,5	19
5	7,54	5/16"	16x1,5	22
6	9,53	3/8"	18x1,5	22
8	12,7	1/2"	22x1,5	27

## JIC 74°



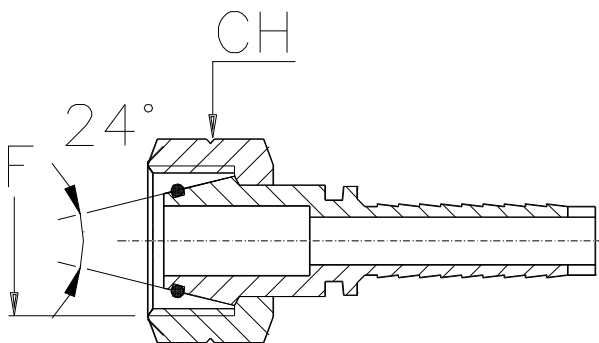
DIAMETRO TUBO		FILETTO		CH
HOSE DIAMETER		THREAD		
N°	mm	Inch	(F)	N°
3	5	3/16"	7/16"	15
4	6,35	1/4"	9/16"	19
5	7,54	5/16"	9/16"	19
6	9,53	3/8"	9/16"	19
8	12,7	1/2"	7/8"	27

## BSP 60°



DIAMETRO TUBO		FILETTO		CH
HOSE DIAMETER		THREAD		
N°	mm	Inch	(F)	N°
3	5	3/16"	1/4"	19
4	6,35	1/4"	1/4"	19
5	7,54	5/16"	3/8"	22
6	9,53	3/8"	3/8"	22
8	12,7	1/2"	1/2"	27

## DIN 24° / O-Ring (serie/series L)

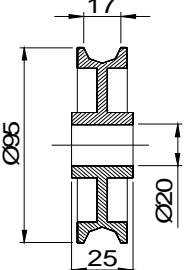
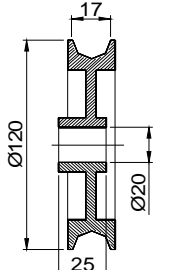
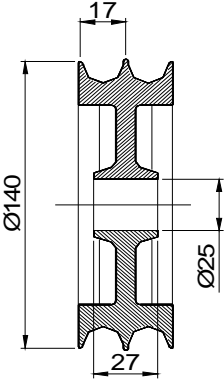
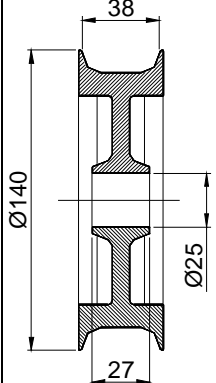
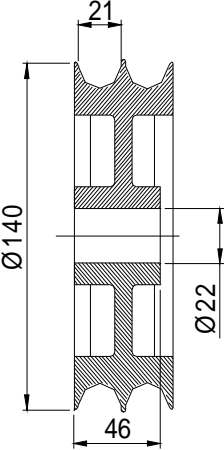
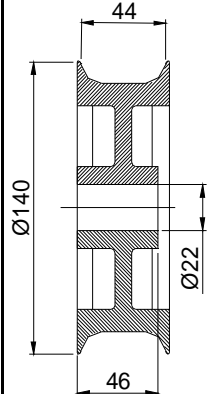


DIAMETRO TUBO		FILETTO		CH
HOSE DIAMETER		THREAD		
N°	mm	Inch	(F)	N°
3	5	3/16"	12x1,5	14
4	6,35	1/4"	14x1,5	17
5	7,54	5/16"	16x1,5	19
6	9,53	3/8"	18x1,5	22
8	12,7	1/2"	22x1,5	27

## DIN 24° / O-Ring (serie/series S)

DIAMETRO TUBO		FILETTO		CH
HOSE DIAMETER		THREAD		
N°	mm	Inch	(F)	N°
3	5	3/16"	14x1,5	17
4	6,35	1/4"	18x1,5	22
5	7,54	5/16"	20x1,5	24
6	9,53	3/8"	22x1,5	27
8	12,7	1/2"	24x1,5	30

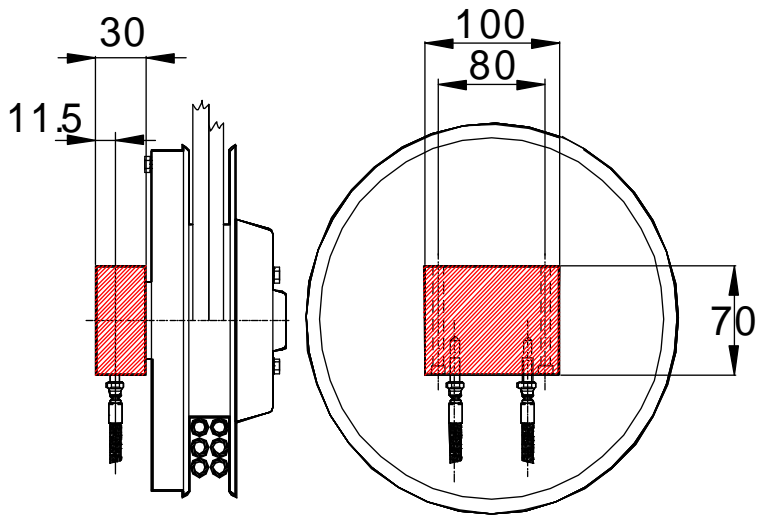
## Nylon pulleys I Nylon Riemenscheiben

146 PLL							
	ORDER COD.	MODEL			ORDER COD.	MODEL	
	Bestellschlüssel	Modell			Bestellschlüssel	Modell	
	21997	P 95.1				21998	P 120.1
	21999	P 140.25				22000	P140.25 TWIN
	22794	P140.22				22795	P 140.22 TWIN

**Optional support**

146

**SUPP**



ORDER COD.

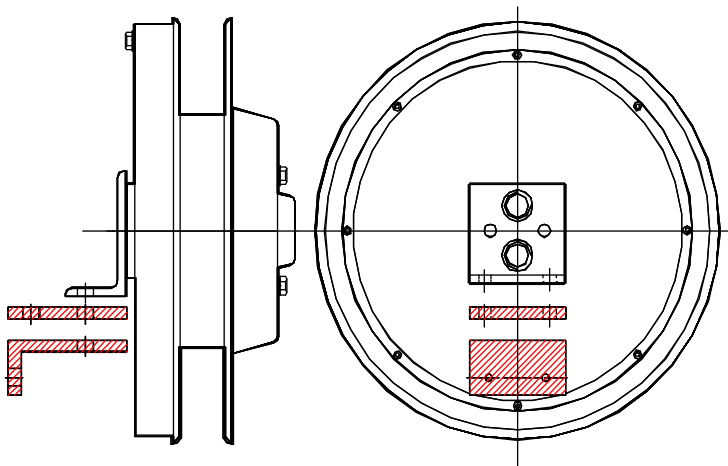
22003

**Mounting bracket**

146

**BRAC**

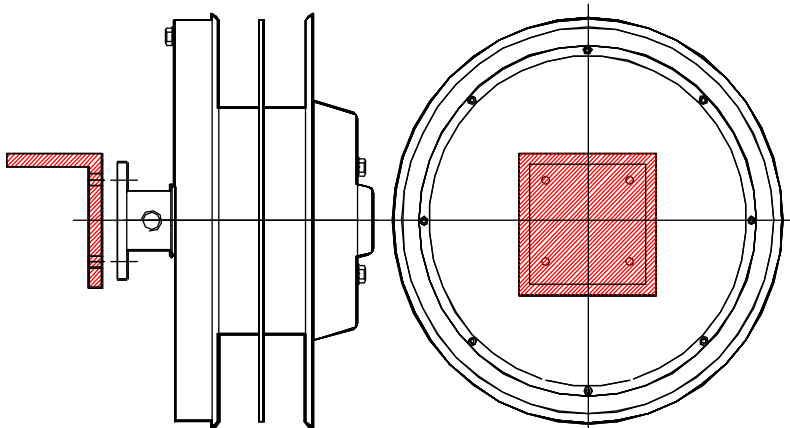
AVVOLGITUBO GEMELLATO A 2 VIE - TWIN HOSE REEL



ORDER COD.

22004

AVVOLGITUBO GEMELLATO A 4 VIE - 4 PORT HOSE



ORDER COD.

22005