

AUTOMATISCHE SCHLAUCHAUFROLLER

Automatische Schlauchaufroller von MECLUBE mit Spiralfeder, fest oder schwenkbar installiert, Pulver beschichtet oder in Edelstahl V2A, hydraulisch, pneumatisch, elektrisch oder manuell getrieben, eignen sich für Schläuche in denen Luft, Wasser, Öl, Fett, Diesel, Frostschutzmittel, Scheibenreiniger oder Ad-Blue befördert werden. Der Rollmechanismus erlaubt das Abwickeln der nutzbaren Länge um das Arbeiten und das Handling am Arbeitsplatz zu unterstützen.

Das Aufrollen geschieht schnell und sicher um immer einen aufgeräumten und widerstandsfreien Arbeitsplatz zu garantieren. Kein überschüssiger Schlauch liegt herum und gefährdet den Arbeitsraum der Mitarbeiter.



AUTOMATISCHE AUFROLLER STARR/SCHWENKbar MIT SCHLAUCH



LUFT/WASSER	20 bar	Seite 164
WASSER 150°C	200 bar	Seite 168
WASSER 150°C	400 bar	Seite 170
ÖL	160 bar	Seite 172
FETT	600 bar	Seite 174
DIESE	10 bar	Seite 176
Frostschutz, Scheibenklar, Ad-Blue	20 bar	Seite 178

AUTOMATISCHE AUFROLLER STARR/SCHWENKbar



STARR UND OHNE SCHLAUCH	Seite 180
SCHWENKbar OHNE SCHLAUCH	Seite 181

AUTOMATISCHE EDELSTAHLAUFROLLER STARR/SCHWENKbar MIT SCHLAUCH



LUFT/WASSER	20 bar	Seite 182
WASSER 150°C	200 bar	Seite 186
WASSER 150°C	400 bar	Seite 188
DIESEL	10 bar	Seite 190
Frostschutz, Scheibenklar, Ad-Blue	20 bar	Seite 192

AUTOMATISCHE EDELSTAHLAUFROLLER STARR/SCHWENKbar



STARR UND OHNE SCHLAUCH	Seite 194
SCHWENKbar OHNE SCHLAUCH	Seite 195

GEKAPSELTE, SCHWENKbarE AUFROLLER AUS PLASTIK



LUFT/WASSER	10 bar	Seite 197
-------------	--------	-----------

BESCHICHTETE, GEKAPSELTE, SCHWENKbarE AUFROLLER

LUFT/WASSER	20 bar	Seite 197
-------------	--------	-----------

BESCHICHTETE, GEKAPSELTE, STARRE SCHLAUCHAUFROLLER



LUFT/WASSER	20 bar	Seite 198
WASSER 150°C	200 bar	Seite 198
WASSER 150°C	400 bar	Seite 198
ÖL	160 bar	Seite 200
FETT	600 bar	Seite 200
Frostschutz, Scheibenklar, Ad-Blue	20 bar	Seite 200

AUTOMATISCHE EDELSTAHLAUFROLLER STARR/SCHWENKbar



LUFT/WASSER	20 bar	Seite 202
WASSER 150°C	200 bar	Seite 202
WASSER 150°C	400 bar	Seite 202

INDUSTRIELLE, BESCHICHTETE AUFROLLER MIT HYDRAULISCHEM ANTRIEB

LUFT/WASSER	20 bar	Seite 205
WASSER 150°C	200 bar	Seite 205
ÖL UND VERGLEICHbar	140 bar	Seite 205
FETT	400 bar	Seite 205
DIESEL	10 bar	Seite 205



INDUSTRIELLE, BESCHICHTETE AUFROLLER MIT PNEUMATISCHEM ANTRIEB

LUFT/WASSER	20 bar	Seite 206
WASSER 150°C	200 bar	Seite 206
ÖL UND VERGLEICHbar	140 bar	Seite 206
FETT	400 bar	Seite 206
DIESEL	10 bar	Seite 206



INDUSTRIELLE, BESCHICHTETE AUFROLLER MIT ELEKTRISCHEM 12 V ANTRIEB

LUFT/WASSER	20 bar	Seite 207
WASSER 150°C	200 bar	Seite 207
ÖL UND VERGLEICHbar	140 bar	Seite 207
FETT	400 bar	Seite 207
DIESEL	10 bar	Seite 207



INDUSTRIELLE, BESCHICHTETE AUFROLLER MIT ELEKTRISCHEM 24 V ANTRIEB

LUFT/WASSER	20 bar	Seite 208
WASSER 150°C	200 bar	Seite 208
ÖL UND VERGLEICHbar	140 bar	Seite 208
FETT	400 bar	Seite 208
DIESEL	10 bar	Seite 208



INDUSTRIELLE, BESCHICHTETE AUFROLLER MIT MANUELLEM ANTRIEB

LUFT/WASSER	20 bar	Seite 209
WASSER 150°C	200 bar	Seite 209
ÖL UND VERGLEICHbar	140 bar	Seite 209
DIESEL	10 bar	Seite 209



ZUBEHÖR SCHLAUCHROLLER

MONTAGETAFEL FÜR SCHLAUCHROLLER	Seite 210
EINSTELLbarE HALTERUNG	Seite 211
SCHWENKbarE WANDHALERUNG	Seite 212
STARRE HALTERUNG	Seite 213
SCHLAUCHSTOPPER	Seite 214
SCHLÄUCHE FÜR SCHLAUCHROLLER	Seite 214



BESCHICHTETE, STARRE SCHLAUCHAUFROLLER FÜR LUFT/WASSER 20 bar

Bestehend aus:

- Blaue Schläuche aus PU
- Vernickelte Messingeinbindungen
- Drehgelenk Messing vernickelt
- Viton Dichtungen



F-400

Artikelnummer	Schlauch-Länge	Ø Schlauch	Ein-/Ausgang Anschluß
070-1201-300	Ohne Schlauch	-	F3/8" G – M3/8" G
070-1201-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G – M1/2" G
070-1201-215	15 m	8x12	F3/8" G – M1/4" G gir.
070-1201-220	20 m	8x12	F3/8" G – M1/4" G gir.
070-1201-310	10 m	10x14	F3/8" G – M3/8" G
070-1201-315	15 m	10x14	F3/8" G – M3/8" G
070-1201-410	10 m	13x19	M1/2" G – M1/2" G



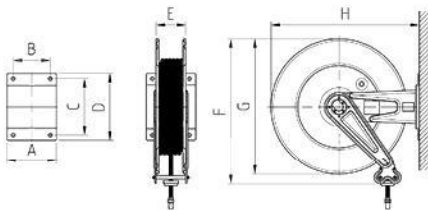
F-460

070-1301-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G – M1/2" G
070-1301-320	20 m	10X14	M1/2" G – M3/8" G
070-1301-415	15 m	13X19	M1/2" G – M1/2" G
070-1301-418	18 m	13X19	M1/2" G – M1/2" G



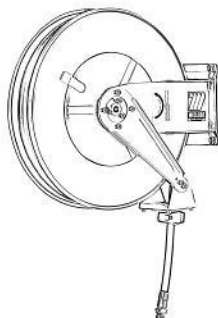
F-550

070-1401-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G – M1/2" G
070-1401-420	20 m	13X19	M1/2" G – M1/2" G
070-1401-425	25 m	13X19	M1/2" G – M1/2" G

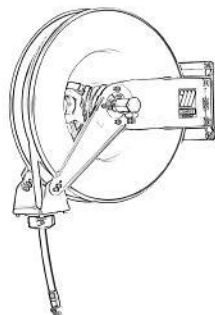


Maße über alles, starr

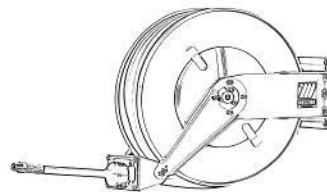
Mod.	A	B	C	D	E	F	G	H	Kg	m ³	N ^o
F-400	158	120	168	192	95	450	400	435	12,50<19,50	0,046	1
F-460	158	120	168	192	95	480	460	500	16,50<23,00	0,060	1
F-550	200	150	225	270	120	590	550	600	22,00<28,00	0,085	1



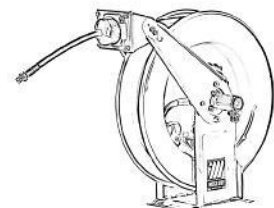
Wandbefestigung
mit innenliegendem
Schlaucharm



Wandbefestigung
mit außenliegendem
Schlaucharm



Wand- und Deckenbefestigung
mit Front Auslaß



Tisch- und Bodenbe-
festigung mit Frontal
auslaß

BESCHICHTETE, SCHWENKbarE SCHLAUCHAUFROLLER FÜR LUFT/WASSER 20 bar



Bestehend aus:

- Blaue Schläuche aus PU
- Vernickelte Messingeinbindungen
- Drehgelenk Messing vernickelt
- Viton Dichtungen

Artikelnummer	Schlauch-Länge	Ø Schlauch	Ein-/Ausgang Anschluß
071-1201-300	Ohne Schlauch	-	F3/8" G - M3/8" G
071-1201-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G - M1/2" G
071-1201-215	15 m	8x12	F3/8" G - M1/4" G gir.
071-1201-220	20 m	8x12	F3/8" G - M1/4" G gir.
071-1201-310	10 m	10x14	F3/8" G - M3/8" G
071-1201-315	15 m	10x14	F3/8" G - M3/8" G
071-1201-410	10 m	13x19	M1/2" G - M1/2" G

S-400



071-1301-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G - M1/2" G
071-1301-320	20 m	10X14	M1/2" G - M3/8" G
071-1301-415	15 m	13X19	M1/2" G - M1/2" G
071-1301-418	18 m	13X19	M1/2" G - M1/2" G

S-460



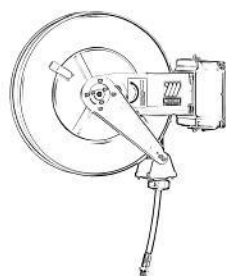
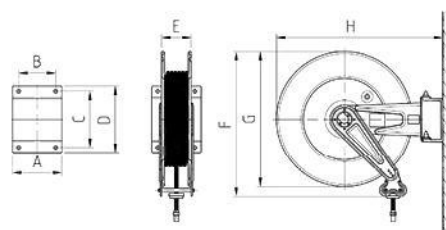
071-1401-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G - M1/2" G
071-1401-420	20 m	13X19	M1/2" G - M1/2" G
071-1401-425	25 m	13X19	M1/2" G - M1/2" G

S-550

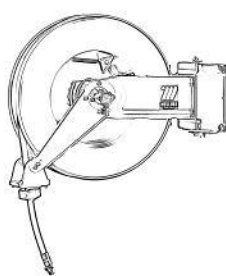


Maße über alles, schwenkbar

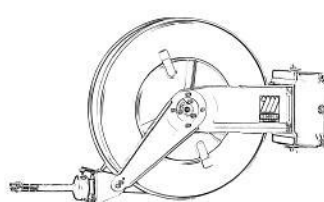
Mod.	A	B	C	D	E	F	G	H	Kg	m³	No.
S-400	150	120	168	196	95	450	400	510	13,50<20,50	0,046	1
S-460	150	120	168	196	95	480	460	575	17,50<24,00	0,060	1
S-550	200	150	225	270	120	590	550	680	23,00<29,00	0,085	1



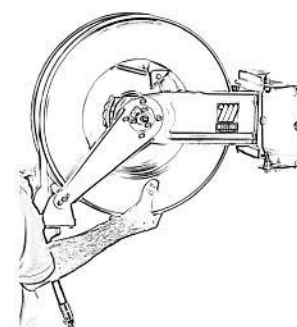
Wandbefestigung
mit innenliegendem
Schlaucharm



Wandbefestigung
mit außenliegendem
Schlaucharm



Wandbefestigung
mit Front Auslaß



Schwenkbare Wandhalterung
haben gleichzeitig eine
Ein- und Aushängevorrichtung

BESCHICHTETE, STARRE SCHLAUCHAUFROLLER FÜR LUFT/WASSER 20 bar

Bestehend aus:

- Synthetischer schwarzer Gummischlauch R6
- Galvanisierte Einbindungen
- Drehgelenk 90° Messing vernickelt
- Viton Dichtungen



F-400

Artikelnummer	Schlauch-Länge	Ø Schlauch	Ein-/Ausgang Anschluß
070-1201-300	Ohne Schlauch	-	F3/8" G - M3/8" G
070-1201-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G - M1/2" G
070-1202-212	12 m	5/16"	F3/8" G - M1/4" G
070-1202-218	18 m	5/16"	F3/8" G - M1/4" G
070-1202-310	10 m	3/8"	F3/8" G - M3/8" G
070-1202-318	18 m	3/8"	F3/8" G - M3/8" G
070-1202-410	10 m	1/2"	M1/2" G - M1/2" G



F-460

070-1301-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G - M1/2" G
070-1302-320	20 m	3/8"	M1/2" G - M3/8" G
070-1302-415	15 m	1/2"	M1/2" G - M1/2" G
070-1302-418	18 m	1/2"	M1/2" G - M1/2" G



F-550

070-1401-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G - M1/2" G
070-1402-420	20 m	1/2"	M1/2" G - M1/2" G
070-1402-425	25 m	1/2"	M1/2" G - M1/2" G



F-555




070-1502-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G - M1/2" G
070-1502-600	Ohne Schlauch	-	F1" G - M1" G
070-1502-430	30 m	1/2"	M1/2" G - M1/2" G
070-1502-515	15 m	3/4"	F3/4" G - M3/4" G
070-1502-520	20 m	3/4"	F3/4" G - M3/4" G
070-1502-615	15 m	1"	F1" G - M1" G

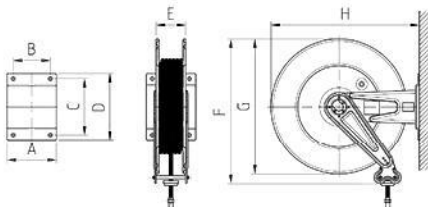


F-560

070-1602-600	Ohne Schlauch	-	F1" G - M1" G
070-1602-530	30 m	3/4"	F3/4" G - M3/4" G
070-1602-540	40 m	3/4"	F3/4" G - M3/4" G
070-1602-620	20 m	1"	F1" G - M1" G
070-1602-630	30 m	1"	F1" G - M1" G

Maße über alles, starr

Mod.	A	B	C	D	E	F	G	H	 Kg	 m ³	 N ^o
F-400	158	120	168	192	95	450	400	435	12,50<19,50	0,046	1
F-460	158	120	168	192	95	480	460	500	16,50<23,00	0,060	1
F-550	200	150	225	270	120	590	550	600	22,00<45,00	0,085	1
F-555	250	200	225	270	170	590	550	600	26,00<53,00	0,100	1
F-560	440	390	225	270	360	590	550	600	33,00<83,00	0,180	1



BESCHICHTETE, SCHWENKBARE SCHLAUCHAUFROLLER FÜR LUFT/WASSER 20 bar



Bestehend aus:

- Synthetischer schwarzer Gummischlauch R6
- Galvanisierte Einbindungen
- Drehgelenk 90° Messing vernickelt
- Viton Dichtungen

Artikelnummer	Schlauch-Länge	Ø Schlauch	Ein-/Ausgang Anschluß
071-1201-300	Ohne Schlauch	-	F3/8" G - M3/8" G
071-1201-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G - M1/2" G
071-1202-212	12 m	5/16"	F3/8" G - M1/4" G
071-1202-218	18 m	5/16"	F3/8" G - M1/4" G
071-1202-310	10 m	3/8"	F3/8" G - M3/8" G
071-1202-318	18 m	3/8"	F3/8" G - M3/8" G
071-1202-410	10 m	1/2"	M1/2" G - M1/2" G

071-1301-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G - M1/2" G
071-1302-320	20 m	3/8"	M1/2" G - M3/8" G
071-1302-415	15 m	1/2"	M1/2" G - M1/2" G
071-1302-418	18 m	1/2"	M1/2" G - M1/2" G

071-1401-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G - M1/2" G
071-1402-420	20 m	1/2"	M1/2" G - M1/2" G
071-1402-425	25 m	1/2"	M1/2" G - M1/2" G

071-1502-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G - M1/2" G
071-1502-600	Ohne Schlauch	-	F1" G - M1" G
071-1502-430	30 m	1/2"	M1/2" G - M1/2" G
071-1502-515	15 m	3/4"	F3/4" G - M3/4" G
071-1502-520	20 m	3/4"	F3/4" G - M3/4" G
071-1502-615	15 m	1"	F1" G - M1" G

S-400



S-460



S-550

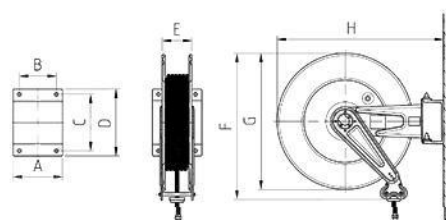


S-555



Maße über alles, schwenkbar

Mod.	A	B	C	D	E	F	G	H			
S-400	150	120	168	196	95	450	400	510	13,50<20,50	0,046	1
S-460	150	120	168	196	95	480	460	575	17,50<24,00	0,060	1
S-550	200	150	225	270	120	590	550	680	23,00<45,00	0,085	1
S-555	250	200	225	270	170	590	550	680	27,00<54,00	0,100	1



Bestehend aus:

- Synthetischer Gummischlauch blau 1SC
- Galvanisierte Einbindungen
- Drehgelenk 90° Edelstahl V2A
- Viton Dichtungen



F-400	Artikelnummer	Schlauch-Länge	Ø Schlauch	Ein-/Ausgang Anschluß
	070-1205-300	Ohne Schlauch	-	M3/8" G - M3/8" G
	070-1205-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G - M1/2" G
	070-1204-210	10 m	5/16"	M3/8" G - F3/8" G
	070-1204-215	15 m	5/16"	M3/8" G - F3/8" G
	070-1204-310	10 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G
	070-1204-410	10 m	1/2"	M1/2" G - F1/2" G




F-460	Artikelnummer	Schlauch-Länge	Ø Schlauch	Ein-/Ausgang Anschluß
	070-1305-300	Ohne Schlauch	-	M3/8" G - M3/8" G
	070-1305-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G - M1/2" G
	070-1304-220	20 m	5/16"	M3/8" G - F3/8" G
	070-1304-315	15 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G
	070-1304-318	18 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G
	070-1304-415	15 m	1/2"	M1/2" G - F1/2" G

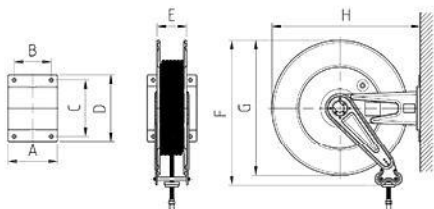
F-550	Artikelnummer	Schlauch-Länge	Ø Schlauch	Ein-/Ausgang Anschluß
	070-1405-300	Ohne Schlauch	-	M3/8" G - M3/8" G
	070-1405-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G - M1/2" G
	070-1404-320	20 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G
	070-1404-325	25 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G
	070-1404-420	20 m	1/2"	M1/2" G - F1/2" G

F-555	Artikelnummer	Schlauch-Länge	Ø Schlauch	Ein-/Ausgang Anschluß
	070-1505-300	Ohne Schlauch	-	M3/8" G - M3/8" G
	070-1505-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G - M1/2" G
	070-1504-330	30 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G
	070-1504-425	25 m	1/2"	M1/2" G - F1/2" G
	070-1504-430	30 m	1/2"	M1/2" G - F1/2" G

F-560	Artikelnummer	Schlauch-Länge	Ø Schlauch	Ein-/Ausgang Anschluß
	070-1605-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G - M1/2" G
	070-1604-340	40 m	3/8"	M1/2" G - F3/8" G
	070-1604-440	40 m	1/2"	M1/2" G - F1/2" G

Maße über alles, starr

Mod.	A	B	C	D	E	F	G	H			
F-400	158	120	168	192	95	450	400	435	12,50<19,50	0,046	1
F-460	158	120	168	192	95	480	460	500	16,50<23,00	0,060	1
F-550	200	150	225	270	120	590	550	600	22,00<45,00	0,085	1
F-555	250	200	225	270	170	590	550	600	26,00<53,00	0,100	1
F-560	440	390	225	270	360	590	550	600	33,00<83,00	0,180	1



BESCHICHTETE, SCHWENKbare SCHLAUCHAUFROLLER FÜR WASSER 150 °C und 200 bar



Bestehend aus:

- Synthetischer Gummischlauch blau 1SC
- Galvanisierte Einbindungen
- Drehgelenk 90° Edelstahl V2A
- Viton Dichtungen

Artikelnummer	Schlauch-Länge	Ø Schlauch	Ein-/Ausgang Anschluß
071-1205-300	Ohne Schlauch	-	M3/8" G - M3/8" G
071-1205-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G - M1/2" G
071-1204-210	10 m	5/16"	M3/8" G - F3/8" G
071-1204-215	15 m	5/16"	M3/8" G - F3/8" G
071-1204-310	10 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G
071-1204-410	10 m	1/2"	M1/2" G - F1/2" G

S-400



071-1305-300	Ohne Schlauch	-	M3/8" G - M3/8" G
071-1305-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G - M1/2" G
071-1304-220	20 m	5/16"	M3/8" G - F3/8" G
071-1304-315	15 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G
071-1304-318	18 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G
071-1304-415	15 m	1/2"	M1/2" G - F1/2" G

S-460



071-1405-300	Ohne Schlauch	-	M3/8" G - M3/8" G
071-1405-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G - M1/2" G
071-1404-320	20 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G
071-1404-325	25 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G
071-1404-420	20 m	1/2"	M1/2" G - F1/2" G

S-550



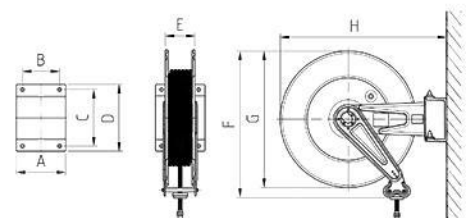
071-1505-300	Ohne Schlauch	-	M3/8" G - M3/8" G
071-1505-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G - M1/2" G
071-1504-330	30 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G
071-1504-425	25 m	1/2"	M1/2" G - F1/2" G
071-1504-430	30 m	1/2"	M1/2" G - F1/2" G

S-555



Maße über alles, schwenkbar

Mod.	A	B	C	D	E	F	G	H	Kg	m³	No.
S-400	150	120	168	196	95	450	400	510	13,50<20,50	0,046	1
S-460	150	120	168	196	95	480	460	575	17,50<24,00	0,060	1
S-550	200	150	225	270	120	590	550	680	23,00<45,00	0,085	1
S-555	250	200	225	270	170	590	550	680	27,00<54,00	0,100	1



BESCHICHTETE, STARRE SCHLAUCHAUFROLLER FÜR WASSER 150 °C und 400 bar

Bestehend aus:

- Synthetischer Gummischlauch blau 2SC
- Galvanisierte Einbindungen
- Drehgelenk 90° Edelstahl V2A
- Viton Dichtungen



Artikelnummer	Schlauch-Länge	Ø Schlauch	Ein-/Ausgang Anschluß
070-1205-300	Ohne Schlauch	-	M3/8" G - M3/8" G
070-1205-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G - M1/2" G
070-1205-210	10 m	5/16"	M3/8" G - F3/8" G
070-1205-215	15 m	5/16"	M3/8" G - F3/8" G
070-1205-310	10 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G
070-1205-410	10 m	1/2"	M1/2" G - F1/2" G

F-460

070-1305-300	Ohne Schlauch	-	M3/8" G - M3/8" G
070-1305-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G - M1/2" G
070-1305-220	20 m	5/16"	M3/8" G - F3/8" G
070-1305-315	15 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G
070-1305-318	18 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G
070-1305-415	15 m	1/2"	M1/2" G - F1/2" G

F-550

070-1405-300	Ohne Schlauch	-	M3/8" G - M3/8" G
070-1405-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G - M1/2" G
070-1405-320	20 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G
070-1405-325	25 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G
070-1405-420	20 m	1/2"	M1/2" G - F1/2" G

F-555

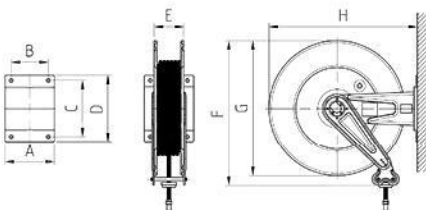
070-1505-300	Ohne Schlauch	-	M3/8" G - M3/8" G
070-1505-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G - M1/2" G
070-1505-330	30 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G
070-1505-425	25 m	1/2"	M1/2" G - F1/2" G
070-1505-430	30 m	1/2"	M1/2" G - F1/2" G

F-560

070-1605-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G - M1/2" G
070-1605-340	40 m	3/8"	M1/2" G - F3/8" G
070-1605-440	40 m	1/2"	M1/2" G - F1/2" G

Maße über alles, starr

Mod.	A	B	C	D	E	F	G	H	Kg	m ³	N ^o
F-400	158	120	168	192	95	450	400	435	12,50<19,50	0,046	1
F-460	158	120	168	192	95	480	460	500	16,50<23,00	0,060	1
F-550	200	150	225	270	120	590	550	600	22,00<45,00	0,085	1
F-555	250	200	225	270	170	590	550	600	26,00<53,00	0,100	1
F-560	440	390	225	270	360	590	550	600	33,00<83,00	0,180	1



BESCHICHTETE, SCHWENKbarE SCHLAUCHAUFROLLER FÜR WASSER 150 °C und 400 bar



Bestehend aus:

- Synthetischer Gummischlauch blau 2SC
- Galvanisierte Einbindungen
- Drehgelenk 90° Edelstahl V2A
- Viton Dichtungen

Artikelnummer	Schlauch-Länge	Ø Schlauch	Ein-/Ausgang Anschluß
071-1205-300	Ohne Schlauch	-	M3/8" G - M3/8" G
071-1205-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G - M1/2" G
071-1205-210	10 m	5/16"	M3/8" G - F3/8" G
071-1205-215	15 m	5/16"	M3/8" G - F3/8" G
071-1205-310	10 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G
071-1205-410	10 m	1/2"	M1/2" G - F1/2" G

S-400



071-1305-300	Ohne Schlauch	-	M3/8" G - M3/8" G
071-1305-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G - M1/2" G
071-1305-220	20 m	5/16"	M3/8" G - F3/8" G
071-1305-315	15 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G
071-1305-318	18 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G
071-1305-415	15 m	1/2"	M1/2" G - F1/2" G

S-460



071-1405-300	Ohne Schlauch	-	M3/8" G - M3/8" G
071-1405-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G - M1/2" G
071-1405-320	20 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G
071-1405-325	25 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G
071-1405-420	20 m	1/2"	M1/2" G - F1/2" G

S-550



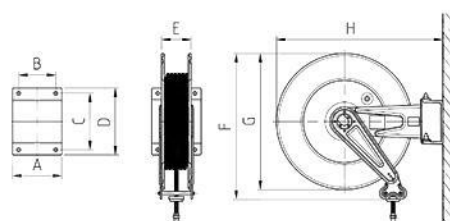
071-1505-300	Ohne Schlauch	-	M3/8" G - M3/8" G
071-1505-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G - M1/2" G
071-1505-330	30 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G
071-1505-425	25 m	1/2"	M1/2" G - F1/2" G
071-1505-430	30 m	1/2"	M1/2" G - F1/2" G

S-555



Maße über alles, schwenkbar

Mod.	A	B	C	D	E	F	G	H	Kg	m³	№
S-400	150	120	168	196	95	450	400	510	13,50<20,50	0,046	1
S-460	150	120	168	196	95	480	460	575	17,50<24,00	0,060	1
S-550	200	150	225	270	120	590	550	680	23,00<45,00	0,085	1
S-555	250	200	225	270	170	590	550	680	27,00<54,00	0,100	1



BESCHICHTETE, STARRE SCHLAUCHAUFROLLER FÜR ÖL 160 bar

Equipped with:

- Synthetischer schwarzer Gummischlauch 1SC
- Galvanisierte Einbindungen
- Drehgelenk 90° Stahl galvanisiert
- Viton Dichtungen



F-400

Artikelnummer	Schlauch-Länge	Ø Schlauch	Ein-/Ausgang Anschluß
070-1206-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G - M1/2" G
070-1206-310	10 m	3/8"	M1/2" G - M1/2" G
070-1206-410	10 m	1/2"	M1/2" G - M1/2" G



F-460

070-1306-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G - M1/2" G
070-1306-315	15 m	3/8"	M1/2" G - M1/2" G
070-1306-415	15 m	1/2"	M1/2" G - M1/2" G
070-1306-418	18 m	1/2"	M1/2" G - M1/2" G



F-550

070-1406-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G - M1/2" G
070-1406-420	20 m	1/2"	M1/2" G - M1/2" G
070-1406-425	25 m	1/2"	M1/2" G - M1/2" G



F-555




070-1506-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G - M1/2" G
070-1506-500	Ohne Schlauch	-	M3/4" G - M3/4" G
070-1506-600	Ohne Schlauch	-	M1" G - M1" G
070-1506-430	30 m	1/2"	M1/2" G - M1/2" G
070-1506-515	15 m	3/4"	M3/4" G - M3/4" G
070-1506-520	20 m	3/4"	M3/4" G - M3/4" G
070-1506-615	15 m	1"	M1" G - M1" G

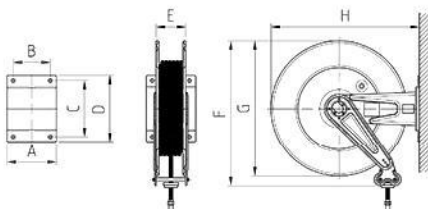


F-560

070-1606-500	Ohne Schlauch	-	M3/4" G - M3/4" G
070-1606-600	Ohne Schlauch	-	M1" G - M1" G
070-1606-525	25 m	3/4"	M3/4" G - M3/4" G
070-1606-530	30 m	3/4"	M3/4" G - M3/4" G
070-1606-620	20 m	1"	M1" G - M1" G
070-1606-630	30 m	1"	M1" G - M1" G

Maße über alles, starr

Mod.	A	B	C	D	E	F	G	H			
F-400	158	120	168	192	95	450	400	435	12,50<19,50	0,046	1
F-460	158	120	168	192	95	480	460	500	16,50<23,00	0,060	1
F-550	200	150	225	270	120	590	550	600	22,00<45,00	0,085	1
F-555	250	200	225	270	170	590	550	600	26,00<53,00	0,100	1
F-560	440	390	225	270	360	590	550	600	33,00<83,00	0,180	1



BESCHICHTETE, SCHWENKbare SCHLAUCHAUFROLLER FÜR ÖL 160 bar



Bestehend aus:

- Synthetischer schwarzer Gummischlauch 1SC
- Galvanisierte Einbindungen
- Drehgelenk 90° Stahl galvanisiert
- Polyurethan Dichtungen

Artikelnummer	Schlauch-Länge	Ø Schlauch	Ein-/Ausgang Anschluß
071-1206-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G - M1/2" G
071-1206-310	10 m	3/8"	M1/2" G - M1/2" G
071-1206-410	10 m	1/2"	M1/2" G - M1/2" G

S-400



071-1306-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G - M1/2" G
071-1306-315	15 m	3/8"	M1/2" G - M1/2" G
071-1306-415	15 m	1/2"	M1/2" G - M1/2" G
071-1306-418	18 m	1/2"	M1/2" G - M1/2" G

S-460



071-1406-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G - M1/2" G
071-1406-420	20 m	1/2"	M1/2" G - M1/2" G
071-1406-425	25 m	1/2"	M1/2" G - M1/2" G

S-550



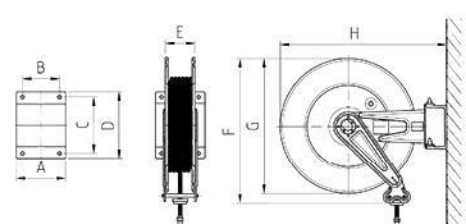
071-1506-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G - M1/2" G
071-1506-500	Ohne Schlauch	-	M3/4" G - M3/4" G
071-1506-600	Ohne Schlauch	-	M1" G - M1" G
071-1506-430	30 m	1/2"	M1/2" G - M1/2" G
071-1506-515	15 m	3/4"	M3/4" G - M3/4" G
071-1506-520	20 m	3/4"	M3/4" G - M3/4" G
071-1506-615	15 m	1"	M1" G - M1" G

S-555



Maße über alles, schwenkbar

Mod.	A	B	C	D	E	F	G	H			
S-400	150	120	168	196	95	450	400	510	13,50<20,50	0,046	1
S-460	150	120	168	196	95	480	460	575	17,50<24,00	0,060	1
S-550	200	150	225	270	120	590	550	680	23,00<45,00	0,085	1
S-555	250	200	225	270	170	590	550	680	27,00<54,00	0,100	1



Bestehend aus:

- Synthetischer schwarzer Gummischlauch 2SC
- Galvanisierte Einbindungen
- Drehgelenk 90° Stahl galvanisiert
- Polyurethan Dichtungen



F-400

Artikelnummer	Schlauch-Länge	Ø Schlauch	Ein-/Ausgang Anschluß
070-1207-200	Ohne Schlauch	-	M1/4" G - M1/4" G
070-1207-300	Ohne Schlauch	-	M3/8" G - M3/8" G
070-1207-110	10 m	1/4"	M1/4" G - M1/4" G
070-1207-115	15 m	1/4"	M1/4" G - M1/4" G
070-1207-310	10 m	3/8"	M3/8" G - M1/4" G



F-460

070-1307-200	Ohne Schlauch	-	M1/4" G - M1/4" G
070-1307-300	Ohne Schlauch	-	M3/8" G - M3/8" G
070-1307-118	18 m	1/4"	M1/4" G - M1/4" G
070-1307-315	15 m	3/8"	M3/8" G - M1/4" G



F-550

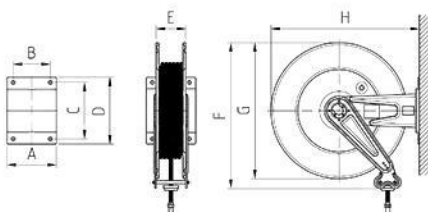
070-1407-300	Ohne Schlauch	-	M3/8" G - M3/8" G
070-1407-320	20 m	3/8"	M3/8" G - M1/4" G
070-1407-325	25 m	3/8"	M3/8" G - M1/4" G




F-555

070-1507-300	Ohne Schlauch	-	M3/8" G - M3/8" G
070-1507-330	30 m	3/8"	M3/8" G - M1/4" G

Maße über alles, starr



Mod.	A	B	C	D	E	F	G	H			
F-400	158	120	168	192	95	450	400	435	12,50<19,50	0,046	1
F-460	158	120	168	192	95	480	460	500	16,50<23,00	0,060	1
F-550	200	150	225	270	120	590	550	600	22,00<45,00	0,085	1
F-555	250	200	225	270	170	590	550	600	26,00<53,00	0,100	1

BESCHICHTETE, SCHWENKbarE SCHLAUCHAUFROLLER FÜR FETT 600 bar



Bestehend aus:

- Synthetischer schwarzer Gummischlauch 2SC
- Galvanisierte Einbindungen
- Drehgelenk 90° Stahl galvanisiert
- Polyurethan Dichtungen

Artikelnummer	Schlauch-Länge	Ø Schlauch	Ein-/Ausgang Anschluß
071-1207-200	Ohne Schlauch	-	M1/4"G - M1/4"G
071-1207-300	Ohne Schlauch	-	M3/8"G - M3/8"G
071-1207-110	10 m	1/4"	M1/4"G - M1/4"G
071-1207-115	15 m	1/4"	M1/4"G - M1/4"G
071-1207-310	10 m	3/8"	M3/8"G - M1/4"G

S-400



071-1307-200	Ohne Schlauch	-	M1/4"G - M1/4"G
071-1307-300	Ohne Schlauch	-	M3/8"G - M3/8"G
071-1307-118	18 m	1/4"	M1/4"G - M1/4"G
071-1307-315	15 m	3/8"	M3/8"G - M1/4"G

S-460



071-1407-300	Ohne Schlauch	-	M3/8"G - M3/8"G
071-1407-320	20 m	3/8"	M3/8"G - M1/4"G
071-1407-325	25 m	3/8"	M3/8"G - M1/4"G

S-550



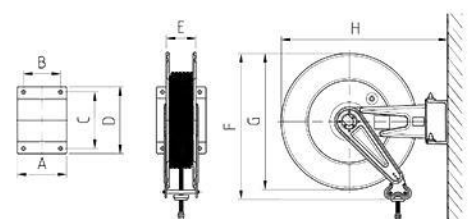
071-1507-300	Ohne Schlauch	-	M3/8"G - M3/8"G
071-1507-330	30 m	3/8"	M3/8"G - M1/4"G

S-555



Maße über alles, schwenkbar

Mod.	A	B	C	D	E	F	G	H	Kg	m³	No.
S-400	150	120	168	196	95	450	400	510	13,50<20,50	0,046	1
S-460	150	120	168	196	95	480	460	575	17,50<24,00	0,060	1
S-550	200	150	225	270	120	590	550	680	23,00<45,00	0,085	1
S-555	250	200	225	270	170	590	550	680	27,00<54,00	0,100	1



BESCHICHTETE, STARRE SCHLAUCHAUFROLLER FÜR DIESEL 10 bar

Bestehend aus:

- Antistatischer schwarzer Gummischlauch
- Galvanisierte Einbindungen
- Drehgelenk 90° Stahl galvanisiert
- Viton Dichtungen



F-550

Artikelnummer	Durchfluß	Schlauchlänge	Ø Schlauch	Ein-/Auslaß
070-1408-600	95 l/min	Ohne Schlauch	-	F1" G - M1" G
070-1408-510	90 l/min	10 m	3/4"	F1" G - M1" G
070-1408-515	85 l/min	15 m	3/4"	F1" G - M1" G
070-1408-610	95 l/min	10 m	1"	F1" G - M1" G



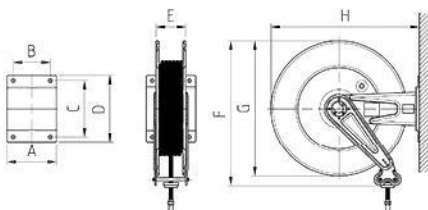
F-555

070-1508-600	95 l/min	Ohne Schlauch	-	F1" G - M1" G
070-1508-520	83 l/min	20 m	3/4"	F1" G - M1" G
070-1508-615	90 l/min	15 m	1"	F1" G - M1" G





F-560

070-1608-600	95 l/min	Ohne Schlauch	-	F1" G - M1" G
070-1608-530	80 l/min	30 m	3/4"	F1" G - M1" G
070-1608-540	75 l/min	40 m	3/4"	F1" G - M1" G
070-1608-620	87 l/min	20 m	1"	F1" G - M1" G
070-1608-630	85 l/min	30 m	1"	F1" G - M1" G



Maße über alles, starr

Mod.	A	B	C	D	E	F	G	H	 Kg	 m³	
F-550	200	150	225	270	120	590	550	600	22,00<45,00	0,085	1
F-555	250	200	225	270	170	590	550	600	26,00<53,00	0,100	1
F-560	440	390	225	270	360	590	550	600	33,00<83,00	0,180	1

BESCHICHTETE, SCHWENKbarE SCHLAUCHAUFROLLER FÜR DIESEL 10 bar



Bestehend aus:

- Antistatischer schwarzer Gummischlauch
- Galvanisierte Einbindungen
- Drehgelenk 90° Stahl galvanisiert
- Viton Dichtungen

Artikelnummer	Durchfluß	Schlauchlänge	Ø Schlauch	Ein-/Auslaß
071-1408-600	95 l/min	Ohne Schlauch	-	F1" G - M1" G
071-1408-510	90 l/min	10 m	3/4"	F1" G - M1" G
071-1408-515	85 l/min	15m	3/4"	F1" G - M1" G
071-1408-610	95 l/min	10m	1"	F1" G - M1" G

S-550



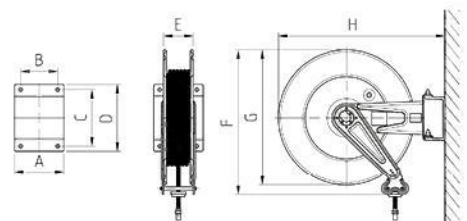
071-1508-600	95 l/min	Ohne Schlauch	-	F1" G - M1" G
071-1508-520	83 l/min	20 m	3/4"	F1" G - M1" G
071-1508-615	90 l/min	15 m	1"	F1" G - M1" G

S-555



Maße über alles, schwenkbar

Mod.	A	B	C	D	E	F	G	H			
S-550	200	150	225	270	120	590	550	680	23,00<45,00	0,085	1
S-555	250	200	225	270	170	590	550	680	27,00<54,00	0,100	1



SCHLAUCHAUFROLLER

Bestehend aus :

- Antistatischer schwarzer Gummischlauch EPDM
- Edelstahleinbindungen in V2A
- Edelstahldrehgelenk 90° in V2A
- Viton Dichtungen



F-400

Artikelnummer	Schlauch-Länge	Ø Schlauch	Ein-/Ausgang Anschluß
070-1209-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G - M1/2" G
070-1209-410	10 m	1/2"	M1/2" G - M1/2" G



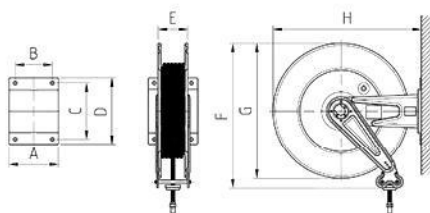
F-460

070-1309-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G - M1/2" G
070-1309-415	15 m	1/2"	M1/2" G - M1/2" G





F-550

070-1409-500	Ohne Schlauch	-	F3/4" G - M3/4" G
070-1409-510	10 m	3/4"	F3/4" G - M3/4" G
070-1409-515	15 m	3/4"	F3/4" G - M3/4" G



Maße über alles, starr

Mod.	A	B	C	D	E	F	G	H			
F-400	158	120	168	192	95	450	400	435	12,50<19,50	0,046	1
F-460	158	120	168	192	95	480	460	500	16,50<23,00	0,060	1
F-550	200	150	225	270	120	590	550	600	22,00<45,00	0,085	1

BESCHICHTETE, SCHWENKbarE SCHLAUCHAUFROLLER FÜR FROSTSCHUTZ, SCHEIBENREINIGER UND ADBLUE 20 bar



Bestehend aus :

- Antistischer schwarzer Gummischlauch EPDM
- Edelstahlverbindungen in V2A
- Edelstahldrehgelenk 90° in V2A
- Viton Dichtungen

Artikelnummer	Schlauch-Länge	Ø Schlauch	Ein-/Ausgang Anschluß
071-1209-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G - M1/2" G
071-1209-410	10 m	1/2"	M1/2" G - M1/2" G

S-400



071-1309-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G - M1/2" G
071-1309-415	15 m	1/2"	M1/2" G - M1/2" G

S-460



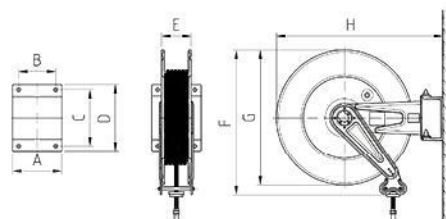
071-1409-500	Ohne Schlauch	-	F3/4" G - M3/4" G
071-1409-510	10 m	3/4"	F3/4" G - M3/4" G
071-1409-515	15 m	3/4"	F3/4" G - M3/4" G

S-550



Maße über alles, schwenkbar

Mod.	A	B	C	D	E	F	G	H	Kg	m ³	N ^o
S-400	150	120	168	196	95	450	400	510	13,50<20,50	0,046	1
S-460	150	120	168	196	95	480	460	575	17,50<24,00	0,060	1
S-550	200	150	225	270	120	590	550	680	23,00<45,00	0,085	1



SCHLAUCHAUFROLLER

BESCHICHTETE, STARRE SCHLAUCHAUFROLLER OHNE SCHLAUCH

F-400


Artikel Nr.	Durchfluß Medium	Drehgelenk 90°	Dichtungen	Ein-/Auslaß Anschluß
070-1201-300	Luft/Wasser 20 bar	Messing	Viton	F3/8" G – M3/8" G
070-1201-400	Luft/Wasser 20 bar	Messing	Viton	M1/2" G – M1/2" G
070-1205-300	Wasser 150° C 400 bar	Edelstahl	Viton	M3/8" G – M3/8" G
070-1205-400	Wasser 150° C 400 bar	Edelstahl	Viton	M1/2" G – M1/2" G
070-1206-400	Öl 160 bar	Stahl galvan.	Polyurethan	M1/2" G – M1/2" G
070-1207-200	Fett 600 bar	Stahl galvan.	Polyurethan	M1/4" G – M1/4" G
070-1207-300	Fett 600 bar	Stahl galvan.	Polyurethan	M3/8" G – M3/8" G
070-1209-400	Frostsch./Scheibenr. 20 bar	Edelstahl	Viton	M1/2" G – M1/2" G

F-460


070-1301-400	Luft/Wasser 20 bar	brass	viton	M1/2" G – M1/2" G
070-1305-300	Wasser 150° C 400 bar	stainless steel	viton	M3/8" G – M3/8" G
070-1305-400	Wasser 150° C 400 bar	stainless steel	viton	M1/2" G – M1/2" G
070-1306-400	Öl 160 bar	galvanized steel	polyurethane	M1/2" G – M1/2" G
070-1307-200	Fett 600 bar	galvanized steel	polyurethane	M1/4" G – M1/4" G
070-1307-300	Fett 600 bar	galvanized steel	polyurethane	M3/8" G – M3/8" G
070-1309-400	Frostsch./Scheibenr. 20 bar	stainless steel	viton	M1/2" G – M1/2" G

F-550


070-1401-400	Luft/Wasser 20 bar	Messing	Viton	M1/2" G – M1/2" G
070-1405-300	Wasser 150° C 400 bar	Edelstahl	Viton	M3/8" G – M3/8" G
070-1405-400	Wasser 150° C 400 bar	Edelstahl	Viton	M1/2" G – M1/2" G
070-1406-400	Öl 160 bar	Stahl galvan.	polyurethane	M1/2" G – M1/2" G
070-1407-300	Fett 600 bar	Stahl galvan.	polyurethane	M3/8" G – M3/8" G
070-1408-600	Diesel 10 bar	Stahl galvan.	Viton	F1" G – M1" G
070-1409-500	Adblue 20 bar	Edelstahl	Viton	F3/4" G – M3/4" G




F-555

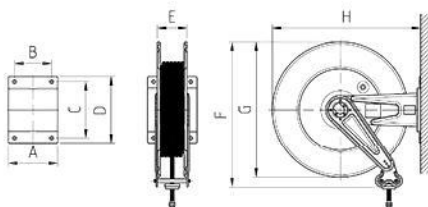

070-1502-400	Luft/Wasser 20 bar	Messing	Viton	M1/2" G – M1/2" G
070-1502-600	Luft/Wasser 20 bar	Messing	Viton	F1" G – M1" G
070-1505-300	Wasser 150° C 400 bar	Edelstahl	Viton	M3/8" G – M3/8" G
070-1505-400	Wasser 150° C 400 bar	Edelstahl	Viton	M1/2" G – M1/2" G
070-1506-400	Öl 160 bar	Stahl galvan.	Polyurethan	M1/2" G – M1/2" G
070-1506-500	Öl 160 bar	Stahl galvan.	Polyurethan	M3/4" G – M3/4" G
070-1506-600	Öl 160 bar	Stahl galvan.	Polyurethan	M1" G – M1" G
070-1507-300	Fett 600 bar	Stahl galvan.	Polyurethan	M3/8" G – M3/8" G
070-1508-600	Diesel 10 bar	Stahl galvan.	Viton	F1" G – M1" G

F-560


070-1602-600	Luft/Wasser 20 bar	Messing	Viton	F1" G – M1" G
070-1605-400	Wasser 150° C 400 bar	Edelstahl	Viton	M1/2" G – M1/2" G
070-1606-500	Öl 160 bar	Stahl galvan.	Polyurethan	M3/4" G – M3/4" G
070-1606-600	Öl 160 bar	Stahl galvan.	Polyurethan	M1" G – M1" G
070-1608-600	Diesel 10 bar	Stahl galvan.	Viton	F1" G – M1" G

Maße über alles, starr

Mod.	A	B	C	D	E	F	G	H			
F-400	158	120	168	192	95	450	400	435	12,50	0,046	1
F-460	158	120	168	192	95	480	460	500	16,50	0,060	1
F-550	200	150	225	270	120	590	550	600	22,00	0,085	1
F-555	250	200	225	270	170	590	550	600	26,00	0,100	1
F-560	440	390	225	270	360	590	550	600	33,00	0,180	1



BESCHICHTETE, SCHWENKbarE SCHLAUCHAUFROLLER OHNE SCHLAUCH



Artikel Nr.	Durchfluß Medium	Drehgelenk 90°	Dichtungen	Ein-/Auslaß An- schluß
071-1201-300	Luft/Wasser 20 bar	Messing	Viton	F3/8" G - M3/8" G
071-1201-400	Luft/Wasser 20 bar	Messing	Viton	M1/2" G - M1/2" G
071-1205-300	Wasser 150° C 400 bar	Edelstahl	Viton	M3/8" G - M3/8" G
071-1205-400	Wasser 150° C 400 bar	Edelstahl	Viton	M1/2" G - M1/2" G
071-1206-400	Öl 160 bar	Stahl galvan.	Polyurethan	M1/2" G - M1/2" G
071-1207-200	Fett 600 bar	Stahl galvan.	Polyurethan	M1/4" G - M1/4" G
071-1207-300	Fett 600 bar	Stahl galvan.	Polyurethan	M3/8" G - M3/8" G
071-1209-400	Frostsch./Scheibenr. 20 bar	Edelstahl	Viton	M1/2" G - M1/2" G
071-1301-400	Luft/Wasser 20 bar	brass	viton	M1/2" G - M1/2" G
071-1305-300	Wasser 150° C 400 bar	stainless steel	viton	M3/8" G - M3/8" G
071-1305-400	Wasser 150° C 400 bar	stainless steel	viton	M1/2" G - M1/2" G
071-1306-400	Öl 160 bar	galvanized steel	polyurethane	M1/2" G - M1/2" G
071-1307-200	Fett 600 bar	galvanized steel	polyurethane	M1/4" G - M1/4" G
071-1307-300	Fett 600 bar	galvanized steel	polyurethane	M3/8" G - M3/8" G
071-1309-400	Frostsch./Scheibenr. 20 bar	stainless steel	viton	M1/2" G - M1/2" G
071-1401-400	Luft/Wasser 20 bar	Messing	Viton	M1/2" G - M1/2" G
071-1405-300	Wasser 150° C 400 bar	Edelstahl	Viton	M3/8" G - M3/8" G
071-1405-400	Wasser 150° C 400 bar	Edelstahl	Viton	M1/2" G - M1/2" G
071-1406-400	Öl 160 bar	Stahl galvan.	polyurethane	M1/2" G - M1/2" G
071-1407-300	Fett 600 bar	Stahl galvan.	polyurethane	M3/8" G - M3/8" G
071-1408-600	Diesel 10 bar	Stahl galvan.	Viton	F1" G - M1" G
071-1409-500	Adblue 20 bar	Edelstahl	Viton	F3/4" G - M3/4" G
071-1502-400	Luft/Wasser 20 bar	Messing	Viton	M1/2" G - M1/2" G
071-1502-600	Luft/Wasser 20 bar	Messing	Viton	F1" G - M1" G
071-1505-300	Wasser 150° C 400 bar	Edelstahl	Viton	M3/8" G - M3/8" G
071-1505-400	Wasser 150° C 400 bar	Edelstahl	Viton	M1/2" G - M1/2" G
071-1506-400	Öl 160 bar	Stahl galvan.	Polyurethan	M1/2" G - M1/2" G
071-1506-500	Öl 160 bar	Stahl galvan.	Polyurethan	M3/4" G - M3/4" G
071-1506-600	Öl 160 bar	Stahl galvan.	Polyurethan	M1" G - M1" G
071-1507-300	Fett 600 bar	Stahl galvan.	Polyurethan	M3/8" G - M3/8" G
071-1508-600	Diesel 10 bar	Stahl galvan.	Viton	F1" G - M1" G

S-400



S-460



S-550



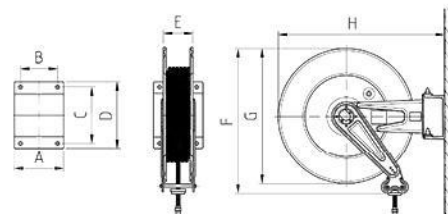
S-555



Maße über alles, schwenkbar



Mod.	A	B	C	D	E	F	G	H	Kg	m³	m³
S-400	150	120	168	196	95	450	400	510	13,50	0,046	1
S-460	150	120	168	196	95	480	460	575	17,50	0,060	1
S-550	200	150	225	270	120	590	550	680	23,00	0,085	1
S-555	250	200	225	270	170	590	550	680	27,00	0,100	1



Bestehend aus:

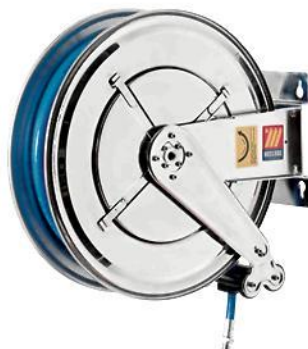
- Synthetischer Gummischlauch blau
- Vernickelte Einbindungen
- Drehgelenk 90° Messing vernickelt
- Viton Dichtungen



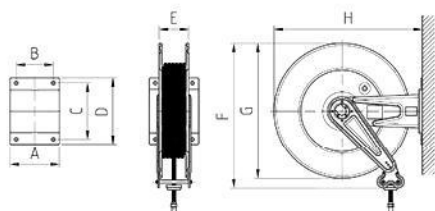
FX-400	Artikelnummer	Schlauch-Länge	Ø Schlauch	Ein-/Ausgang Anschluß
	070-2201-300	Ohne Schlauch	-	F3/8" G - M3/8" G
	070-2201-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G - M1/2" G
	070-2201-215	15 m	8x12	F3/8" G - M1/4" G gir.
	070-2201-220	20 m	8x12	F3/8" G - M1/4" G gir.
	070-2201-310	10 m	10x14	F3/8" G - M3/8" G
	070-2201-315	15 m	10x14	F3/8" G - M3/8" G
	070-2201-410	10 m	13x19	M1/2" G - M1/2" G




FX-460	Artikelnummer	Schlauch-Länge	Ø Schlauch	Ein-/Ausgang Anschluß
	070-2301-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G - M1/2" G
	070-2301-320	20 m	10x14	M1/2" G - M3/8" G
	070-2301-415	15 m	13x19	M1/2" G - M1/2" G
	070-2301-418	18 m	13x19	M1/2" G - M1/2" G



FX-550	Artikelnummer	Schlauch-Länge	Ø Schlauch	Ein-/Ausgang Anschluß
	070-2401-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G - M1/2" G
	070-2401-420	20 m	13x19	M1/2" G - M1/2" G
	070-2401-425	25 m	13x19	M1/2" G - M1/2" G



Maße über alles, starr

Mod.	A	B	C	D	E	F	G	H			
FX-400	158	120	168	192	95	450	400	435	12,50<23,00	0,046	1
FX-460	158	120	168	192	95	480	460	500	16,50<23,00	0,060	1
FX-550	200	150	225	270	120	590	550	600	22,00<28,00	0,085	1

AUTOMATISCHE EDELSTAHLSCHLAUCHAUFROLLER, SCHWENKbar AUS V2A FÜR LUFT/WASSER 20 bar



Bestehend aus:

- Synthetischer Gummischlauch blau
- Vernickelte Einbindungen
- Drehgelenk 90° Messing vernickelt
- Viton Dichtungen

Artikelnummer	Schlauch-Länge	Ø Schlauch	Ein-/Ausgang Anschluß	SX-400
071-2201-300	Ohne Schlauch	-	F3/8" G - M3/8" G	
071-2201-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G - M1/2" G	
071-2201-215	15 m	8x12	F3/8" G - M1/4" G gir.	
071-2201-220	20 m	8x12	F3/8" G - M1/4" G gir.	
071-2201-310	10 m	10x14	F3/8" G - M3/8" G	
071-2201-315	15 m	10x14	F3/8" G - M3/8" G	
071-2201-410	10 m	13x19	M1/2" G - M1/2" G	



071-2301-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G - M1/2" G	SX-460
071-2301-320	20 m	10X14	M1/2" G - M3/8" G	
071-2301-415	15 m	13X19	M1/2" G - M1/2" G	
071-2301-418	18 m	13X19	M1/2" G - M1/2" G	

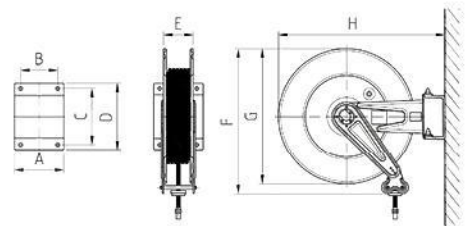


071-2401-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G - M1/2" G	SX-550
071-2401-420	20 m	13X19	M1/2" G - M1/2" G	
071-2401-425	25 m	13X19	M1/2" G - M1/2" G	



Maße über alles, schwenkbar

Mod.	A	B	C	D	E	F	G	H			
SX-400	150	120	168	196	95	450	400	510	13,50<20,50	0,046	1
SX-460	150	120	168	196	95	480	460	575	17,50<24,00	0,060	1
SX-550	200	150	225	270	120	590	550	680	23,00<29,00	0,085	1



SCHLAUCHAUFROLLER




Bestehend aus:

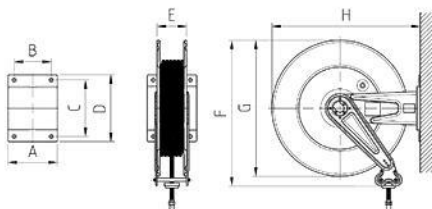
- Synthetischer schwarzer Gummischlauch R6
- Galvanisierte Einbindungen
- Drehgelenk 90° Messing vernickelt
- Viton Dichtungen



FX-400	Artikelnummer	Schlauch-Länge	Ø Schlauch	Ein-/Ausgang Anschluß
	070-2201-300	Ohne Schlauch	-	F3/8" G - M3/8" G
	070-2201-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G - M1/2" G
	070-2202-212	12 m	5/16"	F3/8" G - M1/4" G
	070-2202-218	18 m	5/16"	F3/8" G - M1/4" G
	070-2202-310	10 m	3/8"	F3/8" G - M3/8" G
	070-2202-318	18 m	3/8"	F3/8" G - M3/8" G
	070-2202-410	10 m	1/2"	M1/2" G - M1/2" G
FX-460	070-2301-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G - M1/2" G
	070-2302-320	20 m	3/8"	M1/2" G - M3/8" G
	070-2302-415	15 m	1/2"	M1/2" G - M1/2" G
	070-2302-418	18 m	1/2"	M1/2" G - M1/2" G
FX-550	070-2401-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G - M1/2" G
	070-2402-420	20 m	1/2"	M1/2" G - M1/2" G
	070-2402-425	25 m	1/2"	M1/2" G - M1/2" G
FX-555	070-2502-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G - M1/2" G
	070-2502-600	Ohne Schlauch	-	F1" G - M1" G
	070-2502-430	30 m	1/2"	M1/2" G - M1/2" G
	070-2502-515	15 m	3/4"	F3/4" G - M3/4" G
	070-2502-520	20 m	3/4"	F3/4" G - M3/4" G
	070-2502-615	15 m	1"	F1" G - M1" G
FX-560	070-2602-600	Ohne Schlauch	-	F1" G - M1" G
	070-2602-530	30 m	3/4"	F3/4" G - M3/4" G
	070-2602-540	40 m	3/4"	F3/4" G - M3/4" G
	070-2602-620	20 m	1"	F1" G - M1" G
	070-2602-630	30 m	1"	F1" G - M1" G

Maße über alles, starr

Mod.	A	B	C	D	E	F	G	H			
FX-400	158	120	168	192	95	450	400	435	12,50<19,50	0,046	1
FX-460	158	120	168	192	95	480	460	500	16,50<23,00	0,060	1
FX-550	200	150	225	270	120	590	550	600	22,00<45,00	0,085	1
FX-555	250	200	225	270	170	590	550	600	26,00<53,00	0,100	1
FX-560	440	390	225	270	360	590	550	600	33,00<83,00	0,180	1



AUTOMATISCHE EDELSTAHLSCHLAUCHAUFROLLER, SCHWENKbar AUS V2A FÜR LUFT/WASSER 20 bar



Bestehend aus:

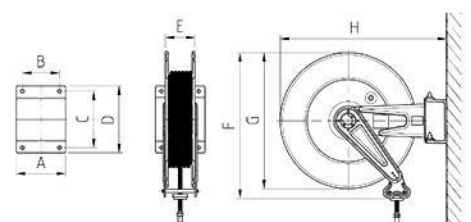
- Synthetischer schwarzer Gummischlauch R6
- Galvanisierte Einbindungen
- Drehgelenk 90° Messing vernickelt
- Viton Dichtungen

Artikelnummer	Schlauch-Länge	Ø Schlauch	Ein-/Ausgang Anschluß	
071-2201-300	Ohne Schlauch	-	F3/8" G - M3/8" G	SX-400
071-2201-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G - M1/2" G	
071-2202-212	12 m	5/16"	F3/8" G - M1/4" G	
071-2202-218	18 m	5/16"	F3/8" G - M1/4" G	
071-2202-310	10 m	3/8"	F3/8" G - M3/8" G	SX-460
071-2202-318	18 m	3/8"	F3/8" G - M3/8" G	
071-2202-410	10 m	1/2"	M1/2" G - M1/2" G	
071-2301-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G - M1/2" G	
071-2302-320	20 m	3/8"	M1/2" G - M3/8" G	SX-550
071-2302-415	15 m	1/2"	M1/2" G - M1/2" G	
071-2302-418	18 m	1/2"	M1/2" G - M1/2" G	
071-2401-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G - M1/2" G	
071-2402-420	20 m	1/2"	M1/2" G - M1/2" G	SX-555
071-2402-425	25 m	1/2"	M1/2" G - M1/2" G	
071-2502-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G - M1/2" G	
071-2502-600	Ohne Schlauch	-	F1" G - M1" G	
071-2502-430	30 m	1/2"	M1/2" G - M1/2" G	SX-555
071-2502-515	15 m	3/4"	F3/4" G - M3/4" G	
071-2502-520	20 m	3/4"	F3/4" G - M3/4" G	
071-2502-615	15 m	1"	F1" G - M1" G	



Maße über alles, schwenkbar

Mod.	A	B	C	D	E	F	G	H			
SX-400	150	120	168	196	95	450	400	510	13,50<20,50	0,046	1
SX-460	150	120	168	196	95	480	460	575	17,50<24,00	0,060	1
SX-550	200	150	225	270	120	590	550	680	23,00<45,00	0,085	1
SX-555	250	200	225	270	170	590	550	680	27,00<54,00	0,100	1



Bestehend aus:

- Synthetischer Gummischlauch antistatisch blau 1SC
- Galvanisierte Einbindungen
- Edelstahldrehgelenk 90° in V2A
- Viton Dichtungen



FX-400	Artikelnummer	Schlauch-Länge	Ø Schlauch	Ein-/Ausgang Anschluß
	070-2205-300	Ohne Schlauch	-	M3/8" G - M3/8" G
	070-2205-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G - M1/2" G
	070-2204-210	10 m	5/16"	M3/8" G - F3/8" G
	070-2204-215	15 m	5/16"	M3/8" G - F3/8" G
	070-2204-310	10 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G
	070-2204-410	10 m	1/2"	M1/2" G - F1/2" G



FX-460	Artikelnummer	Schlauch-Länge	Ø Schlauch	Ein-/Ausgang Anschluß
	070-2305-300	Ohne Schlauch	-	M3/8" G - M3/8" G
	070-2305-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G - M1/2" G
	070-2304-220	20 m	5/16"	M3/8" G - F3/8" G
	070-2304-315	15 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G
	070-2304-318	18 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G
	070-2304-415	15 m	1/2"	M1/2" G - F1/2" G



FX-550	Artikelnummer	Schlauch-Länge	Ø Schlauch	Ein-/Ausgang Anschluß
	070-2405-300	Ohne Schlauch	-	M3/8" G - M3/8" G
	070-2405-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G - M1/2" G
	070-2404-320	20 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G
	070-2404-325	25 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G
	070-2404-420	20 m	1/2"	M1/2" G - F1/2" G






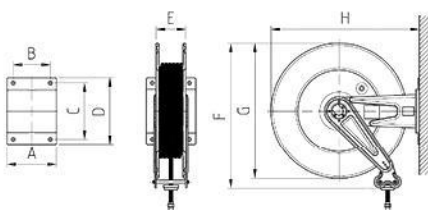
FX-555	Artikelnummer	Schlauch-Länge	Ø Schlauch	Ein-/Ausgang Anschluß
	070-2505-300	Ohne Schlauch	-	M3/8" G - M3/8" G
	070-2505-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G - M1/2" G
	070-2504-330	30 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G
	070-2504-425	25 m	1/2"	M1/2" G - F1/2" G
	070-2504-430	30 m	1/2"	M1/2" G - F1/2" G



FX-560	Artikelnummer	Schlauch-Länge	Ø Schlauch	Ein-/Ausgang Anschluß
	070-2605-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G - M1/2" G
	070-2604-340	40 m	3/8"	M1/2" G - F3/8" G
	070-2604-440	40 m	1/2"	M1/2" G - F1/2" G

Maße über alles, starr

Mod.	A	B	C	D	E	F	G	H	 Kg	 m³	 N
FX-400	158	120	168	192	95	450	400	435	12,50<19,50	0,046	1
FX-460	158	120	168	192	95	480	460	500	16,50<23,00	0,060	1
FX-550	200	150	225	270	120	590	550	600	22,00<45,00	0,085	1
FX-555	250	200	225	270	170	590	550	600	26,00<53,00	0,100	1
FX-560	440	390	225	270	360	590	550	600	33,00<83,00	0,180	1



AUTOMATISCHE EDELSTAHLSCHLAUCHAUFROLLER, SCHWENKbar AUS V2A FÜR WASSER 150 °C 200 bar



Bestehend aus:

- Synthetischer Gummischlauch antistatisch blau 1SC
- Galvanisierte Einbindungen
- Edelstahlrehgelenk 90° in V2A
- Viton Dichtungen

Artikelnummer	Schlauch-Länge	Ø Schlauch	Ein-/Ausgang Anschluß	SX-400
071-2205-300	Ohne Schlauch	-	M3/8" G - M3/8" G	
071-2205-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G - M1/2" G	
071-2204-210	10 m	5/16"	M3/8" G - F3/8" G	
071-2204-215	15 m	5/16"	M3/8" G - F3/8" G	
071-2204-310	10 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G	
071-2204-410	10 m	1/2"	M1/2" G - F1/2" G	

071-2305-300	Ohne Schlauch	-	M3/8" G - M3/8" G	SX-460
071-2305-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G - M1/2" G	
071-2304-220	20 m	5/16"	M3/8" G - F3/8" G	
071-2304-315	15 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G	
071-2304-318	18 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G	
071-2304-415	15 m	1/2"	M1/2" G - F1/2" G	

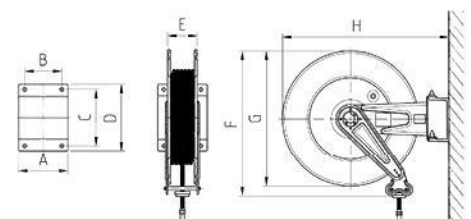
071-2405-300	Ohne Schlauch	-	M3/8" G - M3/8" G	SX-550
071-2405-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G - M1/2" G	
071-2404-320	20 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G	
071-2404-325	25 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G	
071-2404-420	20 m	1/2"	M1/2" G - F1/2" G	

071-2505-300	Ohne Schlauch	-	M3/8" G - M3/8" G	SX-555
071-2505-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G - M1/2" G	
071-2504-330	30 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G	
071-2504-425	25 m	1/2"	M1/2" G - F1/2" G	
071-2504-430	30 m	1/2"	M1/2" G - F1/2" G	



Maße über alles, schwenkbar

Mod.	A	B	C	D	E	F	G	H			
SX-400	150	120	168	196	95	450	400	510	13,50<20,50	0,046	1
SX-460	150	120	168	196	95	480	460	575	17,50<24,00	0,060	1
SX-550	200	150	225	270	120	590	550	680	23,00<45,00	0,085	1
SX-555	250	200	225	270	170	590	550	680	27,00<54,00	0,100	1






Bestehend aus:

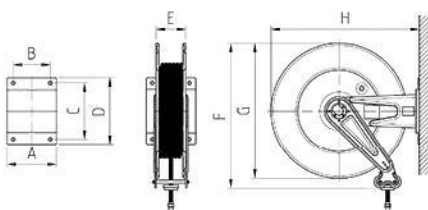
- Synthetischer Gummischlauch antistatisch blau 2SC
- Galvanisierte Einbindungen
- Edelstahldrehgelenk 90° in V2A
- Viton Dichtungen



FX-400	Artikelnummer	Schlauch-Länge	Ø Schlauch	Ein-/Ausgang Anschluß
	070-2205-300	Ohne Schlauch	-	M3/8" G - M3/8" G
	070-2205-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G - M1/2" G
	070-2205-210	10 m	5/16"	M3/8" G - F3/8" G
	070-2205-215	15 m	5/16"	M3/8" G - F3/8" G
	070-2205-310	10 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G
	070-2205-410	10 m	1/2"	M1/2" G - F1/2" G
FX-460	070-2305-300	Ohne Schlauch	-	M3/8" G - M3/8" G
	070-2305-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G - M1/2" G
	070-2305-220	20 m	5/16"	M3/8" G - F3/8" G
	070-2305-315	15 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G
	070-2305-318	18 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G
	070-2305-415	15 m	1/2"	M1/2" G - F1/2" G
FX-550	070-2405-300	Ohne Schlauch	-	M3/8" G - M3/8" G
	070-2405-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G - M1/2" G
	070-2405-320	20 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G
	070-2405-325	25 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G
	070-2405-420	20 m	1/2"	M1/2" G - F1/2" G
FX-555	070-2505-300	Ohne Schlauch	-	M3/8" G - M3/8" G
	070-2505-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G - M1/2" G
	070-2505-330	30 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G
	070-2505-425	25 m	1/2"	M1/2" G - F1/2" G
	070-2505-430	30 m	1/2"	M1/2" G - F1/2" G
FX-560	070-2605-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G - M1/2" G
	070-2605-340	40 m	3/8"	M1/2" G - F3/8" G
	070-2605-440	40 m	1/2"	M1/2" G - F1/2" G

Maße über alles, starr

Mod.	A	B	C	D	E	F	G	H	 Kg	 m³	 No.
FX-400	158	120	168	192	95	450	400	435	12,50<19,50	0,046	1
FX-460	158	120	168	192	95	480	460	500	16,50<23,00	0,060	1
FX-550	200	150	225	270	120	590	550	600	22,00<45,00	0,085	1
FX-555	250	200	225	270	170	590	550	600	26,00<53,00	0,100	1
FX-560	440	390	225	270	360	590	550	600	33,00<83,00	0,180	1



AUTOMATISCHE EDELSTAHLSCHLAUCHAUFROLLER, SCHWENKbar AUS V2A FÜR WASSER 150 °C 400 bar



Bestehend aus:

- Synthetischer Gummischlauch antistatisch blau 2SC
- Galvanisierte Einbindungen
- Edelstahlrehgelenk 90° in V2A
- Viton Dichtungen

Artikelnummer	Schlauch-Länge	Ø Schlauch	Ein-/Ausgang Anschluß
071-2205-300	Ohne Schlauch	-	M3/8" G - M3/8" G
071-2205-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G - M1/2" G
071-2205-210	10 m	5/16"	M3/8" G - F3/8" G
071-2205-215	15 m	5/16"	M3/8" G - F3/8" G
071-2205-310	10 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G
071-2205-410	10 m	1/2"	M1/2" G - F1/2" G

071-2305-300	Ohne Schlauch	-	M3/8" G - M3/8" G
071-2305-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G - M1/2" G
071-2305-220	20 m	5/16"	M3/8" G - F3/8" G
071-2305-315	15 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G
071-2305-318	18 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G
071-2305-415	15 m	1/2"	M1/2" G - F1/2" G

071-2405-300	Ohne Schlauch	-	M3/8" G - M3/8" G
071-2405-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G - M1/2" G
071-2405-320	20 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G
071-2405-325	25 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G
071-2405-420	20 m	1/2"	M1/2" G - F1/2" G

071-2505-300	Ohne Schlauch	-	M3/8" G - M3/8" G
071-2505-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G - M1/2" G
071-2505-330	30 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G
071-2505-425	25 m	1/2"	M1/2" G - F1/2" G
071-2505-430	30 m	1/2"	M1/2" G - F1/2" G

SX-400

SX-460

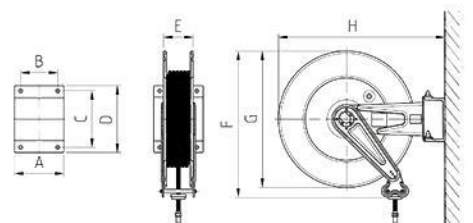
SX-550

SX-555



Maße über alles, schwenkbar

Mod.	A	B	C	D	E	F	G	H			
SX-400	150	120	168	196	95	450	400	510	13,50<20,50	0,046	1
SX-460	150	120	168	196	95	480	460	575	17,50<24,00	0,060	1
SX-550	200	150	225	270	120	590	550	680	23,00<45,00	0,085	1
SX-555	250	200	225	270	170	590	550	680	27,00<54,00	0,100	1



SCHLAUCHAUFROLLER

Bestehend aus:

- Schwarzer, antistatischer Gummischlauch
- Galvanisierte Einbindungen
- Edelstahldrehgelenk 90° in V2A
- Viton Dichtungen



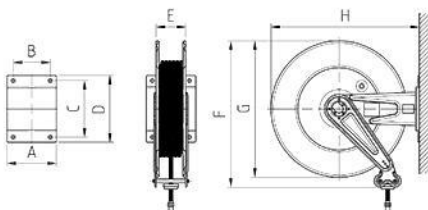
FX-550	Artikelnummer	Durchfluß	Schlauchlänge	Ø Schlauch	Ein-/Auslaß
	070-2408-600	95 l/min	Ohne Schlauch	-	F1" G - M1" G
	070-2408-510	90 l/min	10 m	3/4"	F1" G - M1" G
	070-2408-515	85 l/min	15 m	3/4"	F1" G - M1" G
	070-2408-610	95 l/min	10 m	1"	F1" G - M1" G



FX-555	Artikelnummer	Durchfluß	Schlauchlänge	Ø Schlauch	Ein-/Auslaß
	070-2508-600	95 l/min	Ohne Schlauch	-	F1" G - M1" G
	070-2508-520	83 l/min	20 m	3/4"	F1" G - M1" G
	070-2508-615	90 l/min	15 m	1"	F1" G - M1" G



FX-560	Artikelnummer	Durchfluß	Schlauchlänge	Ø Schlauch	Ein-/Auslaß
	070-2608-600	95 l/min	Ohne Schlauch	-	F1" G - M1" G
	070-2608-530	80 l/min	30 m	3/4"	F1" G - M1" G
	070-2608-540	75 l/min	40 m	3/4"	F1" G - M1" G
	070-2608-620	87 l/min	20 m	1"	F1" G - M1" G
	070-2608-630	85 l/min	30 m	1"	F1" G - M1" G



Maße über alles, starr

Mod.	A	B	C	D	E	F	G	H	Kg	m ³	N ^o
FX-550	200	150	225	270	120	590	550	600	22,00<45,00	0,085	1
FX-555	250	200	225	270	170	590	550	600	26,00<53,00	0,100	1
FX-560	440	390	225	270	360	590	550	600	33,00<83,00	0,180	1

EDELSTAHLSCHLAUCHAUFRÖLLER SCHWENKBAR AUS V2A FÜR DIESEL 10 bar



Bestehend aus:

- Antistatischer schwarzer Schlauch
- Galvanisierte Einbinder
- Drehgelenk 90° galvanisiert
- Viton Dichtungen

Artikelnummer	Durchfluß	Schlauchlänge	Ø Schlauch	Ein-/Auslaß
071-2408-600	95 l/min	Ohne Schlauch	-	F1" G - M1" G
071-2408-510	90 l/min	10 m	3/4"	F1" G - M1" G
071-2408-515	85 l/min	15m	3/4"	F1" G - M1" G
071-2408-610	95 l/min	10m	1"	F1" G - M1" G

SX-550



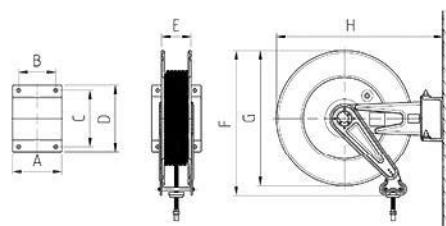
071-2508-600	95 l/min	Ohne Schlauch	-	F1" G - M1" G
071-2508-520	83 l/min	20 m	3/4"	F1" G - M1" G
071-2508-615	90 l/min	15 m	1"	F1" G - M1" G

SX-555



Maße über alles, schwenkbar

Mod.	A	B	C	D	E	F	G	H	Kg	m³	N°
SX-550	200	150	225	270	120	590	550	680	23,00<45,00	0,085	1
SX-555	250	200	225	270	170	590	550	680	27,00<54,00	0,100	1



SCHLAUCHAUFRÖLLER

EDELSTAHLSCHLAUCHAUFROLLER STARR AUS V2A FÜR FROSTSCHUTZ/SCHEIBENREINIGER/ADBLUE 20 bar

Bestehend aus:

- Antistatischer schwarzer Schlauch EPDM
- Edelstahleinbinder aus V2A
- Edelstahldrehgelenk 90° aus V2A
- Viton Dichtungen



FX-400

Artikelnummer	Schlauch-Länge	Ø Schlauch	Ein-/Ausgang Anschluß
070-2209-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G - M1/2" G
070-2209-410	10 m	1/2"	M1/2" G - M1/2" G



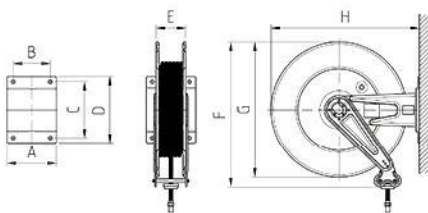
FX-460

070-2309-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G - M1/2" G
070-2309-415	15 m	1/2"	M1/2" G - M1/2" G






FX-550

070-2409-500	Ohne Schlauch	-	F3/4" G - M3/4" G
070-2409-510	10 m	3/4"	F3/4" G - M3/4" G
070-2409-515	15 m	3/4"	F3/4" G - M3/4" G



Maße über alles, starr

Mod.	A	B	C	D	E	F	G	H			
FX-400	158	120	168	192	95	450	400	435	12,50<19,50	0,046	1
FX-460	158	120	168	192	95	480	460	500	16,50<23,00	0,060	1
FX-550	200	150	225	270	120	590	550	600	22,00<45,00	0,085	1

EDELSTAHLSCHLAUCHROLLER SCHWENKbar AUS V2A FÜR FROSTSCHUTZ/SCHEIBENREINIGER/ADBLUE 20 bar



Bestehend aus:

- Antistatischer schwarzer Schlauch EPDM
- Edelstahl einbinder aus V2A
- Edelstahldrehgelenk 90° aus V2A
- Viton Dichtungen

Artikelnummer	Schlauch-Länge	Ø Schlauch	Ein-/Ausgang Anschluß	SX-400
071-2209-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G - M1/2" G	
071-2209-410	10 m	1/2"	M1/2" G - M1/2" G	

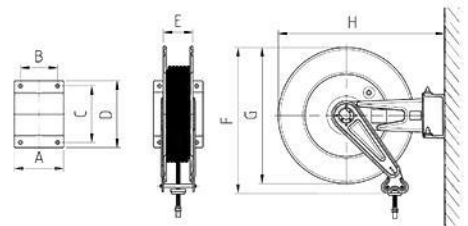
071-2309-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G - M1/2" G	SX-460
071-2309-415	15 m	1/2"	M1/2" G - M1/2" G	

071-2409-500	Ohne Schlauch	-	F3/4" G - M3/4" G	SX-550
071-2409-510	10 m	3/4"	F3/4" G - M3/4" G	
071-2409-515	15 m	3/4"	F3/4" G - M3/4" G	



Maße über alles, schwenkbar

Mod.	A	B	C	D	E	F	G	H	Kg	m³	No.
SX-400	150	120	168	196	95	450	400	510	13,50<20,50	0,046	1
SX-460	150	120	168	196	95	480	460	575	17,50<24,00	0,060	1
SX-550	200	150	225	270	120	590	550	680	23,00<45,00	0,085	1



SCHLAUCHAUFRÖLLER

EDELSTAHLSCHLAUCHAUFRÖLLER SSCHWENKbar AUS V2A OHNE SCHLAUCH




Artikelnummer	Durchflußmedium	Drehgelenk 90°	Dichtungen	Ein-/Auslaß	SX-400
071-2201-300	Luft/Wasser 20 bar	Messing	Viton	F3/8" G - M3/8" G	
071-2201-400	Luft/Wasser 20 bar	Messing	Viton	M1/2" G - M1/2" G	
071-2205-300	Wasser 150 °C 400 bar	Edelstahl	Viton	M3/8" G - M3/8" G	
071-2205-400	Wasser 150 °C 400 bar	Edelstahl	Viton	M1/2" G - M1/2" G	
071-2209-400	Frostschutz/Scheibenr.20bar	Edelstahl	Viton	M1/2" G - M1/2" G	

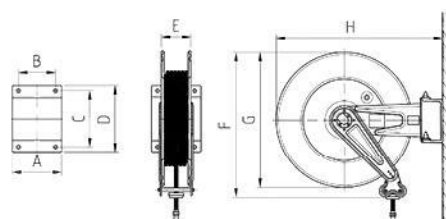
071-2301-400	Luft/Wasser 20 bar	Messing	Viton	M1/2" G - M1/2" G	
071-2305-300	Wasser 150 °C 400 bar	Edelstahl	Viton	M3/8" G - M3/8" G	
071-2305-400	Wasser 150 °C 400 bar	Edelstahl	Viton	M1/2" G - M1/2" G	
071-2309-400	Frostschutz/Scheibenr.20bar	Edelstahl	Viton	M1/2" G - M1/2" G	

071-2401-400	Luft/Wasser 20 bar	Messing	Viton	M1/2" G - M1/2" G	
071-2405-300	Wasser 150 °C 400 bar	Edelstahl	Viton	M3/8" G - M3/8" G	
071-2405-400	Wasser 150 °C 400 bar	Edelstahl	Viton	M1/2" G - M1/2" G	
071-2408-600	Diesel 10 bar	Stahl verzinkt	Viton	F1" G - M1" G	
071-2409-500	Adblue 20 bar	Edelstahl	Viton	F3/4" G - M3/4" G	

071-2502-400	Luft/Wasser 20 bar	Messing	Viton	M1/2" G - M1/2" G	
071-2502-600	Luft/Wasser 20 bar	Messing	Viton	F1" G - M1" G	
071-2505-300	Wasser 150 °C 400 bar	Edelstahl	Viton	M3/8" G - M3/8" G	
071-2505-400	Wasser 150 °C 400 bar	Edelstahl	Viton	M1/2" G - M1/2" G	
071-2508-600	Diesel 10 bar	Stahl verzinkt	Viton	F1" G - M1" G	

Maße über alles, schwenkbar

Mod.	A	B	C	D	E	F	G	H	 Kg	 m ³	 №
SX-400	150	120	168	196	95	450	400	510	13,50	0,046	1
SX-460	150	120	168	196	95	480	460	575	17,50	0,060	1
SX-550	200	150	225	270	120	590	550	680	23,00	0,085	1
SX-555	250	200	225	270	170	590	550	680	27,00	0,100	1



Diese Schlauchaufroller sind voll gekapselt. Unabhängig von dieser Bauart sind sie aus Epoxydharz beschichtetem Stahl oder aus Edelstahl V2A gebaut. Sie sind einsetzbar für Schläuche welche Druckluft, Wasser, Öl, Fett, Diesel, Frostschutzmittel, Scheibenreiniger oder andere Medien fördern.

Die Spiralfeder des automatischen Aufrollmechanismus ermöglicht immer die nutzbare Schlauchlänge abzurollen. Mit der stabilen und sicheren Auf- und Abwicklung wird ein ebenso sicherer wie aufgeräumter Arbeitsplatz möglich.



SCHWENKbarE, GEKAPSELTE SCHLAUCHROLLER AUSKUNSTSTOFF FÜR LUFT/WASSER 10 bar

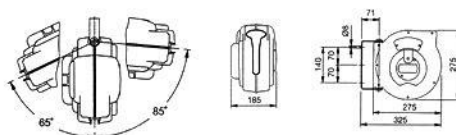
Bestehend aus:

- Blauer Polyurethan Schlauch
- Vernickelte Messingverbinder
- Schwenkbare Wandhalterung Messing vernickelt
- Viton Dichtungen

Artikelnummer	Schlauch-Länge	Ø Schlauch	Ein-/Ausgang Anschluß	CS-275
075-3401-112	12+1 m	6x10	F1/4" G - M1/4" G	
075-3401-209	9+1 m	8x12	F1/4" G - M1/4" G	



CS-275	3,400	0,018	1



STARRE, GEKAPSELTE SCHLAUCHROLLER AUS BESCHICHTETEM STAHL FÜR LUFT/WASSER 20 bar

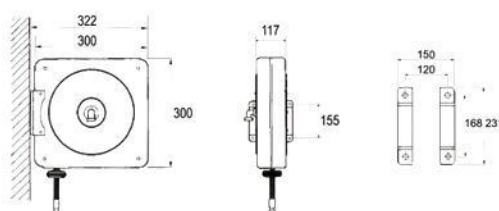
Bestehend aus:

- Blauer Polyurethan Schlauch
- Vernickelte Messingverbinder
- Schwenkbare Wandhalterung Messing vernickelt
- Viton Dichtungen

Artikelnummer	Schlauch-Länge	Ø Schlauch	Ein-/Ausgang Anschluß	CF-300
074-4301-211	11+1,5 m	8x12	F1/4" G - M1/4" G gir.	



CF-300	11,700	0,026	1



SCHWENKbarE, GEKAPSELTE SCHLAUCHROLLER AUS BESCHICHTETEM STAHL FÜR LUFT/WASSER 20 bar

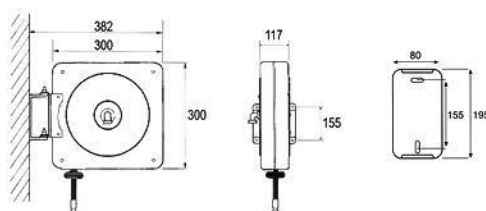
Bestehend aus:

- Blauer Polyurethan Schlauch
- Vernickelte Messingverbinder
- Schwenkbare Wandhalterung Messing vernickelt
- Viton Dichtungen

Artikelnummer	Schlauch-Länge	Ø Schlauch	Ein-/Ausgang Anschluß	CS-300
075-4301-211	11+1,5 m	8x12	F1/4" G - M1/4" G gir.	



CS-300	12,440	0,026	1



FÜR LUFT/WASSER 20 bar

Bestehend aus:

- Synthetischer schwarzer Gummischlauch R6
- Galvanisierte Einbindungen
- Drehgelenk 90° Messing vernickelt
- Viton Dichtungen



CF-500

Artikelnummer	Schlauch-Länge	Ø Schlauch	Ein-/Ausgang Anschluß
074-4502-300	Ohne Schlauch	-	F3/8" G - M3/8" G
074-4502-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G - M1/2" G
074-4502-212	12 m	5/16"	F3/8" G - M1/4" G
074-4502-218	18 m	5/16"	F3/8" G - M1/4" G
074-4502-310	10 m	3/8"	F3/8" G - M3/8" G
074-4502-318	18 m	3/8"	F3/8" G - M3/8" G
074-4502-410	10 m	1/2"	M1/2" G - M1/2" G
074-4502-415	15 m	1/2"	M1/2" G - M1/2" G
074-4502-418	18 m	1/2"	M1/2" G - M1/2" G

FÜR WASSER 150 °C 200 bar

Bestehend aus:

- Synthetischer blauer Gummischlauch 1SC
- Galvanisierte Einbindungen
- Drehgelenk 90° Edelstahl V2A
- Viton Dichtungen



CF-500

Artikelnummer	Schlauch-Länge	Ø Schlauch	Ein-/Ausgang Anschluß
074-4505-300	Ohne Schlauch	-	M3/8" G - M3/8" G
074-4504-210	10 m	5/16"	M3/8" G - M3/8" G
074-4504-215	15 m	5/16"	M3/8" G - M3/8" G
074-4504-310	10 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G
074-4504-315	15 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G
074-4504-318	18 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G

FÜR WASSER 150 °C 400 bar

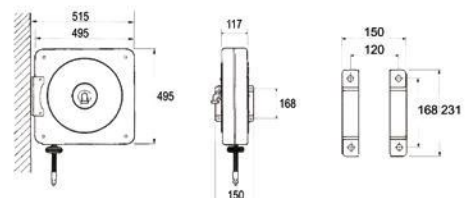
Bestehend aus:

- Synthetischer blauer Gummischlauch 2SC
- Galvanisierte Einbindungen
- Drehgelenk 90° Edelstahl V2A
- Viton Dichtungen



CF-500

Artikelnummer	Schlauch-Länge	Ø Schlauch	Ein-/Ausgang Anschluß
074-4505-300	Ohne Schlauch	-	M3/8" G - M3/8" G
074-4505-310	10 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G
074-4505-315	15 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G
074-4505-318	18 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G



CF-500 22,900-29,850 0,060 1

SCHWENKbarE, GEKAPSELTE SCHLAUCHROLLER AUS BESCHICHTETEM STAHL



FÜR LUFT/WASSER 20 bar

Bestehend aus:

- Synthetischer schwarzer Gummischlauch R6
- Galvanisierte Einbindungen
- Drehgelenk 90° Messing vernickelt
- Viton Dichtungen

Artikelnummer	Schlauch-Länge	Ø Schlauch	Ein-/Ausgang Anschluß	CS-500
075-4502-300	Ohne Schlauch	-	F3/8" G - M3/8" G	
075-4502-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G - M1/2" G	
075-4502-212	12 m	5/16"	F3/8" G - M1/4" G	
075-4502-218	18 m	5/16"	F3/8" G - M1/4" G	
075-4502-310	10 m	3/8"	F3/8" G - M3/8" G	
075-4502-318	18 m	3/8"	F3/8" G - M3/8" G	
075-4502-410	10 m	1/2"	M1/2" G - M1/2" G	
075-4502-415	15 m	1/2"	M1/2" G - M1/2" G	
075-4502-418	18 m	1/2"	M1/2" G - M1/2" G	



FÜR WASSER 150° C und 200 bar

Bestehend aus:

- Synthetischer blauer Gummischlauch 1SC
- Galvanisierte Einbindungen
- Drehgelenk 90° Edelstahl V2A
- Viton Dichtungen

Artikelnummer	Schlauch-Länge	Ø Schlauch	Ein-/Ausgang Anschluß	CS-500
075-4505-300	Ohne Schlauch	-	M3/8" G - M3/8" G	
075-4504-210	10 m	5/16"	M3/8" G - M3/8" G	
075-4504-215	15 m	5/16"	M3/8" G - M3/8" G	
075-4504-310	10 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G	
075-4504-315	15 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G	
075-4504-318	18 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G	

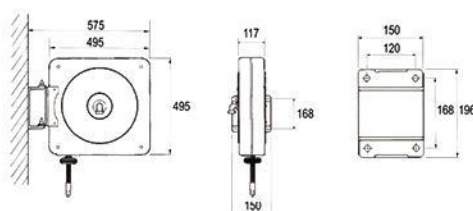


FÜR WASSER 150° C und 400 bar

Bestehend aus:

- Synthetischer blauer Gummischlauch 2SC
- Galvanisierte Einbindungen
- Drehgelenk 90° Edelstahl V2A
- Viton Dichtungen

Artikelnummer	Schlauch-Länge	Ø Schlauch	Ein-/Ausgang Anschluß	CS-500
075-4505-300	Ohne Schlauch	-	M3/8" G - M3/8" G	
075-4505-310	10 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G	
075-4505-315	15 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G	
075-4505-318	18 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G	



CS-500

23,600<30,550

0,060

1

SCHLAUCHAUFROLLER

FÜR ÖL 160 bar

Bestehend aus:

- Synthetischer, schwarzer Gummischlauch 1SC
- Galvanisierte Einbindungen
- Drehgelenk 90° verzinkt
- Polyurethan Dichtungen



CF-500	Artikelnummer	Schlauch-Länge	Ø Schlauch	Ein-/Ausgang Anschluß
	074-4506-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G - M1/2" G
	074-4506-410	10 m	1/2"	M1/2" G - M1/2" G
	074-4506-415	15 m	1/2"	M1/2" G - M1/2" G
	074-4506-418	18 m	1/2"	M1/2" G - M1/2" G

FÜR FETT 600 bar

Bestehend aus:

- Synthetischer, schwarzer Gummischlauch 2SC
- Galvanisierte Einbindungen
- Drehgelenk 90° verzinkt
- Polyurethan Dichtungen



CF-500	Artikelnummer	Schlauch-Länge	Ø Schlauch	Ein-/Ausgang Anschluß
	074-4507-200	Ohne Schlauch	-	M1/4" G - M1/4" G
	074-4507-300	Ohne Schlauch	-	M3/8" G - M3/8" G
	074-4507-110	10 m	1/4"	M1/4" G - M1/4" G
	074-4507-115	15 m	1/4"	M1/4" G - M1/4" G
	074-4507-118	18 m	1/4"	M1/4" G - M1/4" G
	074-4507-310	10 m	3/8"	M3/8" G - M3/8" G
	074-4507-315	15 m	3/8"	M3/8" G - M3/8" G

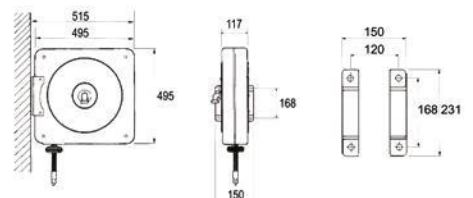
FÜR FROSTSCHUTZ UND SCHEIBENREINIGER 20 bar

Bestehend aus:

- Antistatischer, schwarzer Gummischlauch EPDM
- Edelstahl Einbinder V2A
- Edelstahl Drehgelenk 90° V2A
- Viton Dichtungen



CF-500	Artikelnummer	Schlauch-Länge	Ø Schlauch	Ein-/Ausgang Anschluß
	074-4509-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G - M1/2" G
	074-4509-410	10 m	1/2"	M1/2" G - M1/2" G
	074-4509-415	15 m	1/2"	M1/2" G - M1/2" G



CF-500 22,900-29,850 0,060 1

SCHWENKbarE, GEKAPSELTE SCHLAUCHROLLER AUS BESCHICHTETEM STAHL



FÜR ÖL 160 bar

Bestehend aus:

- Synthetischer, schwarzer Gummischlauch 1SC
- Galvanisierte Einbindungen
- Drehgelenk 90° verzinkt
- Polyurethan Dichtungen

Artikelnummer	Schlauch-Länge	Ø Schlauch	Ein-/Ausgang Anschluß
075-4506-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G - M1/2" G
075-4506-410	10 m	1/2"	M1/2" G - M1/2" G
075-4506-415	15 m	1/2"	M1/2" G - M1/2" G
075-4506-418	18 m	1/2"	M1/2" G - M1/2" G

CS-500



FÜR FETT 600 bar

Bestehend aus:

- Synthetischer, schwarzer Gummischlauch 2SC
- Galvanisierte Einbindungen
- Drehgelenk 90° verzinkt
- Polyurethan Dichtungen

Artikelnummer	Schlauch-Länge	Ø Schlauch	Ein-/Ausgang Anschluß
075-4507-200	Ohne Schlauch	-	M1/4" G - M1/4" G
075-4507-300	Ohne Schlauch	-	M3/8" G - M3/8" G
075-4507-110	10 m	1/4"	M1/4" G - M1/4" G
075-4507-115	15 m	1/4"	M1/4" G - M1/4" G
075-4507-118	18 m	1/4"	M1/4" G - M1/4" G
075-4507-310	10 m	3/8"	M3/8" G - M3/8" G
075-4507-315	15 m	3/8"	M3/8" G - M3/8" G

CS-500



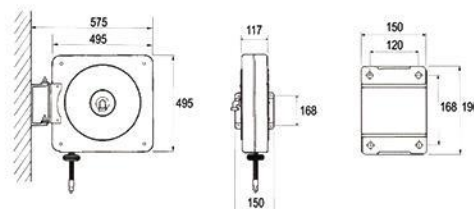
FÜR FROSTSCHUTZ UND SCHEIBENREINIGER 20 bar

Bestehend aus:

- Antistatischer, schwarzer Gummischlauch EPDM
- Edelstahl Einbinder V2A
- Edelstahl Drehgelenk 90° V2A
- Viton Dichtungen

Artikelnummer	Schlauch-Länge	Ø Schlauch	Ein-/Ausgang Anschluß
075-4509-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G - M1/2" G
075-4509-410	10 m	1/2"	M1/2" G - M1/2" G
075-4509-415	15 m	1/2"	M1/2" G - M1/2" G

CS-500



CS-500 23,600-30,550 0,060 1

SCHLAUCHAUFROLLER

FÜR LUFT/WASSER 20 bar

Bestehend aus:

- Synthetischer, schwarzer Gummischlauch R6
- Galvanisierte Einbindungen
- Drehgelenk 90° verzinkt
- Viton Dichtungen



CFX-500	Artikelnummer	Schlauch-Länge	Ø Schlauch	Ein-/Ausgang Anschluß
	074-5502-300	Ohne Schlauch	-	F3/8" G - M3/8" G
	074-5502-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G - M1/2" G
	074-5502-212	12 m	5/16"	F3/8" G - M1/4" G
	074-5502-218	18 m	5/16"	F3/8" G - M1/4" G
	074-5502-310	10 m	3/8"	F3/8" G - M3/8" G
	074-5502-318	18 m	3/8"	F3/8" G - M3/8" G
	074-5502-410	10 m	1/2"	M1/2" G - M1/2" G
	074-5502-415	15 m	1/2"	M1/2" G - M1/2" G
	074-5502-418	18 m	1/2"	M1/2" G - M1/2" G

FÜR WASSER 150 °C und 200 bar

Bestehend aus:

- Synthetischer blauer Gummischlauch 1SC
- Galvanisierte Einbindungen
- Drehgelenk 90° Edelstahl V2A
- Viton Dichtungen



CFX-500	Artikelnummer	Schlauch-Länge	Ø Schlauch	Ein-/Ausgang Anschluß
	074-5505-300	Ohne Schlauch	-	M3/8" G - M3/8" G
	074-5504-210	10 m	5/16"	M3/8" G - M3/8" G
	074-5504-215	15 m	5/16"	M3/8" G - M3/8" G
	074-5504-310	10 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G
	074-5504-315	15 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G
	074-5504-318	18 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G

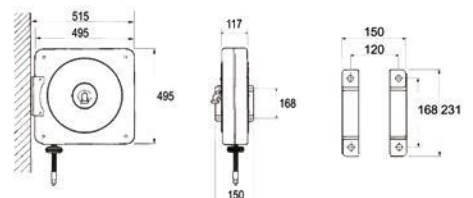
FÜR WASSER 150 °C und 400 bar

Bestehend aus:

- Synthetischer blauer Gummischlauch 2SC
- Galvanisierte Einbindungen
- Drehgelenk 90° Edelstahl V2A
- Viton Dichtungen



CFX-500	Artikelnummer	Schlauch-Länge	Ø Schlauch	Ein-/Ausgang Anschluß
	074-5505-300	Ohne Schlauch	-	M3/8" G - M3/8" G
	074-5505-310	10 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G
	074-5505-315	15 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G
	074-5505-318	18 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G



CFX-500 22,900 < 29,850 0,060 1

FÜR LUFT/WASSER 20 bar

Bestehend aus:

- Synthetischer, schwarzer Gummischlauch R6
- Galvanisierte Einbindungen
- Drehgelenk 90° Messing vernickelt
- Viton Dichtungen

Artikelnummer	Schlauch-Länge	Ø Schlauch	Ein-/Ausgang Anschluß	CSX-500
075-5502-300	Ohne Schlauch	-	F3/8" G - M3/8" G	
075-5502-400	Ohne Schlauch	-	M1/2" G - M1/2" G	
075-5502-212	12 m	5/16"	F3/8" G - M1/4" G	
075-5502-218	18 m	5/16"	F3/8" G - M1/4" G	
075-5502-310	10 m	3/8"	F3/8" G - M3/8" G	
075-5502-318	18 m	3/8"	F3/8" G - M3/8" G	
075-5502-410	10 m	1/2"	M1/2" G - M1/2" G	
075-5502-415	15 m	1/2"	M1/2" G - M1/2" G	
075-5502-418	18 m	1/2"	M1/2" G - M1/2" G	



FÜR WASSER 150° C und 200 bar

Bestehend aus:

- Synthetischer blauer Gummischlauch 1SC
- Galvanisierte Einbindungen
- Drehgelenk 90° Edelstahl V2A
- Viton Dichtungen

Artikelnummer	Schlauch-Länge	Ø Schlauch	Ein-/Ausgang Anschluß	CSX-500
075-5505-300	Ohne Schlauch	-	M3/8" G - M3/8" G	
075-5504-210	10 m	5/16"	M3/8" G - M3/8" G	
075-5504-215	15 m	5/16"	M3/8" G - M3/8" G	
075-5504-310	10 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G	
075-5504-315	15 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G	
075-5504-318	18 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G	

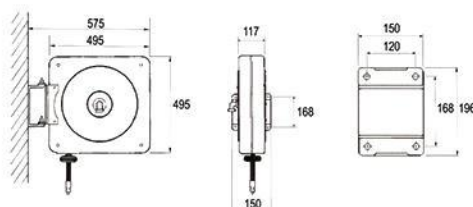


FÜR WASSER 150° C und 400 bar

Bestehend aus:

- Synthetischer blauer Gummischlauch 1SC
- Galvanisierte Einbindungen
- Drehgelenk 90° Edelstahl V2A
- Viton Dichtungen

Artikelnummer	Schlauch-Länge	Ø Schlauch	Ein-/Ausgang Anschluß	CSX-500
075-5505-300	Ohne Schlauch	-	M3/8" G - M3/8" G	
075-5505-310	10 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G	
075-5505-315	15 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G	
075-5505-318	18 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G	



CSX-500 23,600-30,550 0,060 1

Diese mit Fremdenergie betriebenen Schlauchroller sind für industrielle Einsätze konstruiert und gebaut wo hohe Kräfte das Aufrollen erforderlich machen.

Dazu besitzen diese Roller einen entsprechend stabil gebauten Antrieb. Gleichmaßen sind die Schläuche von größerem Durchmesser und höherer Festigkeit für große Fördervolumina.



- Die HYDRAULISCHE Baureihe wird durch ein entsprechendes Motor-/Getriebesystem angetrieben (Ansteuerung und Versorgung sind nicht enthalten) mit einem maximalen Öldruck von 170 bar



- Die PNEUMATISCHE Baureihe wird durch einen entsprechenden Anschluß direkt mit Druckluft versorgt. (Ansteuerung und Versorgung sind nicht enthalten) Der ideale Luftdruck beträgt 6 bis 7 bar



- Die ELEKTRISCHE Baureihe wird mit Elektromotoren 12 oder 24 Volt betrieben



- Die MANUELLE Baureihe ist eine sinnvolle Alternative zu den Rollern mit Spiralfedern. Das zeigt sich insbesondere bei großen Schlauchlängen

FÜR LUFT/WASSER 20 bar

Bestehend aus:

- Drehgelenk 90° Messing vernickelt
- Viton Dichtungen

Artikelnummer	Mod.	Trommel-aufnahme		Ein-/Auslaß
076-6202-600	MI-630	3/4" - 45 m	1" - 30 m	F1"G - M1"G
076-6302-600	MI-640	3/4" - 76 m	1" - 46 m	F1"G - M1"G
076-6402-600	MI-650	3/4" - 91 m	1" - 61 m	F1"G - M1"G



MI-630

FÜR WASSER 150° C und 200 bar

Bestehend aus:

- Drehgelenk 90° Edelstahl V2A
- Viton Dichtungen

Artikelnummer	Mod.	Trommel-aufnahme		Ein-/Auslaß
076-6204-600	MI-630	3/8" - 80 m	1/2" - 70 m	F1"G - M1"G
076-6304-600	MI-640	3/8" - 120 m	1/2" - 100 m	F1"G - M1"G
076-6404-600	MI-650	3/8" - 160 m	1/2" - 140 m	F1"G - M1"G



MI-640

FÜR ÖL UND VERGLEICHBARES 140 bar

Bestehend aus:

- Drehgelenk 90° Stahl verzinkt
- Polyurethan Dichtungen

Artikelnummer	Mod.	Trommel-aufnahme		Ein-/Auslaß
076-6206-600	MI-630	3/4" - 45 m	1" - 30 m	F1"G - M1"G
076-6306-600	MI-640	3/4" - 76 m	1" - 46 m	F1"G - M1"G
076-6406-600	MI-650	3/4" - 91 m	1" - 61 m	F1"G - M1"G



MI-650

FÜR FETT 400 bar

Bestehend aus:

- Drehgelenk 90° Stahl verzinkt
- Polyurethan Dichtungen

Artikelnummer	Mod.	Trommel-aufnahme		Ein-/Auslaß
076-6207-600	MI-630	3/8" - 80 m	1/2" - 70 m	F1"G - M1"G
076-6307-600	MI-640	3/8" - 120 m	1/2" - 100 m	F1"G - M1"G
076-6407-600	MI-650	3/8" - 160 m	1/2" - 140 m	F1"G - M1"G

FÜR DIESEL 10 bar

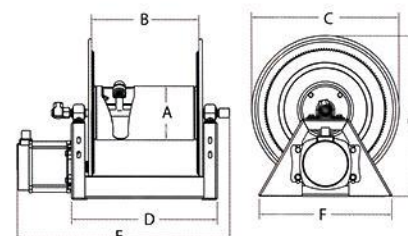
Bestehend aus:

- Drehgelenk 90° Stahl verzinkt
- Viton Dichtungen

Artikelnummer	Mod.	Trommel-aufnahme		Ein-/Auslaß
076-6208-600	MI-630	3/4" - 45 m	1" - 30 m	F1"G - M1"G
076-6308-600	MI-640	3/4" - 76 m	1" - 46 m	F1"G - M1"G
076-6408-600	MI-650	3/4" - 91 m	1" - 61 m	F1"G - M1"G

Maße über alles

Mod.	A	B	C	D	E	F	G	Kg	m³	Nº
MI-630	267	292	610	435	585	511	666	35	0,200	1
MI-640	267	394	610	533	683	511	666	37	0,230	1
MI-650	267	508	610	650	800	511	666	41	0,266	1





MP-630

FÜR LUFT/WASSER 20 bar

- Bestehend aus:
 - Drehgelenk 90° Messing vernickelt
 - Viton Dichtungen

Artikelnummer	Mod.	Trommel-aufnahme		Ein-/Auslaß
076-7202-600	MP-630	3/4" - 45 m	1" - 30 m	F1"G - M1"G
076-7302-600	MP-640	3/4" - 76 m	1" - 46 m	F1"G - M1"G
076-7402-600	MP-650	3/4" - 91 m	1" - 61 m	F1"G - M1"G

FÜR WASSER 150°C und 200 bar

- Bestehend aus:
 - Drehgelenk 90° Edelstahl V2A
 - Viton Dichtungen

Artikelnummer	Mod.	Trommel-aufnahme		Ein-/Auslaß
076-7204-600	MP-630	3/8" - 80 m	1/2" - 70 m	F1"G - M1"G
076-7304-600	MP-640	3/8" - 120 m	1/2" - 100 m	F1"G - M1"G
076-7404-600	MP-650	3/8" - 160 m	1/2" - 140 m	F1"G - M1"G



MP-640

FÜR ÖL UND VERGLEICHbares 140 bar

- Bestehend aus:
 - Drehgelenk 90° Stahl verzinkt
 - Polyurethan Dichtungen

Artikelnummer	Mod.	Trommel-aufnahme		Ein-/Auslaß
076-7206-600	MP-630	3/4" - 45 m	1" - 30 m	F1"G - M1"G
076-7306-600	MP-640	3/4" - 76 m	1" - 46 m	F1"G - M1"G
076-7406-600	MP-650	3/4" - 91 m	1" - 61 m	F1"G - M1"G

FÜR FETT 400 bar

- Bestehend aus:
 - Drehgelenk 90° Stahl verzinkt
 - Polyurethan Dichtungen

Artikelnummer	Mod.	Trommel-aufnahme		Ein-/Auslaß
076-7207-600	MP-630	3/8" - 80 m	1/2" - 70 m	F1"G - M1"G
076-7307-600	MP-640	3/8" - 120 m	1/2" - 100 m	F1"G - M1"G
076-7407-600	MP-650	3/8" - 160 m	1/2" - 140 m	F1"G - M1"G



MP-650

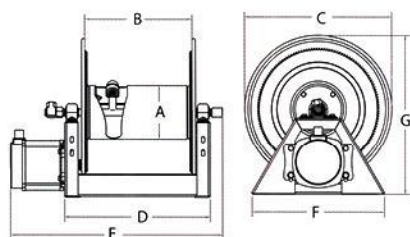
FÜR DIESEL 10 bar

- Bestehend aus:
 - Drehgelenk 90° Stahl verzinkt
 - Viton Dichtungen

Artikelnummer	Mod.	Trommel-aufnahme		Ein-/Auslaß
076-7208-600	MP-630	3/4" - 45 m	1" - 30 m	F1"G - M1"G
076-7308-600	MP-640	3/4" - 76 m	1" - 46 m	F1"G - M1"G
076-7408-600	MP-650	3/4" - 91 m	1" - 61 m	F1"G - M1"G

Maße über alles

Mod.	A	B	C	D	E	F	G	Kg	m³	N³
MP-630	267	292	610	435	635	511	666	36	0,200	1
MP-640	267	394	610	533	733	511	666	38	0,230	1
MP-650	267	508	610	650	850	511	666	42	0,266	1



FÜR LUFT/WASSER 20 bar

Bestehend aus:

- Drehgelenk 90° Messing vernickelt
- Viton Dichtungen

Artikelnummer	Mod.	Trommel-aufnahme		Ein-/Auslaß
076-8212-600	ME-630	3/4" - 45 m	1" - 30 m	F1"G - M1"G
076-8312-600	ME-640	3/4" - 76 m	1" - 46 m	F1"G - M1"G
076-8412-600	ME-650	3/4" - 91 m	1" - 61 m	F1"G - M1"G



ME-630

FÜR WASSER 150° C und 200 bar

Bestehend aus:

- Drehgelenk 90° Edelstahl V2A
- Viton Dichtungen

Artikelnummer	Mod.	Trommel-aufnahme		Ein-/Auslaß
076-8214-600	ME-630	3/8" - 80 m	1/2" - 70 m	F1"G - M1"G
076-8314-600	ME-640	3/8" - 120 m	1/2" - 100 m	F1"G - M1"G
076-8414-600	ME-650	3/8" - 160 m	1/2" - 140 m	F1"G - M1"G



ME-640

FÜR ÖL UND VERGLEICHbares 140 bar

Bestehend aus:

- Drehgelenk 90° Stahl verzinkt
- Polyurethan Dichtungen

Artikelnummer	Mod.	Trommel-aufnahme		Ein-/Auslaß
076-8216-600	ME-630	3/4" - 45 m	1" - 30 m	F1"G - M1"G
076-8316-600	ME-640	3/4" - 76 m	1" - 46 m	F1"G - M1"G
076-8416-600	ME-650	3/4" - 91 m	1" - 61 m	F1"G - M1"G



ME-650

FÜR FETT 400 bar

Bestehend aus:

- Drehgelenk 90° Stahl verzinkt
- Polyurethan Dichtungen

Artikelnummer	Mod.	Trommel-aufnahme		Ein-/Auslaß
076-8217-600	ME-630	3/8" - 80 m	1/2" - 70 m	F1"G - M1"G
076-8317-600	ME-640	3/8" - 120 m	1/2" - 100 m	F1"G - M1"G
076-8417-600	ME-650	3/8" - 160 m	1/2" - 140 m	F1"G - M1"G

FÜR DIESEL 10 bar

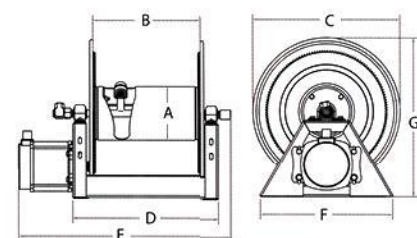
Bestehend aus:

- Drehgelenk 90° Stahl verzinkt
- Viton Dichtungen

Artikelnummer	Mod.	Trommel-aufnahme		Ein-/Auslaß
076-8218-600	ME-630	3/4" - 45 m	1" - 30 m	F1"G - M1"G
076-8318-600	ME-640	3/4" - 76 m	1" - 46 m	F1"G - M1"G
076-8418-600	ME-650	3/4" - 91 m	1" - 61 m	F1"G - M1"G

Maße über alles

Mod.	A	B	C	D	E	F	G	Kg	m³	Nº
ME-630	267	292	610	435	615	511	666	38	0,200	1
ME-640	267	394	610	533	713	511	666	41	0,230	1
ME-650	267	508	610	650	830	511	666	45	0,266	1





ME-630

FÜR LUFT/WASSER 20 bar

Bestehend aus:

- Drehgelenk 90° Messing vernickelt
- Viton Dichtungen

Artikelnummer	Mod.	Trommel-aufnahme		Ein-/Auslaß
076-8222-600	ME-630	3/4" - 45 m	1" - 30 m	F1"G - M1"G
076-8322-600	ME-640	3/4" - 76 m	1" - 46 m	F1"G - M1"G
076-8422-600	ME-650	3/4" - 91 m	1" - 61 m	F1"G - M1"G



ME-640

FÜR WASSER 150°C und 200 bar

Bestehend aus:

- Drehgelenk 90° Edelstahl V2A
- Viton Dichtungen

Artikelnummer	Mod.	Trommel-aufnahme		Ein-/Auslaß
076-8224-600	ME-630	3/8" - 80 m	1/2" - 70 m	F1"G - M1"G
076-8324-600	ME-640	3/8" - 120 m	1/2" - 100 m	F1"G - M1"G
076-8424-600	ME-650	3/8" - 160 m	1/2" - 140 m	F1"G - M1"G

FÜR ÖL UND VERGLEICHbares 140 bar

Bestehend aus:

- Drehgelenk 90° Stahl verzinkt
- Polyurethan Dichtungen

Artikelnummer	Mod.	Trommel-aufnahme		Ein-/Auslaß
076-8226-600	ME-630	3/4" - 45 m	1" - 30 m	F1"G - M1"G
076-8326-600	ME-640	3/4" - 76 m	1" - 46 m	F1"G - M1"G
076-8426-600	ME-650	3/4" - 91 m	1" - 61 m	F1"G - M1"G



ME-650

FÜR FETT 400 bar

Bestehend aus:

- Drehgelenk 90° Stahl verzinkt
- Polyurethan Dichtungen

Artikelnummer	Mod.	Trommel-aufnahme		Ein-/Auslaß
076-8227-600	ME-630	3/8" - 80 m	1/2" - 70 m	F1"G - M1"G
076-8327-600	ME-640	3/8" - 120 m	1/2" - 100 m	F1"G - M1"G
076-8427-600	ME-650	3/8" - 160 m	1/2" - 140 m	F1"G - M1"G

FÜR DIESEL 10 bar

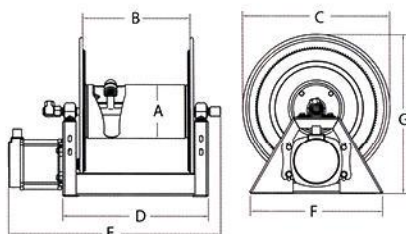
Bestehend aus:

- Drehgelenk 90° Stahl verzinkt
- Viton Dichtungen

Artikelnummer	Mod.	Trommel-aufnahme		Ein-/Auslaß
076-8228-600	ME-630	3/4" - 45 m	1" - 30 m	F1"G - M1"G
076-8328-600	ME-640	3/4" - 76 m	1" - 46 m	F1"G - M1"G
076-8428-600	ME-650	3/4" - 91 m	1" - 61 m	F1"G - M1"G

Maße über alles

Mod.	A	B	C	D	E	F	G	Kg	m³	N³
ME-630	267	292	610	435	615	511	666	42	0,200	1
ME-640	267	394	610	533	713	511	666	44	0,230	1
ME-650	267	508	610	650	830	511	666	48	0,266	1



FÜR LUFT/WASSER 20 bar

Bestehend aus:

- Drehgelenk 90° Messing vernickelt
- Viton Dichtungen

Artikelnummer	Mod.	Trommel-aufnahme		Ein-/Auslaß
077-9202-600	H-630	3/4" - 45 m	1" - 30 m	F1"G - M1"G
077-9302-600	H-640	3/4" - 76 m	1" - 46 m	F1"G - M1"G
077-9402-600	H-650	3/4" - 91 m	1" - 61 m	F1"G - M1"G



H-630

FÜR WASSER 150° C und 200 bar

Bestehend aus:

- Drehgelenk 90° Edelstahl V2A
- Viton Dichtungen

Artikelnummer	Mod.	Trommel-aufnahme		Ein-/Auslaß
077-9204-600	H-630	3/8" - 80 m	1/2" - 70 m	F1"G - M1"G
077-9304-600	H-640	3/8" - 120 m	1/2" - 100 m	F1"G - M1"G
077-9404-600	H-650	3/8" - 160 m	1/2" - 140 m	F1"G - M1"G



H-640

FÜR ÖL UND VERGLEICHBARES 140 bar

Bestehend aus:

- Drehgelenk 90° Stahl verzinkt
- Polyurethan Dichtungen

Artikelnummer	Mod.	Trommel-aufnahme		Ein-/Auslaß
077-9206-600	H-630	3/4" - 45 m	1" - 30 m	F1"G - M1"G
077-9306-600	H-640	3/4" - 76 m	1" - 46 m	F1"G - M1"G
077-9406-600	H-650	3/4" - 91 m	1" - 61 m	F1"G - M1"G



H-650

FÜR DIESEL 10 bar

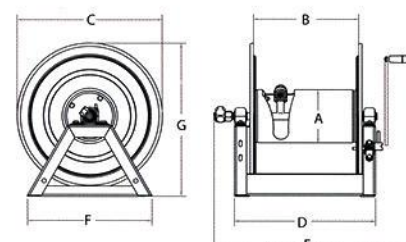
Bestehend aus:

- Drehgelenk 90° Stahl verzinkt
- Viton Dichtungen

Artikelnummer	Mod.	Trommel-aufnahme		Ein-/Auslaß
077-9208-600	H-630	3/4" - 45 m	1" - 30 m	F1"G - M1"G
077-9308-600	H-640	3/4" - 76 m	1" - 46 m	F1"G - M1"G
077-9408-600	H-650	3/4" - 91 m	1" - 61 m	F1"G - M1"G

Maße über alles

Mod.	A	B	C	D	E	F	G	Kg	m ³	N ^o
H-630	267	292	610	435	725	511	666	34	0,200	1
H-640	267	394	610	533	823	511	666	36	0,230	1
H-650	267	508	610	650	940	511	666	40	0,266	1



Die MANUELLE Baureihe ist eine sinnvolle Alternative zu den Rollern mit Spiralfedern. Das zeigt sich insbesondere bei großen Schlauchlängen.



079-1779-002

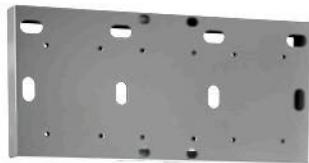
Art. 079-1779-002

Montageplatte für 2 Roller

Für Schlauchroller der Baureihen

Mod. F-400 – F-460 – F-550 – CF-500

Maße 590 X 390 X 65 mm



079-1779-003

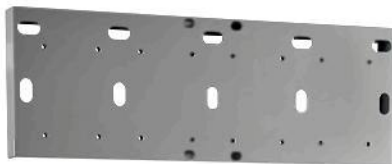
Art. 079-1779-003

Montageplatte für 2 Roller

Für Schlauchroller der Baureihen

Mod. F-400 – F-460 – F-550 – CF-500

Maße 860 X 390 X 65 mm



079-1779-004

Art. 079-1779-004

Montageplatte für 2 Roller

Für Schlauchroller der Baureihen

Mod. F-400 – F-460 – F-550 – CF-500

Maße 1113 X 390 X 65 mm



079-1779-002	8,800	0,216	1
079-1779-003	12,000	0,313	1
079-1779-004	15,300	0,400	1



024-1785-000

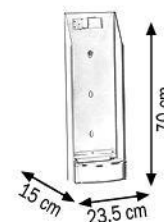
Art. 024-1785-000

Auffangschale für Fett- und Ölpistole

Geliefert mit auswechselbarer Tropfenschale
montiert unter Schlauchrollern als praktische
und sichere Halterung für saubere Arbeitsplätze



024-1785-000	3,400	0,030	1
--------------	-------	-------	---



ZUBEHÖR SCHLAUCHAUFROLLER SCHWENKbare WANDHALTERUNGEN FÜR ROLLER MIT EIN- UND AUSHÄNGEVORRICHTUNG



Art. 079-1777-150

Schwenkbare Halterung beschichtet
Für Schlauchroller Mod. F-400 – F460 – CF-500



079-1777-150



079-1778-150

Art. 079-1778-150

Schwenkbare Halterung aus Edelstahl V2A
Für Schlauchroller Mod. F-400 – F460 – CF-500

Art. 079-1777-200

Schwenkbare Halterung beschichtet
Für Schlauchroller Mod. F-550



079-1777-200



079-1778-200

Art. 079-1778-200

Schwenkbare Halterung aus Edelstahl V2A
Für Schlauchroller Mod. FX-550

Art. 079-1777-250

Schwenkbare Halterung beschichtet
Für Schlauchroller Mod. F-555



079-1777-250



079-1778-250

Art. 079-1778-250

Schwenkbare Halterung aus Edelstahl V2A
Für Schlauchroller Mod. FX-555

Art. 079-1776-000

Doppelte Halterung beschichtet
Für Schlauchroller Mod. CF-500



079-1776-000

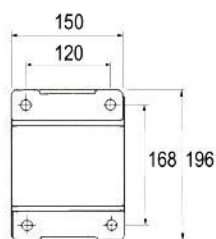


079-1775-000

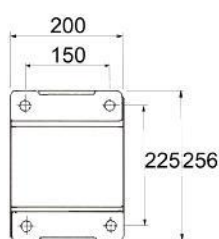
Art. 079-1775-000

Doppelte Halterung aus Edelstahl V2A
Für Schlauchroller Mod. CFX-500

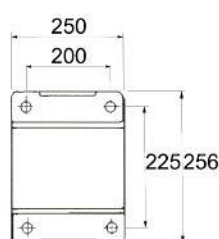
Maße über alles der Halterungen



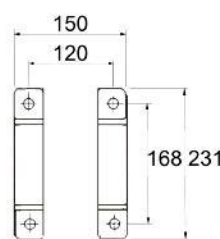
F-400/460
FX-400/460



F-550
FX-550



F-555
FX-555



CF-300/500
CFX-500



079-1770-003



079-1770-004

Art. 079-1770-003

Drehgelenk 90° Luft/Wasser 20 bar G 3/8"
Messing, Viton Dichtungen

Art. 079-1770-004

Drehgelenk 90° Luft/Wasser 20 bar G 1/2"
Messing, Viton Dichtungen



079-1770-005



079-1770-006

Art. 079-1770-005

Drehgelenk 90° Luft/Wasser 20 bar G 3/4"
Messing, Viton Dichtungen

Art. 079-1770-006

Drehgelenk 90° Luft/Wasser 20 bar G 1"
Messing, Viton Dichtungen



079-1771-003



079-1771-004

Art. 079-1771-003

Drehgelenk 90° Wasser 150° C-400 bar G 3/8"
Edelstahl V2A, Viton Dichtungen

Art. 079-1771-004

Drehgelenk 90° Wasser 150° C-400 bar G 1/2"
Edelstahl V2A, Viton Dichtungen



079-1771-005



079-1771-006

Art. 079-1771-005

Drehgelenk 90° Wasser 150° C-400 bar G 3/4"
Edelstahl V2A, Viton Dichtungen

Art. 079-1771-006

Drehgelenk 90° Wasser 150° C-100 bar G 1"
Edelstahl V2A, Viton Dichtungen



079-1772-004

Art. 079-1772-004

Drehgelenk 90° Öl 160 bar G 1/2"
Stahl verzinkt, Polyurethan Dichtungen



079-1772-005



079-1772-006

Art. 079-1772-005

Drehgelenk 90° Öl 105 bar G 3/4"
Stahl verzinkt, Polyurethan Dichtungen

Art. 079-1772-006

Drehgelenk 90° Öl 88 bar M 1"G
Stahl verzinkt, Polyurethan Dichtungen



079-1773-002



079-1773-003

Art. 079-1773-002

Drehgelenk 90° Fett 600 bar G 1/4"
Stahl verzinkt, polyurethane seals

Art. 079-1773-003

Drehgelenk 90° Fett 600 bar G 3/8"
Stahl verzinkt, Polyurethan Dichtungen



079-1774-006

Art. 079-1774-006

Drehgelenk 90° DIESEL 10 bar F 1"G
Stahl verzinkt, Viton Dichtungen

Art. F96-0050-322

Schlauchadapter G 3/8" – M 22 X 1,5



F96-0050-322

Art. F96-0100-302

Doppelnippel verz. G 3/8" – G 1/4"

Art. F96-0100-303

Doppelnippel verz. G 3/8"G

Art. F96-0100-402

Doppelnippel verz. G 1/2"G – G 1/4"

Art. F96-0100-403

Doppelnippel verz. G 1/2" –G 3/8"

Art. F96-0100-404

Doppelnippel verz. G 1/2"

Art. F96-0100-504

Doppelnippel verz. G 3/4" – G 1/2"

Art. F96-0100-505

Doppelnippel verz. G 3/4"G

Art. F96-0100-605

Doppelnippel verz. G 1" – G 3/4"

Art. F96-0100-606

Doppelnippel verz. G 1"



Art. F96-1100-303

Doppelnippel V2A G 3/8"G

Art. F96-1100-403

Doppelnippel V2A G 1/2"G – G 3/8"

Art. F96-1100-404

Doppelnippel V2A G 1/2"

Art. F96-1100-504

Doppelnippel V2A G 3/4" – G 1/2"

Art. F96-1100-505

Doppelnippel V2A G 3/4"

Art. F96-1100-605

Doppelnippel V2A G 1" – G 3/4"

Art. F96-1100-606

Doppelnippel V2A G 1"



Art. F96-0210-304

Verz. Verlängerung G 3/8" – G 1/2"

Art. F96-0210-404

Verz. Verlängerung G 1/2" – G F1/2"

Art. F96-0210-405

Verz. Verlängerung G 1/2" – G 3/4"

Art. F96-0210-505

Verz. Verlängerung G 3/4" – G 3/4"





Art. 079-1780-001

Schlauchstopper Ø 12 mm für 1/4" Schlauch

Art. 079-1780-002

Schlauchstopper Ø 15 mm für 5/16" Schlauch

Art. 079-1780-003

Schlauchstopper Ø 17 mm für 3/8" Schlauch

Art. 079-1780-004

Schlauchstopper Ø 19 mm für 1/2" Schlauch

Art. 079-1780-005

Schlauchstopper Ø 26 mm für 3/4" Schlauch

Art. 079-1780-006

Schlauchstopper Ø 35 mm für 1" Schlauch

SCHLÄUCHE FÜR SCHLAUCHAUFRÖLLER UNTERSCHIEDLICHER ANWENDUNGEN



Artikelnummer	Länge	Material	Druck	Durchmesser	Ein-/Ausgang
901-0323-006	0,6 m	Polyurethan	20 bar	10X14	F3/8"G - F3/8"G
901-0424-006	0,6 m	Polyurethan	20 bar	13X19	F1/2"G - F1/2"G
901-0302-015	1,5 m	Polyurethan	20 bar	8X12	M3/8"G - F1/4"G
901-0302-020	2,0 m	Polyurethan	20 bar	8X12	M1/4"G - F1/4"G
901-0303-020	2,0 m	Polyurethan	20 bar	10X14	M3/8"G - F3/8"G
901-0404-020	2,0 m	Polyurethan	20 bar	13X19	M1/2"G - F1/2"G
902-0222-010	1,0 m	Black rubber R6	20 bar	5/16"	F3/8"G - F3/8"G
902-0222-020	2,0 m	Black rubber R6	20 bar	5/16"	F3/8"G - F3/8"G
902-0323-006	0,6 m	Black rubber R6	20 bar	3/8"	F3/8"G - F3/8"G
902-0323-010	1,0 m	Black rubber R6	20 bar	3/8"	F3/8"G - F3/8"G
902-0323-020	2,0 m	Black rubber R6	20 bar	3/8"	F3/8"G - F3/8"G
902-0424-006	0,6 m	Black rubber R6	20 bar	1/2"	F1/2"G - F1/2"G
902-0424-010	1,0 m	Black rubber R6	20 bar	1/2"	F1/2"G - F1/2"G
902-0424-020	2,0 m	Black rubber R6	20 bar	1/2"	F1/2"G - F1/2"G
902-0525-006	0,6 m	Black rubber R6	20 bar	3/4"	F3/4"G - F3/4"G
902-0626-006	0,6 m	Black rubber R6	20 bar	1"	F1"G - F1"G
904-0323-006	0,6 m	Hydroblu 1SC	200 bar	3/8"	F3/8"G-F3/8"G
904-0424-006	0,6 m	Hydroblu 1SC	200 bar	1/2"	F1/2"G-F1/2"G
905-0323-006	0,6 m	Hydroblu 2SC	400 bar	3/8"	F3/8"G-F3/8"G
905-0424-006	0,6 m	Hydroblu 2SC	400 bar	1/2"	F1/2"G-F1/2"G
906-0424-006	0,6 m	Black rubber 1SC	160 bar	1/2"	F1/2"G - F1/2"G
906-0434-008	0,8 m	Black rubber 1SC	160 bar	1/2"	F90° 1/2"G - F1/2"G
906-0424-015	1,5 m	Black rubber 1SC	160 bar	1/2"	F1/2"G - F1/2"G
906-0424-020	2,0 m	Black rubber 1SC	160 bar	1/2"	F1/2"G - F1/2"G
906-0525-006	0,6 m	Black rubber 1SC	105 bar	3/4"	F3/4"G - F3/4"G
906-0535-008	0,8 m	Black rubber 1SC	105 bar	3/4"	F90° 3/4"G - F3/4"G
906-0626-006	0,6 m	Black rubber 1SC	88 bar	1"	F1"G - F1"G
906-0636-008	0,8 m	Black rubber 1SC	88 bar	1"	F90° 1"G - F1"G

LUFT/WASSER 20 bar

- Polyurethan Schlauch, blau
- Einbindungen Messing vernickelt

Artikelnummer	Schlauch-länge	Ø in Zoll	Ø mm	Ein-/Auslaß
901-0102-120	12 m	1/4"	6X10	F1/4"G - M1/4"G
901-0202-090	9 m	5/16"	8X12	F1/4"G - M1/4"G
901-0212-110	11 m	5/16"	8X12	M3/8"G - M1/4"G gir.
901-0202-120	12 m	5/16"	8X12	F3/8"G - M1/4"G gir.
901-0202-200	20 m	5/16"	8X12	F3/8"G - M1/4"G gir.
901-0303-100	10 m	3/8"	10X14	F3/8"G - M3/8"G
901-0303-150	15 m	3/8"	10X14	F3/8"G - M3/8"G
901-0404-100	10 m	1/2"	13X19	F1/2"G - M1/2"G
901-0404-150	15 m	1/2"	13X19	F1/2"G - M1/2"G
901-0404-180	18 m	1/2"	13X19	F1/2"G - M1/2"G
901-0404-200	20 m	1/2"	13X19	F1/2"G - M1/2"G
901-0404-250	25 m	1/2"	13X19	F1/2"G - M1/2"G



LUFT/WASSER 20 bar

- Schwarzer Synthetikkummischlauch R6
- Einbindungen verzinkt

Artikelnummer	Schlauch-länge	Ø in Zoll	Ø mm	Ein-/Auslaß
902-0203-120	12 m	5/16"	7,9X14,3	F3/8"G - M3/8"G
902-0203-180	18 m	5/16"	7,9X14,3	F3/8"G - M3/8"G
902-0303-100	10 m	3/8"	9,5X16	F3/8"G - M3/8"G
902-0303-180	18 m	3/8"	9,5X16	F3/8"G - M3/8"G
902-0303-200	20 m	3/8"	9,5X16	F3/8"G - M3/8"G
902-0404-100	10 m	1/2"	12,7X19	F1/2"G - M1/2"G
902-0404-150	15 m	1/2"	12,7X19	F1/2"G - M1/2"G
902-0404-180	18 m	1/2"	12,7X19	F1/2"G - M1/2"G
902-0404-200	20 m	1/2"	12,7X19	F1/2"G - M1/2"G
902-0404-250	25 m	1/2"	12,7X19	F1/2"G - M1/2"G
902-0404-300	30 m	1/2"	12,7X19	F1/2"G - M1/2"G
902-0505-150	15 m	3/4"	19X25,8	F3/4"G - M3/4"G
902-0505-200	20 m	3/4"	19X25,8	F3/4"G - M3/4"G
902-0505-300	30 m	3/4"	19X25,8	F3/4"G - M3/4"G
902-0505-400	40 m	3/4"	19X25,8	F3/4"G - M3/4"G
902-0606-150	15 m	1"	25,4X33,2	F1"G - M1"G
902-0606-200	20 m	1"	25,4X33,2	F1"G - M1"G
902-0606-300	30 m	1"	25,4X33,2	F1"G - M1"G



FROSTSCHUTZ/SCHEIBENREINIGER/ADBLUE 20 bar

- Schwarzer antistatischer Kummischlauch EPDM
- Edelstahl einbindungen aus V2A

Artikelnummer	Schlauch-länge	Ø in Zoll	Ø mm	Ein-/Auslaß
909-0404-100	10 m	1/2"	12,7X21	F1/2"G - M1/2"G
909-0404-150	15 m	1/2"	12,7X21	F1/2"G - M1/2"G
909-0505-100	10 m	3/4"	19X29	F3/4"G - M3/4"G
909-0505-150	15 m	3/4"	19X29	F3/4"G - M3/4"G



WASSER 150 ° C UND 200 bar

- Synthetikgummi Schlauch blau 1SC
- Verzinkte Einbinder
- Blauer Schlauchgriff



Artikelnummer	Schlauch-länge	Ø in Zoll	Ø mm	Ein-/Auslaß
904-0223-100	10 m	5/16"	7,9X14,5	F3/8"G - F3/8"G
904-0223-150	15 m	5/16"	7,9X14,5	F3/8"G - F3/8"G
904-0223-200	20 m	5/16"	7,9X14,5	F3/8"G - F3/8"G
904-0323-100	10 m	3/8"	9,6X16,9	F3/8"G - F3/8"G
904-0323-150	15 m	3/8"	9,6X16,9	F3/8"G - F3/8"G
904-0323-180	18 m	3/8"	9,6X16,9	F3/8"G - F3/8"G
904-0323-200	20 m	3/8"	9,6X16,9	F3/8"G - F3/8"G
904-0323-250	25 m	3/8"	9,6X16,9	F3/8"G - F3/8"G
904-0323-300	30 m	3/8"	9,6X16,9	F3/8"G - F3/8"G
904-0323-400	40 m	3/8"	9,6X16,9	F3/8"G - F3/8"G
904-0424-100	10 m	1/2"	12,7X20,4	F1/2"G - F1/2"G
904-0424-150	15 m	1/2"	12,7X20,4	F1/2"G - F1/2"G
904-0424-200	20 m	1/2"	12,7X20,4	F1/2"G - F1/2"G
904-0424-250	25 m	1/2"	12,7X20,4	F1/2"G - F1/2"G
904-0424-300	30 m	1/2"	12,7X20,4	F1/2"G - F1/2"G
904-0424-400	40 m	1/2"	12,7X20,4	F1/2"G - F1/2"G

WASSER 150 ° C 400 bar

- Synthetikgummi Schlauch blau 2SC
- Verzinkte Einbinder
- Blauer Schlauchgriff



Artikelnummer	Schlauch-länge	Ø in Zoll	Ø mm	Ein-/Auslaß
905-0223-100	10 m	5/16"	7,9X16	F3/8"G - F3/8"G
905-0223-150	15 m	5/16"	7,9X16	F3/8"G - F3/8"G
905-0223-200	20 m	5/16"	7,9X16	F3/8"G - F3/8"G
905-0323-100	10 m	3/8"	9,6X18,3	F3/8"G - F3/8"G
905-0323-150	15 m	3/8"	9,6X18,3	F3/8"G - F3/8"G
905-0323-180	18 m	3/8"	9,6X18,3	F3/8"G - F3/8"G
905-0323-200	20 m	3/8"	9,6X18,3	F3/8"G - F3/8"G
905-0323-250	25 m	3/8"	9,6X18,3	F3/8"G - F3/8"G
905-0323-300	30 m	3/8"	9,6X18,3	F3/8"G - F3/8"G
905-0323-400	40 m	3/8"	9,6X18,3	F3/8"G - F3/8"G
905-0424-100	10 m	1/2"	12,7X21,4	F1/2"G - F1/2"G
905-0424-150	15 m	1/2"	12,7X21,4	F1/2"G - F1/2"G
905-0424-200	20 m	1/2"	12,7X21,4	F1/2"G - F1/2"G
905-0424-250	25 m	1/2"	12,7X21,4	F1/2"G - F1/2"G
905-0424-300	30 m	1/2"	12,7X21,4	F1/2"G - F1/2"G
905-0424-400	40 m	1/2"	12,7X21,4	F1/2"G - F1/2"G

ÖL UND VERGLEICHbarES 160 bar

- Schwarzer Synthetikgummischlauch 1SC
- Verzinkte Einbindungen

Artikelnummer	Schlauch-länge	Ø in Zoll	Ø mm	Ein-/Auslaß
906-0304-100	10 m	3/8"	9,6X16,9	F1/2"G - M1/2"G
906-0304-150	15 m	3/8"	9,6X16,9	F1/2"G - M1/2"G
906-0404-100	10 m	1/2"	12,7X20,4	F1/2"G - M1/2"G
906-0404-150	15 m	1/2"	12,7X20,4	F1/2"G - M1/2"G
906-0404-180	18 m	1/2"	12,7X20,4	F1/2"G - M1/2"G
906-0404-200	20 m	1/2"	12,7X20,4	F1/2"G - M1/2"G
906-0404-250	25 m	1/2"	12,7X20,4	F1/2"G - M1/2"G
906-0404-300	30 m	1/2"	12,7X20,4	F1/2"G - M1/2"G
906-0505-150	15 m	3/4"	19X24,4	F3/4"G - M3/4"G
906-0505-200	20 m	3/4"	19X24,4	F3/4"G - M3/4"G
906-0505-250	25 m	3/4"	19X24,4	F3/4"G - M3/4"G
906-0505-300	30 m	3/4"	19X24,4	F3/4"G - M3/4"G
906-0606-150	15 m	1"	25,4X34,9	F1"G - M1"G
906-0606-200	20 m	1"	25,4X34,9	F1"G - M1"G
906-0606-300	30 m	1"	25,4X34,9	F1"G - M1"G



FETT 600 bar

- Schwarzer Synthetikgummischlauch 2SC
- Verzinkte Einbindungen

Artikelnummer	Schlauch-länge	Ø in Zoll	Ø mm	Ein-/Auslaß
907-0102-100	10 m	1/4"	6,4X14,2	F1/4"G - M1/4"G
907-0102-150	15 m	1/4"	6,4X14,2	F1/4"G - M1/4"G
907-0102-180	18 m	1/4"	6,4X14,2	F1/4"G - M1/4"G
907-0302-100	10 m	3/8"	9,6X18,3	F3/8"G - M1/4"G
907-0302-150	15 m	3/8"	9,6X18,3	F3/8"G - M1/4"G
907-0302-200	20 m	3/8"	9,6X18,3	F3/8"G - M1/4"G
907-0302-250	25 m	3/8"	9,6X18,3	F3/8"G - M1/4"G
907-0302-300	30 m	3/8"	9,6X18,3	F3/8"G - M1/4"G



DIESEL 10 bar

- Schwarzer Antistatischer Gummischlauch
- Verzinkte Einbindungen

Artikelnummer	Schlauch-länge	Ø in Zoll	Ø mm	Ein-/Auslaß
908-0506-100	10 m	3/4"	19X27	F1"G - M1"G
908-0506-150	15 m	3/4"	19X27	F1"G - M1"G
908-0506-200	20 m	3/4"	19X27	F1"G - M1"G
908-0506-300	30 m	3/4"	19X27	F1"G - M1"G
908-0506-400	40 m	3/4"	19X27	F1"G - M1"G
908-0606-100	10 m	1"	25X35	F1"G - M1"G
908-0606-150	15 m	1"	25X35	F1"G - M1"G
908-0606-200	20 m	1"	25X35	F1"G - M1"G
908-0606-300	30 m	1"	25X35	F1"G - M1"G





