



## INHALT

<b>3.0</b>	<b>HOCHDRUCK SCHNELLKUPPLUNGEN</b>	<b>55</b>
3.1	Hochdruck Schnellkupplungen Stahl / Messing	57
3.2	Hochdruck Schnellkupplungen - Edelstahl	59
3.3	Schnellverschraubungen M22 - Messing	62
3.4	Schnellverschraubungen M22 - Edelstahl	63
3.5	Schlauchverbinder M22	64
3.6	Schnellverschraubungen M22	64
3.7	Schnellverschraubungen AR - M22	65
3.8	Schnellverschraubungen 1/2" - Messing	67
3.9	Schnellverschraubungen 1/2" - Edelstahl	68
3.10	Schnellverschraubungen M21	69
3.11	Schnellverschraubungen M21	70
3.12	Schnellverschraubungen AR8 - M24 blau - Messing	70
3.13	Schnellverschraubungen AR9 - M22 rot - Edelstahl	71
3.14	Schnellkupplung - zwischen Strahlrohr und Pistole	72

01032023

3







## 3.1 HOCHDRUCK SCHNELLKUPPLUNGEN STAHL / MESSING

### 3.1.1 ARS220 und RMS250, passend zu Nilfisk-Alto



150306

150308

150307

Art.-Nr.	Beschreibung	P(bar)	Material	Ø (mm)	T(°C)	Anschluss
150308	ARS220 Nippel	220	Stahl	19,9	90	3/8" IG
150306	ARS220 Kupplung	220	Messing		90	3/8" IG
150668	RMS250 Nippel	250	Stahl	19,9	90	3/8" IG
150669	RMS250 Nippel	250	Stahl	19,9	90	3/8" AG
150666	RMS250 Kupplung	250	Messing		90	3/8" IG
150307	Dichtsatz ARS220 NBR - Satz von 3 Ringen				90	
150305	Dichtsatz ARS350 Viton - Satz von 3 Ringen				150	

## 3.0 SCHNELLKUPPLUNGEN

### 3.1.2 ARS250



150604

150616

P1031770

Art.-Nr.	Beschreibung	P(bar)	Material	Ø (mm)	T(°C)	Anschluss
150616	ARS250 Nippel	250	Stahl	14,9	90	1/4" IG
150620	ARS250 Nippel	250	Stahl	14,9	90	3/8" IG
150622	ARS250 Nippel	250	Stahl	14,9	90	3/8" AG
150626	ARS250 Nippel	250	Stahl	14,9	90	1/2" AG
150600	ARS250 Kupplung	250	Messing		90	1/4" IG
150604	ARS250 Kupplung	250	Messing		90	3/8" IG
150606	ARS250 Kupplung	250	Messing		90	3/8" AG
150608	ARS250 Kupplung	250	Messing		90	1/2" IG
P1031770	O-Ring ARS250 Kupplung - 2,62 x 12,37 mm					

### 3.1.3 Snap-Tite



150326

150331

Art.-Nr.	Beschreibung	P(bar)	Material	Ø (mm)	T(°C)	Anschluss
150347	Snap-Tite Kupplung		Stahl			1/4" IG
RP1538	Snap-Tite Kupplung - mit Ventil		Stahl			1/4" IG
150326	Snap-Tite Kupplung	760	Stahl	12,9	90	3/8" IG
150330	Snap-Tite Kupplung	760	Stahl	15,9	90	1/2" IG
150331	Snap-Tite Kupplung - mit Ventil		Stahl			1/2" IG
150317	Snap-Tite Kupplung		Stahl			3/4" IG
150309	Snap-Tite Kupplung		Stahl			1" IG
150337	Snap-Tite Kupplung - mit Ventil		Stahl			1" IG

### 3.1.3 Snap-Tite Fortsetzung



150346

RP1537

150804

150311

Art.-Nr.	Beschreibung	P(bar)	Material	Ø (mm)	T(°C)	Anschluss
150346	Snap-Tite - Kupplung		Stahl			1/4" IG
RP1537	Snap-Tite - Kupplung - mit Ventil		Stahl			1/4" IG
150328	Snap-Tite - Kupplung	760	Stahl	12,9	90	3/8" IG
150332	Snap-Tite - Kupplung	760	Stahl	15,9	90	1/2" IG
150333	Snap-Tite - Kupplung - mit Ventil		Stahl			1/2" IG
150329	Snap-Tite - Kupplung - mit Ventil - Viton-Dichtung		Stahl			1/2" IG
150353	Snap-Tite - Kupplung - mit Ventil		Stahl			3/4" IG
150310	Snap-Tite - Kupplung		Stahl			1" IG
150335	Snap-Tite - Kupplung - mit Ventil		Stahl			1" IG
150804	Dichtung 3/8" - Viton - für Snap-Tite Kupplung				200	
150814	Dichtung 1/2" - Viton - für Snap-Tite Kupplung				200	
150311	Snap-Tite / Clefitt - O-Ring + Backring 3/8"					
150312	Snap-Tite / Clefitt - O-Ring + Backring 1/2"					
150313	Snap-Tite / Clefitt - O-Ring + Backring 3/4"					
150314	Snap-Tite / Clefitt - O-Ring + Backring 1"					

## 3.2 HOCHDRUCK SCHNELLKUPPLUNGEN - EDELSTAHL

### 3.2 ARS350, passend zu Nilfisk-Alto



150300

150302

150660

150662

150305

Art.-Nr.	Beschreibung	P(bar)	Material	Ø (mm)	T(°C)	Anschluss
150303	ARS350 Nippel	350	Edelstahl	19,9	90	1/4" IG
150302	ARS350 Nippel	350	Edelstahl	19,9	90	3/8" IG
150301	ARS350 Kupplung	350	Edelstahl		90	1/4" IG
150300	ARS350 Kupplung	350	Edelstahl		90	3/8" IG
150305	Dichtsatz ARS350 Viton - Satz von 3 Ringen				150	

## 3.2.2 RSS250 passend zu Nilfisk-Alto



150660

150662

Art.-Nr.	Beschreibung	P(bar)	Material	∅ (mm)	T(°C)	Anschluss
150662	RSS250 Nippel	250	Edelstahl	19,9	90	3/8" IG
150660	RSS250 Kupplung	250	Edelstahl	19,9	90	3/8" IG

## 3.2.3 RP3100



150638

150639

150634

150644

150649

Art.-Nr.	Beschreibung	P(bar)	Material	∅ (mm)	T(°C)	Anschluss
150641	RP3100 Nippel	250	Edelstahl	17,8	150	1/4" IG
150655	RP3100 Nippel	250	Edelstahl	17,8	150	1/4" AG
150643	RP3100 Nippel	250	Edelstahl	17,8	150	3/8" IG
150645	RP3100 Nippel	250	Edelstahl	17,8	150	3/8" AG
150642	RP3100 Nippel	250	Edelstahl	17,8	150	1/2" IG
150644	RP3100 Nippel	250	Edelstahl	17,8	150	1/2" AG
150636	RP3100 Kupplung	250	Edelstahl		150	1/4" IG
150631	RP3100 Kupplung	250	Edelstahl		150	1/4" AG
150640	RP3100 Kupplung	250	Edelstahl		150	3/8" IG
150632	RP3100 Kupplung	250	Edelstahl		150	3/8" AG
150638	RP3100 Kupplung	250	Edelstahl		150	1/2" IG
150639	RP3100 Kupplung	250	Edelstahl		150	1/2" AG
150635	RP3100 Kupplung - mit Kunststoffring	250	Edelstahl		150	3/8" IG
150637	RP3100 Kupplung - mit Kunststoffring	250	Edelstahl		150	1/2" IG
150634	RP3100 Kupplung - mit Kunststoffring	250	Edelstahl		150	1/2" AG
150649	Dichtsatz RP3100 Schnellkupplung					

### 3.2.4 RP-Click, passend zu Snap-Tite



Art.-Nr.	Beschreibung	P(bar)	Material	Ø (mm)	T(°C)	Anschluss
150810	RP-Click Nippel - (gehärtet)	250	Edelstahl	12,9	200	3/8" IG
150811	RP-Click Nippel - (gehärtet)	250	Edelstahl	15,9	200	1/2" IG
150800	RP-Click Schnellkupplung	250	Edelstahl	12,9	200	3/8" IG
150801	RP-Click Schnellkupplung	250	Edelstahl	15,9	200	1/2" IG
150804	Dichtung 3/8" - Viton - für Snap-Tite Kupplung				200	
150814	Dichtung 1/2" - Viton - für Snap-Tite Kupplung				200	

### 3.2.5 Snap-Tite



Art.-Nr.	Beschreibung	P(bar)	Material	Ø (mm)	T(°C)	Anschluss
RP1936	Snap-Tite - Nippel	690	Edelstahl			1/4" IG
150316	Snap-Tite - Nippel - (gehärtet)	552	Edelstahl	12,9	90	3/8" IG
150336	Snap-Tite - Nippel - mit Ventil	276	Edelstahl			3/8" IG
150320	Snap-Tite - Nippel - (gehärtet)	552	Edelstahl	15,9	90	1/2" IG
150345	Snap-Tite - Nippel - mit Ventil	259	Edelstahl			1/2" IG
150322	Snap-Tite - Nippel - (gehärtet)	483	Edelstahl			3/4" IG
RP2005	Snap-Tite - Nippel	138	Edelstahl			3/4" IG
150327	Snap-Tite - Nippel	276	Edelstahl			1" IG
150319	Snap-Tite - Nippel - mit Ventil	138	Edelstahl			1" IG
150324	Snap-Tite - Nippel - mit Ventil	103	Edelstahl			1 1/2" IG
150356	Snap-Tite - Kupplung	690	Edelstahl			1/4" IG
150361	Snap-Tite - Kupplung - mit Ventil	345	Edelstahl			1/4" IG
150318	Snap-Tite - Kupplung	552	Edelstahl	12,9	90	3/8" IG
150338	Snap-Tite - Kupplung - mit Ventil	276	Edelstahl			3/8" IG
150321	Snap-Tite - Kupplung	552	Edelstahl	15,9	90	1/2" IG
150339	Snap-Tite - Kupplung - mit Ventil	259	Edelstahl			1/2" IG
150323	Snap-Tite - Kupplung	483	Edelstahl			3/4" IG
RP2006	Snap-Tite - Kupplung - mit Ventil	138	Edelstahl			3/4" IG
150325	Snap-Tite - Kupplung	276	Edelstahl			1" IG
150342	Snap-Tite - Kupplung - mit Ventil	138	Edelstahl			1" IG
150311	Snap-Tite / Clefitt - O-Ring + Backring 3/8"					
150312	Snap-Tite / Clefitt - O-Ring + Backring 1/2"					
150313	Snap-Tite / Clefitt - O-Ring + Backring 3/4"					
150314	Snap-Tite / Clefitt - O-Ring + Backring 1"					
150804	Dichtung 3/8" - Viton - für Snap-Tite Kupplung				200	
150814	Dichtung 3/8" - Viton - für Snap-Tite Kupplung				200	

## 3.3 SCHNELLVERSCHRAUBUNGEN M22 - MESSING - 250 BAR

### 3.3.1 M22 Handverschraubung Messing 250 bar



Art.-Nr.	Beschreibung	P(bar)	Material	Ø (mm)	T(°C)	Anschluss
150028	M22 Handverschraubung	250	Messing	14	150	1/8" IG
150027	M22 Handverschraubung - kurze Ausführung	250	Messing	14	150	1/4" IG
150026	M22 Handverschraubung - kurze Ausführung	250	Messing	14	150	1/4" AG
149962	M22 Handverschraubung	250	Messing	14	150	1/4" IG
149964	M22 Handverschraubung	250	Messing	14	150	1/4" AG
149966	M22 Handverschraubung	250	Messing	14	150	3/8" IG
149968	M22 Handverschraubung	250	Messing	14	150	3/8" AG
150020	M22 Handverschraubung	250	Messing	14	150	1/2" IG
150025	M22 Handverschraubung	250	Messing	14	150	1/2" AG
150029	M22x1,5 Handverschraubung - Messing - L=50mm	400	Messing	14	150	2x M22x1,5 IG
119071	Adapter K-Lock-6 - Messing - M22x1,5 AG x TR22 IG					
150090	O-Ring M22 - NBR - 9,13 x 2,62 mm					
150092	O-Ring M22 - Viton - ST - 10 x 2,2 mm					
150094	Stützring M22 - 10,20 x 13,90 x 1,2mm					
150095	O-Ring M22 - Viton - 9,3 x 2,4 mm					
150096	Dichtsatz M22 Schnellkupplung - O-Ring mit Stützring					

### 3.3.2 M22 Gegennippel Messing 250 bar



Art.-Nr.	Beschreibung	P(bar)	Material	Ø (mm)	T(°C)	Anschluss
150034	M22x1,5 Gegennippel	250	Messing	14	150	1/8" IG
150035	M22x1,5 Gegennippel	250	Messing	14	150	1/4" IG
150037	M22x1,5 Gegennippel - verlängerte Ausführung	250	Messing	14	150	1/4" AG



### 3.3.2 M22 Gegennippel Messing 250 bar - Fortsetzung

Art.-Nr.	Beschreibung	P(bar)	Material	Ø (mm)	T(°C)	Anschluss
150040	M22x1,5 Gegennippel	250	Messing	14	150	1/4" AG
150045	M22x1,5 Gegennippel	250	Messing	14	150	3/8" IG
150050	M22x1,5 Gegennippel	250	Messing	14	150	3/8" AG
150055	M22x1,5 Gegennippel	250	Messing	14	150	1/2" IG
150060	M22x1,5 Gegennippel	250	Messing	14	150	1/2" AG
150062	M22x1,5 - Verlängerungsrippel K2000	250	Messing	14	150	M22

## 3.4 SCHNELLVERSCHRAUBUNGEN M22 - EDELSTAHL - 500 BAR

### 3.4.1 M22 Handverschraubung Edelstahl 500 bar



150700

150706

150730

Art.-Nr.	Beschreibung	P(bar)	Material	Ø (mm)	T(°C)	Anschluss
150700	M22x1,5 - Handverschraubung	500	Edelstahl	14	150	1/4" IG
150702	M22x1,5 - Handverschraubung	500	Edelstahl	14	150	1/4" AG
150704	M22x1,5 - Handverschraubung	500	Edelstahl	14	150	3/8" IG
150706	M22x1,5 - Handverschraubung	500	Edelstahl	14	150	3/8" AG
150730	Dichtsatz für M22 Kupplungen - zweiteilig	500	Perbunan		150	

### 3.4.2 M22 Gegennippel Edelstahl 500 bar



150720

150726

Art.-Nr.	Beschreibung	P(bar)	Material	Ø (mm)	T(°C)	Anschluss
150720	M22x1,5 - Gegennippel	500	Edelstahl	14	150	1/4" IG
150722	M22x1,5 - Gegennippel	500	Edelstahl	14	150	1/4" AG
150724	M22x1,5 - Gegennippel	500	Edelstahl	14	150	3/8" IG
150726	M22x1,5 - Gegennippel	500	Edelstahl	14	150	3/8" AG
150728	M22x1,5 - Gegennippel	500	Edelstahl	14	150	1/2" AG

## 3.5 SCHLAUCHVERBINDER M22



150067

150065

119071

150718

150069

Art.-Nr.	Beschreibung	P(bar)	Material	Ø (mm)	L(mm)
150065	M22x1,5 - Schlauchverbinder - 2 x M22x1,5	400	Messing	14	32
150068	M22x1,5 - Schlauchverbinder - 2 x M22x1,5	400	Messing	14	54
150067	M22x1,5 - Schlauchverbinder mit Gummischutz - 2 x M22x1,5	400	Messing	14	54
150029	Handverschraubung Messing - 2x M22x1,5	400	Messing	14	50
119071	Adapter K-Lock-6 - Messing - M22x1,5 AG x TR22 IG		Messing		
150719	M22x1,5 - Schlauchverbinder - max 150°C - 2x M22x1,5 AG	400	Edelstahl	14	34
150718	M22x1,5 - Schlauchverbinder - 2 x M22x1,5	500	Edelstahl	14	18
150069	Gummischutz für M22 Schlauchverbinder 150068 und 150718				

## 3.6 SCHNELLVERSCHRAUBUNGEN M22 (DREHGE LENK)



150030

MM70101

MM70132

MM70582

Art.-Nr.	Beschreibung	P(bar)	Material	Ø (mm)	T(°C)	Anschluss
150030	ST44 M22x1,5 Handver. drehbar	400	Messing	14	150	1/4" AG
150073	ST44 M22x1,5 Handver. drehbar	400	Messing	15	150	1/4" IG
150031	ST44 M22x1,5 Handver. drehbar	400	Messing	14	150	M22 AG
150033	ST44 M22x1,5 Handver. drehbar	400	Messing	14	150	1/2" AG
221064	ST44 M22x1,5 Handver. drehbar - VA Pressnippel	400	Messing	14	150	3/8"
MM70101	M22x1,5 - DKS - Handverschraubung rot	250	Messing	NW06	120	1/4" AG
MM70102	M22x1,5 - DKS - Handverschraubung rot	250	Messing	NW06	120	1/4" IG
MM70103	M22x1,5 - DKS - Handverschraubung rot	250	Messing	NW06	120	3/8" AG
MM70104	M22x1,5 - DKS - Handverschraubung rot	250	Messing	NW06	120	3/8" IG
MM70109	M22x1,5 - DKS - Handverschraubung rot	250	Messing	NW06	120	M22 AG
MM70131	M22x1,5 - DKS - Handverschraubung rot	250	Messing	NW06	120	1/4" PN
MM70132	M22x1,5 - DKS - Handverschraubung rot	250	Messing	NW08	120	5/16" PN
MM70139	M22x1,5 - DKS - Handverschraubung rot	250	Messing	NW10	120	3/8" PN
MM70582	M22x1,5 - DKS - Handverschraubung rot - 90° Winkel	250	Messing	NW08	120	5/16" PN

## 3.7 SCHNELLVERSCHRAUBUNGEN AR - M22

### 3.7.1 AR1 Handverschraubung Messing - Stiftdurchmesser 14 mm



150460

150463

150465

150412

Art.-Nr.	Beschreibung	P(bar)	Material	Ø (mm)	T(°C)	Anschluss
150460	AR1 M22x1,5 Handverschraubung	250	Messing	14	160	1/4" IG
150461	AR1 M22x1,5 Handverschraubung	250	Messing	14	160	1/4" AG
150462	AR1 M22x1,5 Handverschraubung	250	Messing	14	160	3/8" IG
150463	AR1 M22x1,5 Handverschraubung	250	Messing	14	160	3/8" AG
150412	AR1 / AR4 / AR5 / AR8 - Dichtsatz Schnellkupplung					

### 3.7.2 AR1 Nippel Messing

Art.-Nr.	Beschreibung	P(bar)	Material	Ø (mm)	T(°C)	Anschluss
150464	AR1 - M22x1,5 - Gegennippel	250	Messing	14	160	1/4" IG
150465	AR1 - M22x1,5 - Gegennippel	250	Messing	14	160	3/8" AG
150467	AR1 - M22x1,5 - Gegennippel	250	Messing	14	160	1/2" AG

### 3.7.3 AR1 Handverschraubung Messing - Stiftdurchmesser 15mm



150471

150472

150473

Art.-Nr.	Beschreibung	P(bar)	Material	Ø (mm)	T(°C)	Anschluss
150471	AR1 - M22x1,5 - Handverschraubung	250	Messing	15	160	3/8" AG
150472	AR1 - M22x1,5 - Handverschraubung	250	Messing	15	160	3/8" IG
150473	AR1 - M22x1,5 - Handverschraubung	250	Messing	15	160	M22 AG

## 3.7.4 AR und AR4 - M22 - Nippel Messing



150436

150437

150438

Art.-Nr.	Beschreibung	P(bar)	Material	Ø (mm)	T(°C)	Anschluss
150436	AR3 - M22x1,5 - Gegennippel - mit Innensechskant für Kränzle	250	Messing	14	160	1/4" IG
150437	AR4 - M22x1,5 - Gegennippel - mit Innensechskant für Kränzle	250	Messing	14	160	1/4" AG
150438	AR4 - M22x1,5 - Gegennippel - mit Innensechskant für Kränzle	250	Messing	14	160	1/4" IG

## 3.7.5 AR4 - M22 - Handverschraubung Messing



150439

150412

Art.-Nr.	Beschreibung	P(bar)	Material	Ø (mm)	T(°C)	Anschluss
150439	AR4 - M22x1,5 - HV - mit Innensechskant für Kränzle	250	Messing	14	160	1/4" IG
150412	AR1 / AR4 / AR5 / AR8 - Dichtsatz Schnellkupplung					

### 3.7.6 AR5 - M22 - Handverschraubung Messing - Edelstahl



150440

150444

150448

Art.-Nr.	Beschreibung	P(bar)	Material	Ø (mm)	T(°C)	Anschluss
150440	AR5 - M22 x 1,5 - Handverschraubung - drehbar unter Druck	250	Messing	14	160	1/4" AG
150444	AR5 - M22x1,5 - Handverschraubung - drehbar unter Druck	250	Edelstahl	14	160	1/4" AG
150412	AR1 / AR4 / AR5 / AR8 - Dichtsatz Schnellkupplung				160	

### 3.7.7 AR5 - M22 - Nippel Messing

Art.-Nr.	Beschreibung	P(bar)	Material	Ø (mm)	T(°C)	Anschluss
150448	AR5 - M22x1,5 - Gegennippel - verlängerte Ausführung	400	Messing	14	150	1/4" IG
150449	AR5 - M22x1,5 - Gegennippel - verlängerte Ausführung	400	Messing	14	150	3/8" IG

## 3.8 SCHNELLVERSCHRAUBUNGEN 1/2" - MESSING

### 3.8.1 Handverschraubung Messing 1/2"



149980

149985

Art.-Nr.	Beschreibung	P(bar)	Material	Ø (mm)	T(°C)	Anschluss
149980	1/2" - Handverschraubung	250	Messing	11	150	1/4" IG
149981	1/2" - Handverschraubung	250	Messing	11	150	1/4" AG
149982	1/2" - Handverschraubung	250	Messing	11	150	3/8" IG
149983	1/2" - Handverschraubung	250	Messing	11	150	3/8" AG
149984	1/2" - Handverschraubung	250	Messing	11	150	1/2" IG
149985	1/2" - Handverschraubung	250	Messing	11	150	1/2" AG

## 3.8.2 1/2" Nippel Messing mit O-Ring innenliegend



149990

149995

150290

Art.-Nr.	Beschreibung	P(bar)	Material	Ø (mm)	T(°C)	Anschluss
149990	1/2" - Gegennippel	250	Messing	11	150	1/4" IG
149991	1/2" - Gegennippel	250	Messing	11	150	1/4" AG
149992	1/2" - Gegennippel	250	Messing	11	150	3/8" IG
149993	1/2" - Gegennippel	250	Messing	11	150	3/8" AG
149994	1/2" - Gegennippel	250	Messing	11	150	1/2" IG
149995	1/2" - Gegennippel	250	Messing	11	150	1/2" AG
150290	O-Ring für 1/2" Schnellkupplung Gegennippel - 10,77 x 2,62 mm					

## 3.9 SCHNELLVERSCHRAUBUNGEN 1/2" - EDELSTAHL - MIT O-RING INNENLIEGEND

### 3.9.1 1/2" Handverschraubung Edelstahl



150260

150267

150290

### 3.9.1 1/2" Handverschraubung Edelstahl

Art.-Nr.	Beschreibung	P(bar)	Material	Ø (mm)	T(°C)	Anschluss
150260	1/2" - Handverschraubung	250	Edelstahl	11	150	1/4" IG
150262	1/2" - Handverschraubung	250	Edelstahl	11	150	3/8" IG

### 3.9.2 1/2" Nippel Edelstahl

Art.-Nr.	Beschreibung	P(bar)	Material	Ø (mm)	T(°C)	Anschluss
150267	1/2" - Gegennippel	250	Edelstahl	11	150	1/4" AG
150268	1/2" - Gegennippel	250	Edelstahl	11	150	3/8" IG
150290	O-Ring für 1/2" Schnellkupplung Gegennippel - 10,77 x 2,62 mm					

### 3.10 SCHNELLVERSCHRAUBUNGEN M21 - MESSING 250 BAR

#### 3.10.1 M21 Handverschraubung - Messing 250 bar



150102

150130

150412

Art.-Nr.	Beschreibung	P(bar)	Material	Ø (mm)	T(°C)	Anschluss
150102	M21x1,5 - Handverschraubung	250	Messing	14	160	1/8" IG
150105	M21x1,5 - Handverschraubung	250	Messing	14	160	1/4" IG
150110	M21x1,5 - Handverschraubung	250	Messing	14	160	1/4" AG
150115	M21x1,5 - Handverschraubung	250	Messing	14	160	3/8" IG
150120	M21x1,5 - Handverschraubung	250	Messing	14	160	3/8" AG
150412	AR1 / AR4 / AR5 / AR8 - Dichtsatz Schnellkupplung					

#### 3.10.2 M21 Nippel - Messing 250 bar



150140

150153

150158

Art.-Nr.	Beschreibung	P(bar)	Material	Ø (mm)	T(°C)	Anschluss
150140	M21x1,5 - Gegennippel	250	Messing	14	160	1/4" IG
150141	M21x1,5 - Gegennippel	250	Messing	14	160	1/4" AG
150153	M21x1,5 - Gegennippel	250	Messing	14	160	3/8" IG
150155	M21x1,5 - Gegennippel	250	Messing	14	160	3/8" AG
150158	M21x1,5 - Gegennippel	250	Messing	14	160	1/2" IG

## 3.11 SCHNELLVERSCHRAUBUNGEN M21 - drehbar (Drehgelenk)



MM70001

MM70004

Art.-Nr.	Beschreibung	P(bar)	Material	Ø Durchlass (mm)	T(°C)	Anschluss
MM70001	M21x1,5 - Handverschraubung (grau) drehbar	250	Messing	NW06	120	1/4" AG
MM70002	M21x1,5 - Handverschraubung (grau) drehbar	250	Messing	NW06	120	1/4" IG
MM70003	M21x1,5 - Handverschraubung (grau) drehbar	250	Messing	NW06	120	3/8" AG
MM70004	M21x1,5 - Handverschraubung (grau) drehbar	250	Messing	NW06	120	3/8" IG
MM70007	M21x1,5 - Handverschraubung (grau) drehbar	250	Messing	NW06	120	M18 AG

## 3.12 SCHNELLVERSCHRAUBUNGEN AR8 - M24 BLAU - MESSING

### 3.12.1 Handverschraubung AR8 - M24 blau- Messing 350 bar



150401

150406

Art.-Nr.	Beschreibung	P(bar)	Material	Ø (mm)	T(°C)	Anschluss
150402 *	AR8 - M24x1.5 - Handverschraubung	350	Messing	14	160	1/4" IG
150400	AR8 - M24x1.5 - Handverschraubung	350	Messing	14	160	1/4" AG
150401	AR8 - M24x1.5 - Handverschraubung	350	Messing	14	160	3/8" AG
150412	AR1 / AR4 / AR5 / AR8 - Dichtsatz Schnellkupplung					

\* Für Montage an Lanze

### 3.12.2 Nippel AR8 - Messing 350 bar

Art.-Nr.	Beschreibung	P(bar)	Material	Ø (mm)	T(°C)	Anschluss
150406	AR8 - M24x1,5 - Gegennippel	350	Messing	14	160	1/4" IG
150407	AR8 - M24x1,5 - Gegennippel	350	Messing	14	160	3/8" IG
150408	AR8 - M24x1,5 - Gegennippel	350	Messing	14	160	3/8" AG
P10318500	O-Ring - NBR - für AR8 - AR9 - ARS220 - 2,5x20 mm					



### 3.13 SCHNELLVERSCHRAUBUNGEN AR9 - M22 ROT - EDELSTAHL

#### 3.13.1 Handverschraubung AR9 - M22 rot - Edelstahl 600 bar



150422

150423

150432

Art.-Nr.	Beschreibung	P(bar)	Material	Ø (mm)	T(°C)	Anschluss
150421	AR9 - M24x1.5 Handverschraubung	600	Edelstahl	15	160	1/4" AG
150423	AR9 - M24x1.5 Handverschraubung	600	Edelstahl	15	160	3/8" IG
150422	AR9 - M24x1.5 Handverschraubung	600	Edelstahl	15	160	3/8" AG
150420	AR9 - M24x1.5 Handverschraubung	600	Edelstahl	15	160	1/2" AG
150432	AR9 - Dichtungssatz - Ø15mm					

#### 3.13.2 Nippel AR9 - Edelstahl 600 bar



150427

150429

P10318500

Art.-Nr.	Beschreibung	P(bar)	Material	Ø (mm)	T(°C)	Anschluss
150428	AR9 - M24x1.5 - Gegennippel	600	Edelstahl	15	160	3/8" IG
150427	AR9 - M24x1.5 - Gegennippel	600	Edelstahl	15	160	3/8" AG
150425	AR9 - M24x1.5 - Gegennippel	600	Edelstahl	15	160	1/2" AG
150429	AR9 - M24x1.5 - Gegennippel - M24x1,5 AG	600	Edelstahl	15	160	M24x1.5
P10318500	O-Ring - NBR - für AR8 - AR9 - ARS220 - 2,5x20 mm					

## 3.14 SCHNELLKUPPLUNG - ZWISCHEN STRAHLROHR UND PISTOLE



Art.-Nr.	Beschreibung	Material	Anschluss
150778	Bajonett nipple - passend zu AQUA/FAIP	Messing	1/4" IG
150780	Bajonett nipple - passend zu Kärcher	Messing	1/4" IG
150781	Bajonett nipple - passend zu Kärcher	Kunststoff	1/4" IG
150785	Bajonett nipple - Länge 14 mm - passend zu KEW	Messing	1/4" IG
223032	Bajonett nipple - passend zu KEW PRO	Messing	1/4" IG
150782	Bajonett nipple - passend zu Kärcher	Kunststoff	1/4" IG
119065	Langnippel KEW	Edelstahl	1/4" IG
119073	Langnippel KEW - Länge 81 mm	Edelstahl	1/4" AG
119074	Stecknippel - Kränzle	Edelstahl	1/4" AG
119080	Kupplung schwarz - passend für KEW - entkuppelt nach vorne	Messing	1/4" AG
119092	Kupplung - passend für KEW - entkuppelt nach vorne	Messing	M22x1,5HV
119077	Kupplung blau - passend für KEW - ARS25P	Messing / Edelstahl	1/4" AG
119085	Kupplung blau - passend für KEW - ARS25P	Edelstahl	1/4" AG
119087	Kupplung - passend für KEW - komplett VA - entkuppelt nach vorne	Edelstahl	1/4" AG
119086	Kupplung - passend für KEW - komplett VA - entkuppelt nach vorne	Edelstahl	3/8" AG
119090	Kupplung schwarz - passend für KEW - RPS35 - 310 bar	Messing / Edelstahl	1/4" AG
240030	Variopress - zwischen Lanze und Pistole - 200 bar - 21 l/min - max 80°C		1/4" IG x 1/4" AG
240045	RF1 Variopress Druckverstellung - 250 bar - 30L/m - 160°C		1/4" IG x 1/4" AG
RP2618	Nippel für Schnellwechselfüse - AR1 - 250 bar - 40 l/min - max 150°C		1/4" IG NPT
RP3343	Kupplung für Schnellwechselfüse - Messing - AR1 - 250 bar - 40 l/min - max 150°C		1/4" IG NPT
119081	O-ring für Kupplung 119080 - 11 x 4 mm		