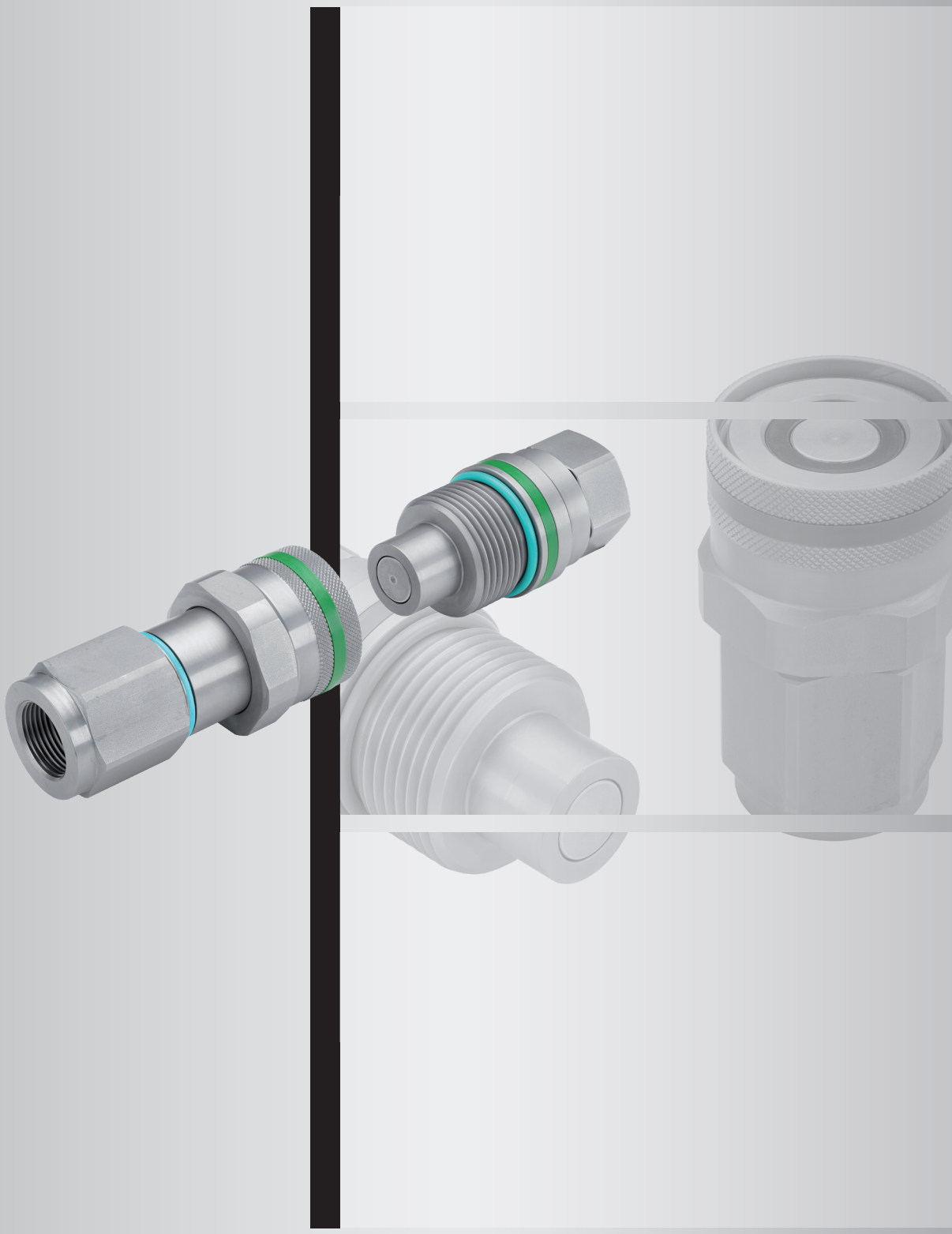
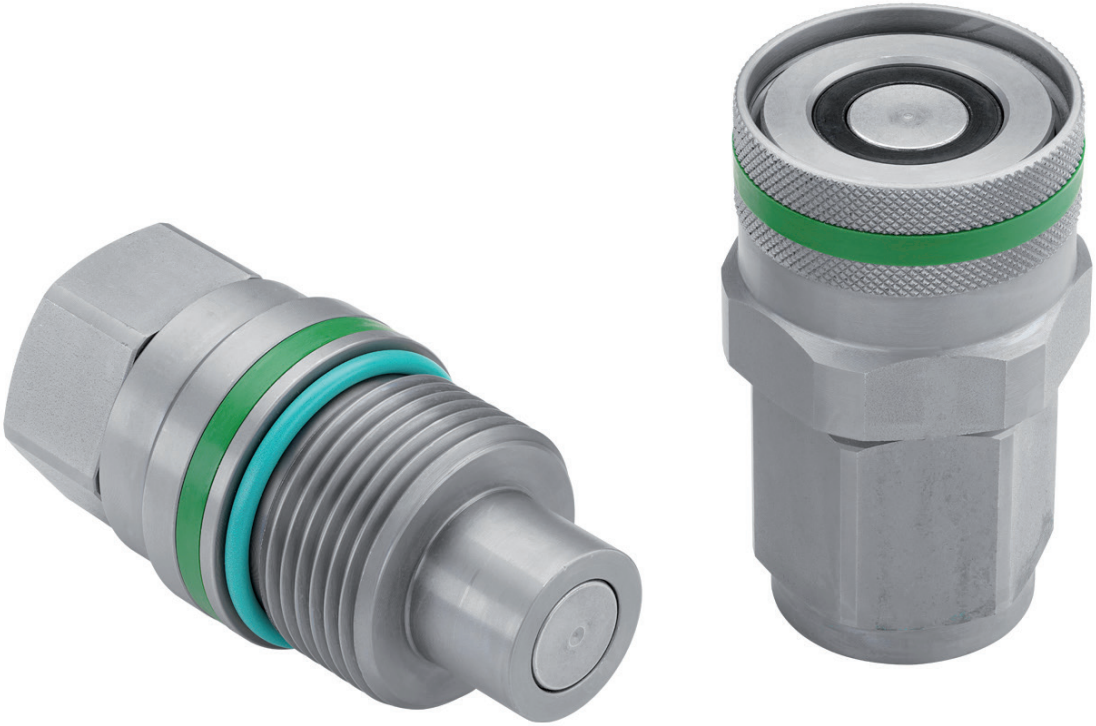


Serie FG

Flachdichtende Schraubkupplungen



Produktbeschreibung

Flachdichtende Schraubkupplungen der Serie FG von STAUFF bestehen aus einer Kupplungsmuffe mit Schraubhülse und einem Kupplungsstecker mit Außengewinde. Entwickelt wurde die Serie für besonders schwere Anwendungen zum Anschluss von Hydraulikleitungen bis DN25 (1").

Das Kuppeln (Verschrauben) und Entkuppeln (Abschrauben) der beiden Hälften ist sicher und denkbar einfach. Nach der vollständigen Verbindung weisen alle internen Komponenten minimales Spiel auf, wodurch das Risiko der Materialermüdung erheblich reduziert wird.

Ein weiterer Vorteil ist, dass das Risiko einer dauerhaften Einkerbung, des so genannten "Brinellings", an der Oberfläche des Steckers ausgeschlossen wird, was bei Steckkupplungen bei ähnlich extremen Anwendungen häufig auftritt.

Die bewährte Konstruktion eignet sich für den Einsatz in schweren Bau- und Transportmaschinen, Öl- und Gas Plattformen an Land und BOP-Systemen (Blow out preventer), Aggregaten. Weitere Anwendungen sind schwere Hebezeuge, Lader/Anhänger und andere anspruchsvolle hydraulische Anwendungen.

Die Serie FG ist in den Nennweiten 10, 12, 16, 19, 25 (3/8" - 1") erhältlich.

Die Nennweiten 12, 16, 19 und 25 sind nach API-16D (American Petroleum Institute) und EUB Richtlinie 036 von LRQA (Lloyd's Register) zertifiziert: Feuerbeständigkeitstest bei 345 bar (5000 PSI) und einer Flammtemperatur von 700° C (1300° F).

Produktmerkmale

- Flachdichtend
- Kupplung aus Stahl mit Zink/Nickel-Oberflächenbeschichtung
- Dichtungen aus NBR (Buna-N®), PTFE, PU, POM
- Hochbelastbare interne Komponenten
- Stecker oder Muffe kann bis zu 250 bar (3626 PSI) von Hand gekuppelt werden
- Geprüft nach API-16D und nach EUB-Richtlinie 036 (Nennweiten 12, 16, 19, 25)
- Merkmal: Grüner O-Ring:
  Externer O-Ring als Sicherheitsmerkmal zur Anzeige der vollständigen/korrekten Verbindung von Stecker und Muffe (der O-Ring muss von der Hülse der Muffe abgedeckt werden)

Anwendungen

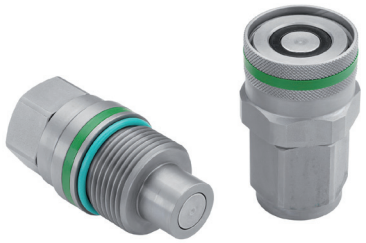
- Baumaschinen
- Hydraulische Anhänger
- Kran- und Hebetechnik
- Öl- und Gasindustrie (an Land)
- Hydraulische Kipper

Eigenschaften

- Zink/Nickel-Beschichtung
- Entwickelt für eine sichere Verbindung
- Unter Druck kuppelbar
- Vibrationsbeständig

Serie FG ▪ Stahl

Material	Stahl
Oberfläche	Zink/Nickel
Standard-Dichtungswerkstoff(e)	NBR (Buna-N®), PTFE, PU, POM
Betriebstemperatur	-25° C ... +100° C / -13° F ... +212° F
Ventil-Ausführung	Flachdichtend
Kuppeln	Schrauben
Entkuppeln	Schrauben
Kuppeln unter Druck	Stecker oder Muffe bis 250 bar (3626 PSI) möglich
Entkuppeln unter Druck	möglich
Anwendung	Baumaschinen, Stationärhydraulik, Onshore
Austauschbarkeit	-



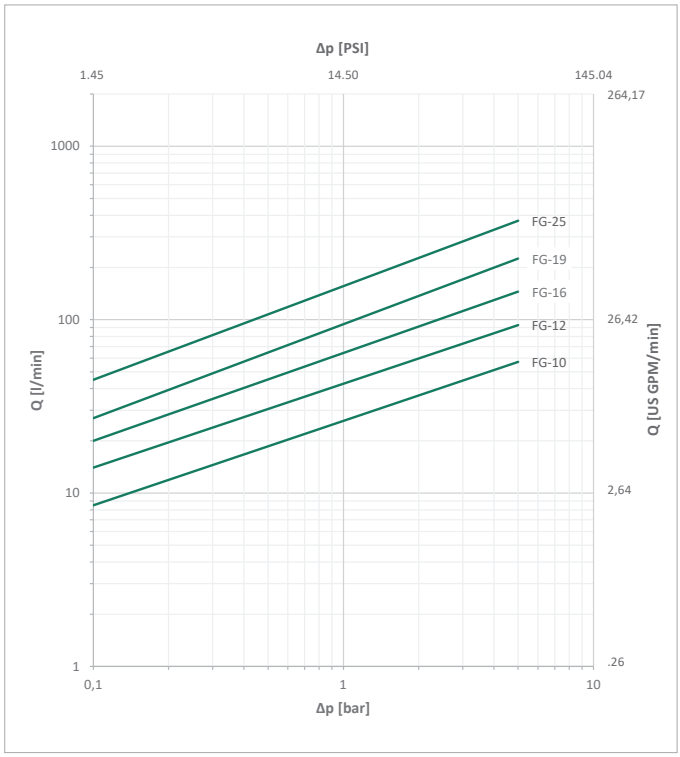
Technische Daten

Serie	BG	DN Zoll Inch	DN metrisch ISO 4397	Q_{max}		Betriebsdruck gekuppelt		Muffe		Stecker		Lecköl	
				l/min	US GPM	bar	PSI	bar	PSI	bar	PSI	ml	fl oz
FG-10	2	3/8"	10	46	12.15	550	7977	330	4786	550	7977	0,01	.0003
FG-12	3	1/2"	12,5	90	23.77	550	7977	330	4786	550	7977	0,01	.0003
FG-16	4A	5/8"	16	148	39.09	550	7977	330	4786	550	7977	0,02	.0007
FG-19	4	3/4"	19	200	52.83	500	7252	330	4786	500	7252	0,01	.0003
FG-25	5	1"	25	378	99.86	470	6817	300	4351	470	6817	0,005	.00017

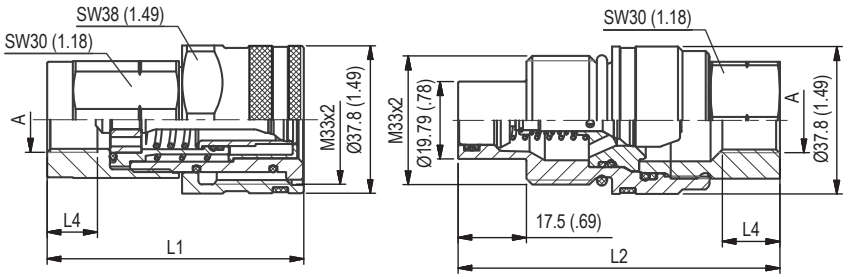
Serie	Berstdruck gekuppelt		Muffe		Stecker		Maximaldruck bei Kuppeln: Druck auf Stecker Muffe Drucklos		Druck auf Muffe Stecker Drucklos		Druck auf Muffe Druck auf Stecker		Maximaldruck beim Entkuppeln	
	bar	PSI	bar	PSI	bar	PSI	bar	PSI	bar	PSI	bar	PSI	bar	PSI
FG-10	1400	20305	1000	14504	1400	20305	250	3626	250	3626	250	3626	250	3626
FG-12	1400	20305	1000	14504	1400	20305	250	3626	250	3626	200	2901	200	2901
FG-16	1400	20305	1000	14504	1400	20305	250	3626	250	3626	200	2901	200	2901
FG-19	1400	20305	1000	14504	1400	20305	250	3626	250	3626	150	2176	150	2176
FG-25	1200	17405	800	11603	1200	17405	250	3626	250	3626	150	2176	150	2176

Der angegebene Betriebsdruck bezieht sich nur auf die Kupplung und ist abhängig von den gewählten Anschlussarten.

Durchflusseigenschaften

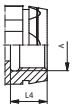


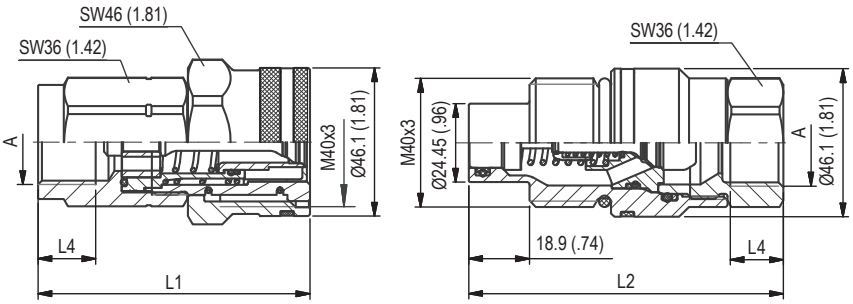
Bitte beachten Sie: Sofern nicht anders angegeben, gelten die Kennlinien für Hydrauliköl mit einer kinematischen Viskosität von 28,8 - 35,2 mm²/s (28,8 - 35,2 cSt) und nur für Kupplungen mit nicht reduzierten Anschlüssen.



Eintauchtiefe Stecker = 16,9 (.67)
Alle Abmessungen in mm (inch).

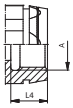
Serie FG-10 ▪ BG 2 ▪ Nennweite 10

	Anschluss A	Abmessungen (mm/in) ØD2	L1	L2	L3	L4	Muffe Bestellbezeichnungen	Gewicht (kg/lbs) ca. per 100	Stecker Bestellbezeichnungen	Gewicht (kg/lbs) ca. per 100
	Innengewinde entsprechend DIN 3852-2 - ANSI B 1.20.3 - SAE J1926-1 - ISO 11926-1									
	G 3/8"		65,8	82,3		12,9	QRC-FG-10-F-G06-S1-W3	34,70	QRC-FG-10-M-G06-S5-W3	38,40
			2.59	3.25		.51		76.50		84.66
	G 1/2"		70.4	82,3		14	QRC-FG-10-F-G08-S1-W3	35,20	QRC-FG-10-M-G08-S5-W3	36,80
			2.77	3.25		.55		77.60		81.13
	NPTF 3/8" -18		65,8	82,3			QRC-FG-10-F-NF06-S1-W3	34,50	QRC-FG-10-M-NF06-S5-W3	38,20
			2.59	3.25				76.06		84.22
	NPTF 1/2"-14		71,4	82,3			QRC-FG-10-F-NF08-S1-W3	36,00	QRC-FG-10-M-NF08-S5-W3	36,90
			2.81	3.25				79.37		81.35
	UNF 3/4" -16		70,4	82,3		16	QRC-FG-10-F-U08-S1-W3	35,60	QRC-FG-10-M-U08-S5-W3	37,20
			2.77	3.25		.63		78.48		82.01

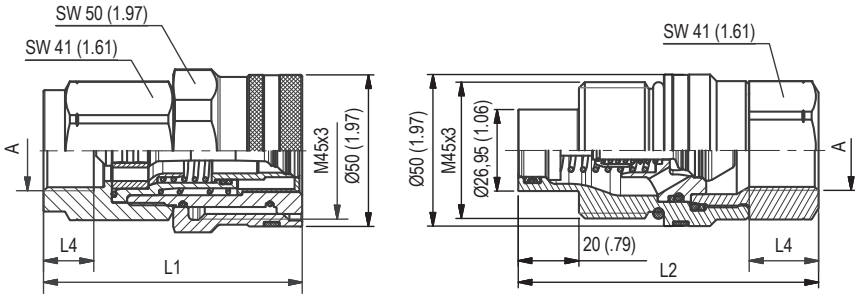


Eintauchtiefe Stecker = 18,4 (.72)
Alle Abmessungen in mm (inch).

Serie FG-12 ▪ BG 3 ▪ Nennweite 12,5

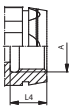
	Anschluss A	Abmessungen (mm/in) ØD2	L1	L2	L3	L4	Muffe Bestellbezeichnungen	Gewicht (kg/lbs) ca. per 100	Stecker Bestellbezeichnungen	Gewicht (kg/lbs) ca. per 100
	Innengewinde entsprechend DIN 3852-2 - ANSI B 1.20.3 - SAE J1926-1 - ISO 11926-1									
	G 1/2"		84,7	97		14	QRC-FG-12-F-G08-S1-W3	67,10	QRC-FG-12-M-G08-S5-W3	67,10
			3.34	3.82		.55		147.93		147.93
	G 3/4"		84,7	98		18	QRC-FG-12-F-G12-S1-W3	63,70	QRC-FG-12-M-G12-S5-W3	64,80
			3.34	3.86		.71		140.43		142.86
	NPTF 1/2" -14		83,7	97			QRC-FG-12-F-NF08-S1-W3	66,80	QRC-FG-12-M-NF08-S5-W3	67,60
			3.30	3.82				147.27		149.03
	NPTF 3/4" -14		84,7	97			QRC-FG-12-F-NF12-S1-W3	64,90	QRC-FG-12-M-NF12-S5-W3	65,00
			3.34	3.82				143.08		143.30
	UNF 3/4" -16		84,7	97		16	QRC-FG-12-F-U08-S1-W3	67,60	QRC-FG-12-M-U08-S5-W3	67,70
			3.35	3.82		.63		149.03		149.25
	UN 1" 1/16 -12		84,7	99		19	QRC-FG-12-F-U12-S1-W3	63,00	QRC-FG-12-M-U12-S5-W3	64,60
			3.35	3.90		.75		138.89		142.42

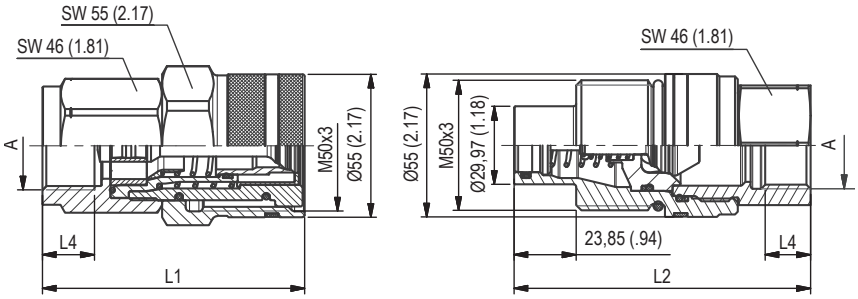
Hinweis: Das Verbinden der Kupplungshälften erfolgt je nach Bauart. Hierbei ist auf das vollständige Einrasten bei Steckkupplungen bzw. auf die vollständige Verschraubung der Schraubhülse bis auf Anschlag zu achten. Das gewaltsame und nicht sachgemäße Trennen der Verschlusskupplung führt zu Funktionsstörungen.



Eintauchtiefe Stecker = 19,0 (.75)
Alle Abmessungen in mm (inch).

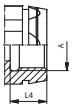
Serie FG-16 ▪ BG 4A ▪ Nennweite 16

	Anschluss A	Abmessungen (mm/in) ØD2	L1	L2	L3	L4	Muffe Bestellbezeichnungen	Gewicht (kg/lbs) ca. per 100	Stecker Bestellbezeichnungen	Gewicht (kg/lbs) ca. per 100
	Innengewinde entsprechend 3852-2 - ANSI B 1.20.3 - SAE J1926-1 - ISO 11926-1									
	G 3/4"		85	99		16,5	QRC-FG-16-F-G12-S1-W3	93	QRC-FG-16-M-G12-S5-W3	76,9
			3.35	3.90		.65		205.05		169.54
	G 1"		89	105		19	QRC-FG-16-F-G16-S1-W3	88,5	QRC-FG-16-M-G16-S5-W3	75,6
			3.50	4.13		.75		195.10		166.67
	NPTF 3/4" -14		85	102			QRC-FG-16-F-NF12-S1-W3	91,7	QRC-FG-16-M-NF12-S5-W3	79,2
			3.35	4.02				202.16		174.60
	UN 1" 1/16 -12		88	102		19	QRC-FG-16-F-U12-S1-W3	93,5	QRC-FG-16-M-U12-S5-W3	78,5
			3.46	4.02		.75		206.13		173.06

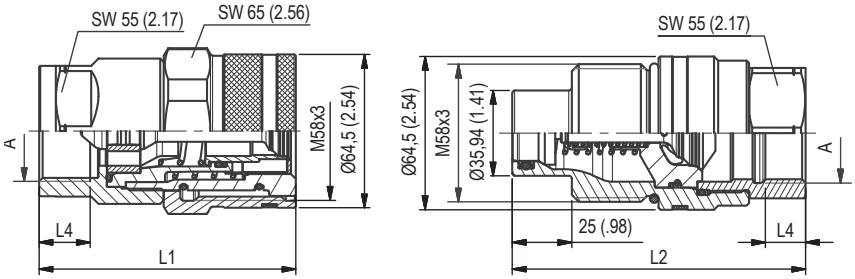


Eintauchtiefe Stecker = 22,7 (.89)
Alle Abmessungen in mm (inch).

Serie FG-19 ▪ BG 4 ▪ Nennweite 19

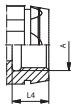
	Anschluss A	Abmessungen (mm/in) ØD2	L1	L2	L3	L4	Muffe Bestellbezeichnungen	Gewicht (kg/lbs) ca. per 100	Stecker Bestellbezeichnungen	Gewicht (kg/lbs) ca. per 100
	Innengewinde entsprechend DIN 3852-2 - ANSI B 1.20.3 - SAE J1926-1 - ISO 11926-1									
	G 3/4"		101	114		16	QRC-FG-19-F-G12-S1-W3	120,60	QRC-FG-19-M-G12-S5-W3	115,90
			3.98	4.49		.63		265.88		255.52
	G 1"		101	114		20	QRC-FG-19-F-G16-S1-W3	115,20	QRC-FG-19-M-G16-S5-W3	107,60
			3.98	4.49		.79		253.97		237.22
	NPTF 1" -11 1/2		101	114			QRC-FG-19-F-NF16-S1-W3	116,60	QRC-FG-19-M-NF16-S5-W3	109,40
			3.98	4.49				257.06		241.16
	UN 1" 5/16 -12		101	114		20	QRC-FG-19-F-U16-S1-W3	114,70	QRC-FG-19-M-U16-S5-W3	109,50
			3.98	4.49		.79		252.87		241.40

Hinweis: Das Verbinden der Kupplungshälften erfolgt je nach Bauart. Hierbei ist auf das vollständige Einrasten bei Steckkupplungen bzw. auf die vollständige Verschraubung der Schraubhülse bis auf Anschlag zu achten. Das gewaltsame und nicht sachgemäße Trennen der Verschlusskupplung führt zu Funktionsstörungen.



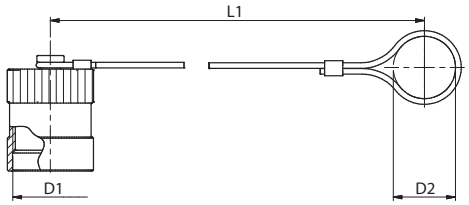
Eintauchtiefe Stecker = 24,1 (.95)
Alle Abmessungen in mm (inch).

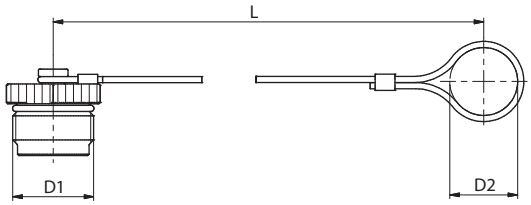
Serie FG-25 ▪ BG 5 ▪ Nennweite 25

	Anschluss A	Abmessungen (mm/in) ØD2	L1	L2	L3	L4	Muffe Bestellbezeichnungen	Gewicht (kg/lbs) ca. per 100	Stecker Bestellbezeichnungen	Gewicht (kg/lbs) ca. per 100
Innengewinde entsprechend DIN 3852-2 - ANSI B 1.20.3 - SAE J1926-1 - ISO 11926-1										
	G 1" 1/4		108	123,5		21,5	QRC-FG-25-F-G20-S1-W3	155,00	QRC-FG-25-M-G20-S5-W3	151,00
			4.25	4.86		.85		341.71		332.90
	NPTF 1"¼ -11½		108	126,4			QRC-FG-25-F-NF20-S1-W3	155,00	QRC-FG-25-M-NF20-S5-W3	154,00
			4.25	4.98				341.71		339.51
	UN 1" 5/8 - 12		108	126,4		20	QRC-FG-25-F-U20-S1-W3	155,00	QRC-FG-25-M-U20-S5-W3	154,00
			4.25	4.98		.79		341.71		339.51

Hinweis: Das Verbinden der Kupplungshälften erfolgt je nach Bauart. Hierbei ist auf das vollständige Einrasten bei Steckkupplungen bzw. auf die vollständige Verschraubung der Schraubhülse bis auf Anschlag zu achten. Das gewaltsame und nicht sachgemäße Trennen der Verschlusskupplung führt zu Funktionsstörungen.

Serie FG ▪ Staubschutz





Abmessungen (mm/in) D1	D2	L	Material	Staubkappe für Kupplungsstecker Bestellbezeichnungen
M33x2	30	175	Aluminium silber mit Stahlseil	QRC-FG-10-DM-30-W89-SI
	1.18	6.89		
M40x3	40,5	215	Aluminium silber mit Stahlseil	QRC-FG-12-DM-41-W89-SI
	1.59	8.46		
M45x3	42,5	230	Aluminium silber mit Stahlseil	QRC-FG-16-DM-43-W89-SI
	1.67	9.06		
M50x3	46	245	Aluminium silber mit Stahlseil	QRC-FG-19-DM-46-W89-SI
	1.81	9.65		
M58x3	55	275	Aluminium silber mit Stahlseil	QRC-FG-25-DM-55-W89-SI
	2.17	10.83		
TR80x4	71,5	350	Aluminium silber mit Stahlseil	QRC-FG-31-DM-72-W89-SI
	2.81	13.78		

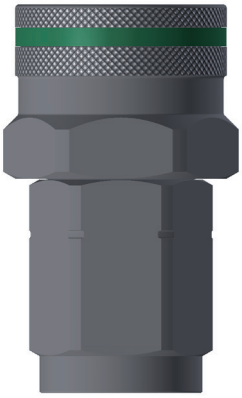
Abmessungen (mm/in) D1	D2	L	Material	Staubstecker für Kupplungsmuffe Bestellbezeichnungen
M33x2	30	175	Aluminium silber mit Stahlseil	QRC-FG-10-DF-30-W89-SI
	1.18	6.89		
M40x3	36	215	Aluminium silber mit Stahlseil	QRC-FG-12-DF-36-W89-SI
	1.42	8.46		
M45x3	42,5	230	Aluminium silber mit Stahlseil	QRC-FG-16-DF-43-W89-SI
	1.67	9.06		
M50x3	46	245	Aluminium silber mit Stahlseil	QRC-FG-19-DF-46-W89-SI
	1.81	9.65		
M58x3	55	275	Aluminium silber mit Stahlseil	QRC-FG-25-DF-55-W89-SI
	2.17	10.83		
TR80x4	71,5	350	Aluminium silber mit Stahlseil	QRC-FG-31-DF-72-W89-SI
	2.81	13.78		

Farbkennzeichnungsringe für Muffe
Serie QRC-FG-F

QRC-FG-10-F

Farbe	STAUFF Bestellbezeichnungen
	MR-QRC-33.7x1.2x3.8-K-RD
	MR-QRC-33.7x1.2x3.8-K-BK
	MR-QRC-33.7x1.2x3.8-K-YE
	MR-QRC-33.7x1.2x3.8-K-BU
	MR-QRC-33.7x1.2x3.8-K-GN
	MR-QRC-33.7x1.2x3.8-K-OE
	MR-QRC-33.7x1.2x3.8-K-PU
	MR-QRC-33.7x1.2x3.8-K-GY

QRC-FG-12-F



Farbe	STAUFF Bestellbezeichnungen
	MR-QRC-41.1x1.4x4-K-RD
	MR-QRC-41.1x1.4x4-K-BK
	MR-QRC-41.1x1.4x4-K-YE
	MR-QRC-41.1x1.4x4-K-BU
	MR-QRC-41.1x1.4x4-K-GN
	MR-QRC-41.1x1.4x4-K-OE
	MR-QRC-41.1x1.4x4-K-PU
	MR-QRC-41.1x1.4x4-K-GY

QRC-FG-16-F

Farbe	STAUFF Bestellbezeichnungen
	MR-QRC-46.1x1.4x5-K-RD
	MR-QRC-46.1x1.4x5-K-BK
	MR-QRC-46.1x1.4x5-K-YE
	MR-QRC-46.1x1.4x5-K-BU
	MR-QRC-46.1x1.4x5-K-GN
	MR-QRC-46.1x1.4x5-K-OE
	MR-QRC-46.1x1.4x5-K-PU
	MR-QRC-46.1x1.4x5-K-GY

QRC-FG-19-F

Farbe	STAUFF Bestellbezeichnungen
	MR-QRC-49.4x.1.4x5-K-RD
	MR-QRC-49.4x.1.4x5-K-BK
	MR-QRC-49.4x.1.4x5-K-YE
	MR-QRC-49.4x.1.4x5-K-BU
	MR-QRC-49.4x.1.4x5-K-GN
	MR-QRC-49.4x.1.4x5-K-OE
	MR-QRC-49.4x.1.4x5-K-PU
	MR-QRC-49.4x.1.4x5-K-GY

QRC-FG-25-F

Farbe	STAUFF Bestellbezeichnungen
	MR-QRC-59.3x.1.4x6-K-RD
	MR-QRC-59.3x.1.4x6-K-BK
	MR-QRC-59.3x.1.4x6-K-YE
	MR-QRC-59.3x.1.4x6-K-BU
	MR-QRC-59.3x.1.4x6-K-GN
	MR-QRC-59.3x.1.4x6-K-OE
	MR-QRC-59.3x.1.4x6-K-PU
	MR-QRC-59.3x.1.4x6-K-GY

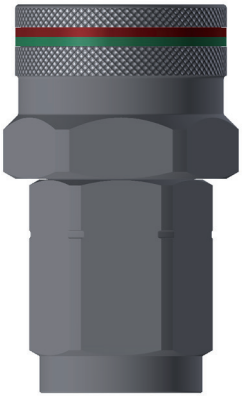
Hinweis: Die Zuordung der Farbkennzeichnungsringe gilt für jegliche Anschlussarten der Kupplungen in den jeweiligen Nennweiten.

Auf Anfrage: Zweifarbige Kennzeichnungsringe für Muffe Serie QRC-FG-F

QRC-FG-10-F

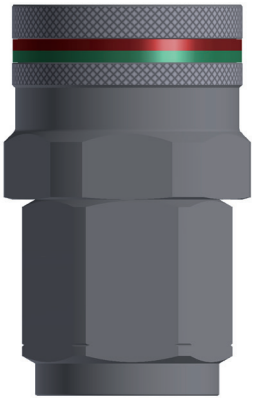
Farbe	STAUFF Bestellbezeichnungen
	MR-QRC-33.7x1.2x1.9-K-RD
	MR-QRC-33.7x1.2x1.9-K-BK
	MR-QRC-33.7x1.2x1.9-K-YE
	MR-QRC-33.7x1.2x1.9-K-BU
	MR-QRC-33.7x1.2x1.9-K-GN
	MR-QRC-33.7x1.2x1.9-K-OE
	MR-QRC-33.7x1.2x1.9-K-PU
	MR-QRC-33.7x1.2x1.9-K-GY

QRC-FG-12-F



Farbe	STAUFF Bestellbezeichnungen
	MR-QRC-41.1x1.4x2-K-RD
	MR-QRC-41.1x1.4x2-K-BK
	MR-QRC-41.1x1.4x2-K-YE
	MR-QRC-41.1x1.4x2-K-BU
	MR-QRC-41.1x1.4x2-K-GN
	MR-QRC-41.1x1.4x2-K-OE
	MR-QRC-41.1x1.4x2-K-PU
	MR-QRC-41.1x1.4x2-K-GY

QRC-FG-16-F



Farbe	STAUFF Bestellbezeichnungen
	MR-QRC-46.1x1.4x2-K-RD
	MR-QRC-46.1x1.4x2-K-BK
	MR-QRC-46.1x1.4x2-K-YE
	MR-QRC-46.1x1.4x2-K-BU
	MR-QRC-46.1x1.4x2-K-GN
	MR-QRC-46.1x1.4x2-K-OE
	MR-QRC-46.1x1.4x2-K-PU
	MR-QRC-46.1x1.4x2-K-GY

QRC-FG-19-F

Farbe	STAUFF Bestellbezeichnungen
	MR-QRC-49.4x.1.4x2.5-K-RD
	MR-QRC-49.4x.1.4x2.5-K-BK
	MR-QRC-49.4x.1.4x2.5-K-YE
	MR-QRC-49.4x.1.4x2.5-K-BU
	MR-QRC-49.4x.1.4x2.5-K-GN
	MR-QRC-49.4x.1.4x2.5-K-OE
	MR-QRC-49.4x.1.4x2.5-K-PU
	MR-QRC-49.4x.1.4x2.5-K-GY

QRC-FG-25-F

Farbe	STAUFF Bestellbezeichnungen
	MR-QRC-59.3x.1.4x3-K-RD
	MR-QRC-59.3x.1.4x3-K-BK
	MR-QRC-59.3x.1.4x3-K-YE
	MR-QRC-59.3x.1.4x3-K-BU
	MR-QRC-59.3x.1.4x3-K-GN
	MR-QRC-59.3x.1.4x3-K-OE
	MR-QRC-59.3x.1.4x3-K-PU
	MR-QRC-59.3x.1.4x3-K-GY

Hinweis: Zweifarbige Kennzeichnungsringe sind auf Anfrage erhältlich. Sprechen Sie bitte einen STAUFF Vertriebsmitarbeiter für ein individuelles Angebot an.

Hinweis: Die Zuordung der Farbkennzeichnungsringe gilt für jegliche Anschlussarten der Kupplungen in den jeweiligen Nennweiten.

Farbkennzeichnungsringe für Stecker
Serie QRC-FG-M

QRC-FG-10-M

Farbe	STAUFF Bestellbezeichnungen
	MR-QRC-33.7x1.2x3.8-K-RD
	MR-QRC-33.7x1.2x3.8-K-BK
	MR-QRC-33.7x1.2x3.8-K-YE
	MR-QRC-33.7x1.2x3.8-K-BU
	MR-QRC-33.7x1.2x3.8-K-GN
	MR-QRC-33.7x1.2x3.8-K-OE
	MR-QRC-33.7x1.2x3.8-K-PU
	MR-QRC-33.7x1.2x3.8-K-GY

QRC-FG-12-M

Farbe	STAUFF Bestellbezeichnungen
	MR-QRC-41.1x1.4x4-K-RD
	MR-QRC-41.1x1.4x4-K-BK
	MR-QRC-41.1x1.4x4-K-YE
	MR-QRC-41.1x1.4x4-K-BU
	MR-QRC-41.1x1.4x4-K-GN
	MR-QRC-41.1x1.4x4-K-OE
	MR-QRC-41.1x1.4x4-K-PU
	MR-QRC-41.1x1.4x4-K-GY

QRC-FG-16-M

Farbe	STAUFF Bestellbezeichnungen
	MR-QRC-46.1x1.4x5-K-RD
	MR-QRC-46.1x1.4x5-K-BK
	MR-QRC-46.1x1.4x5-K-YE
	MR-QRC-46.1x1.4x5-K-BU
	MR-QRC-46.1x1.4x5-K-GN
	MR-QRC-46.1x1.4x5-K-OE
	MR-QRC-46.1x1.4x5-K-PU
	MR-QRC-46.1x1.4x5-K-GY

QRC-FG-19-M

Farbe	STAUFF Bestellbezeichnungen
	MR-QRC-49.4x1.4x5-K-RD
	MR-QRC-49.4x1.4x5-K-BK
	MR-QRC-49.4x1.4x5-K-YE
	MR-QRC-49.4x1.4x5-K-BU
	MR-QRC-49.4x1.4x5-K-GN
	MR-QRC-49.4x1.4x5-K-OE
	MR-QRC-49.4x1.4x5-K-PU
	MR-QRC-49.4x1.4x5-K-GY

QRC-FG-25-M

Farbe	STAUFF Bestellbezeichnungen
	MR-QRC-59.3x1.4x6-K-RD
	MR-QRC-59.3x1.4x6-K-BK
	MR-QRC-59.3x1.4x6-K-YE
	MR-QRC-59.3x1.4x6-K-BU
	MR-QRC-59.3x1.4x6-K-GN
	MR-QRC-59.3x1.4x6-K-OE
	MR-QRC-59.3x1.4x6-K-PU
	MR-QRC-59.3x1.4x6-K-GY

Hinweis: Die Zuordung der Farbkennzeichnungsringe gilt für jegliche Anschlussarten der Kupplungen in den jeweiligen Nennweiten.

Auf Anfrage: Zweifarbige Kennzeichnungsringe für Stecker Serie QRC-FG-M

QRC-FG-10-M

Farbe	STAUFF Bestellbezeichnungen
	MR-QRC-33.7x1.2x1.9-K-RD
	MR-QRC-33.7x1.2x1.9-K-BK
	MR-QRC-33.7x1.2x1.9-K-YE
	MR-QRC-33.7x1.2x1.9-K-BU
	MR-QRC-33.7x1.2x1.9-K-GN
	MR-QRC-33.7x1.2x1.9-K-OE
	MR-QRC-33.7x1.2x1.9-K-PU
	MR-QRC-33.7x1.2x1.9-K-GY

QRC-FG-12-M

Farbe	STAUFF Bestellbezeichnungen
	MR-QRC-41.1x1.4x2-K-RD
	MR-QRC-41.1x1.4x2-K-BK
	MR-QRC-41.1x1.4x2-K-YE
	MR-QRC-41.1x1.4x2-K-BU
	MR-QRC-41.1x1.4x2-K-GN
	MR-QRC-41.1x1.4x2-K-OE
	MR-QRC-41.1x1.4x2-K-PU
	MR-QRC-41.1x1.4x2-K-GY

QRC-FG-16-M

Farbe	STAUFF Bestellbezeichnungen
	MR-QRC-46.1x1.4x2.5-K-RD
	MR-QRC-46.1x1.4x2.5-K-BK
	MR-QRC-46.1x1.4x2.5-K-YE
	MR-QRC-46.1x1.4x2.5-K-BU
	MR-QRC-46.1x1.4x2.5-K-GN
	MR-QRC-46.1x1.4x2.5-K-OE
	MR-QRC-46.1x1.4x2.5-K-PU
	MR-QRC-46.1x1.4x2.5-K-GY

QRC-FG-19-M

Farbe	STAUFF Bestellbezeichnungen
	MR-QRC-49.4x1.4x2.5-K-RD
	MR-QRC-49.4x1.4x2.5-K-BK
	MR-QRC-49.4x1.4x2.5-K-YE
	MR-QRC-49.4x1.4x2.5-K-BU
	MR-QRC-49.4x1.4x2.5-K-GN
	MR-QRC-49.4x1.4x2.5-K-OE
	MR-QRC-49.4x1.4x2.5-K-PU
	MR-QRC-49.4x1.4x2.5-K-GY

QRC-FG-25-M

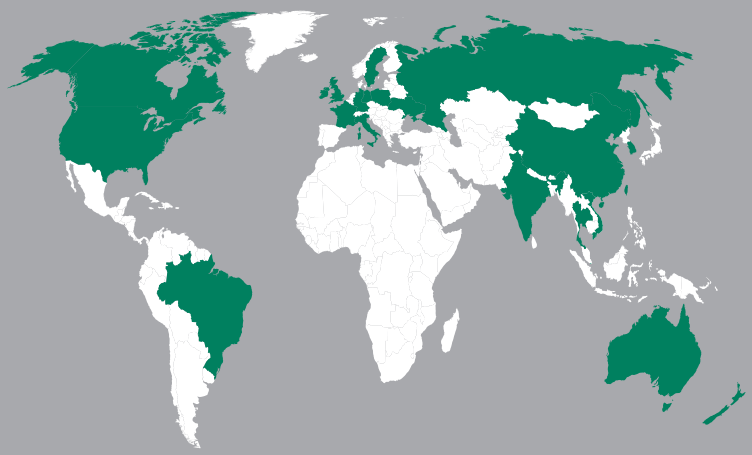
Farbe	STAUFF Bestellbezeichnungen
	MR-QRC-59.3x1.4x3-K-RD
	MR-QRC-59.3x1.4x3-K-BK
	MR-QRC-59.3x1.4x3-K-YE
	MR-QRC-59.3x1.4x3-K-BU
	MR-QRC-59.3x1.4x3-K-GN
	MR-QRC-59.3x1.4x3-K-OE
	MR-QRC-59.3x1.4x3-K-PU
	MR-QRC-59.3x1.4x3-K-GY

Hinweis: Zweifarbige Kennzeichnungsringe sind auf Anfrage erhältlich. Sprechen Sie bitte einen STAUFF Vertriebsmitarbeiter für ein individuelles Angebot an.

Hinweis: Die Zuordung der Farbkennzeichnungsringe gilt für jegliche Anschlussarten der Kupplungen in den jeweiligen Nennweiten.

Serie FG

Flachdichtende Schraubkupplungen



Deutschland

Walter Stauffenberg GmbH & Co. KG
Im Ehrenfeld 4
58791 Werdohl

STAUFF Produkte und Dienstleistungen sind über eigene Niederlassungen sowie ein flächendeckendes Netzwerk aus autorisierten Handelspartnern und Werksvertretungen in sämtlichen wichtigen Industrieregionen weltweit verfügbar.

Kontaktieren Sie STAUFF:

www.stauff.com/kontakt

Produktbroschüre Serie FG ▪ Deutsch ▪ 9910000609 ▪ 08/2022