

**Andere Ausführungen Serie 20**

Folgende andere Ausführungen finden Sie ab Seite:

► Messing / Stahl

S. 18

Mini-Industriekupplung mit weltweit verwendetem Profil. Häufige Verwendung in der Medizintechnik und Chemie/Pharmazie.

Kupplungssystem mit Einhandbedienung. Hoher Durchfluss trotz kleinen Baumaßen, sowie mannigfaltige Einsatzmöglichkeiten mit diversen Medien.

Auf Anfrage ist Serie 20 mit weiteren Anschlussvarianten erhältlich.

Temperaturbereich*

-15°C bis +200°C (FKM)
abhängig vom Durchflussmedium.

* Für Temperaturen unter -15°C und über +200°C und je nach Medium sind weitere Dichtungsvarianten erhältlich (EPDM, FFKM).

**Druckbereich****

35 bar

** maximaler statischer Betriebsdruck (ohne Pulsation) bei min. 4-fachem statischen Auslegungsfaktor.

35 bar

Features

- Geringer Druckabfall

Werkstoffe

Kupplung: 1.4305 / 1.4404
Stecker: 1.4305 / 1.4404
Dichtungen: FKM

Kupplung: 1.4305 / 1.4404
Stecker: 1.4305 / 1.4404
Dichtungen: FKM

Technische Informationen

Kupplkraft 0 bar: 25 N
Kupplkraft 6 bar: 35 N

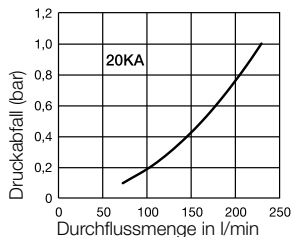
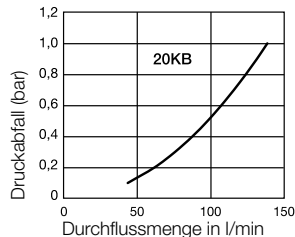
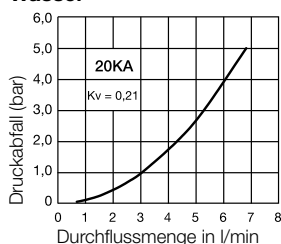
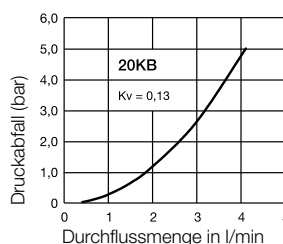
Kupplkraft 0 bar: 25 N
Kupplkraft 6 bar: 35 N

Vakuum Kupplung: 96%
Vakuum gekuppelt: 96%

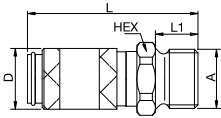
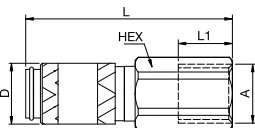
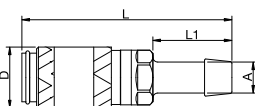
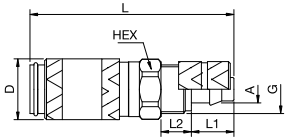
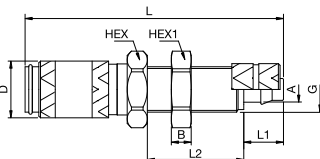
Vakuum Kupplung: 96%
Vakuum Stecker: 96%
Vakuum gekuppelt: 96%

Kompatibilität (für KA)

- Walther 06-003

Durchfluss-Diagramme**Luft****Luft****Wasser****Wasser**

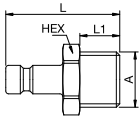
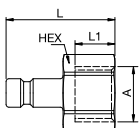
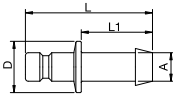
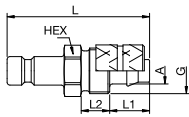


	Anschluss A	HEX mm	HEX1 mm	L mm	L1 mm	L2 mm	D mm	B mm	G mm	Ausführung	Artikelnummer
 Außengewinde	M 5	9		26	5		10			1.4305	20KAAM05RVX
	M 5	9		26	5		10			1.4404	20KAAM05EVX
	G 1/8	11		28	7		10			1.4305	20KAAW10RVX
	G 1/8	11		28	7		10			1.4404	20KAAW10EVX
 Innengewinde	G 1/8	12		28	7		10			1.4305	20KAIW10RVX
	G 1/8	12		28	7		10			1.4404	20KAIW10EVX
 Schlauchanschluss	4 mm			35	13		10			1.4404	20KATF04EVX
 für Kunststoffschlauch	3 x 4 mm	9		34	7	5	10		M 7 x 0,5	1.4404	20KAKO04EVX
	3 x 5 mm	9		34	7	5	10		M 7 x 0,5	1.4404	20KAKO05EVX
	4 x 6 mm	9		34	7	5	10		M 8 x 0,5	1.4305	20KAKO06RVX
	4 x 6 mm	9		34	7	5	10		M 8 x 0,5	1.4404	20KAKO06EVX
 Schottverschraubung für Kunststoffschlauch	3 x 4 mm	12	11	45	7	17	10	3	M 7 x 0,5	1.4305	20KAKS04RVX
	3 x 5 mm	12	11	45	7	17	10	3	M 7 x 0,5	1.4305	20KAKS05RVX
	4 x 6 mm	12	11	45	7	17	10	3	M 8 x 0,5	1.4305	20KAKS06RVX



Stecknippel – ohne Ventil

Serie 20KA

	Anschluss A	HEX mm	HEX1 mm	L mm	L1 mm	L2 mm	D mm	B mm	G mm	Ausführung	Artikelnummer
 Außengewinde	M 5	7		18	5					1.4305	20SFAM05RXX
	M 5	7		18	5					1.4404	20SFAM05EXX
	G 1/8	11		20	7					1.4305	20SFAW10RXX
	G 1/8	11		20	7					1.4404	20SFAW10EXX
 Innengewinde	G 1/8	12		19	7					1.4305	20SFIW10RXX
	G 1/8	12		19	7					1.4404	20SFIW10EXX
 Schlauchanschluss	4 mm			24	13		7			1.4305	20SFTF04RXX
	4 mm			24	13		7			1.4404	20SFTF04EXX
	5 mm			22	13		9			1.4305	20SFTF05RXX
 für Kunststoffschlauch	3 x 4 mm	8		25	7	5			M 7 x 0,5	1.4404	20SFKO04EXX
	3 x 5 mm	8		25	7	5			M 7 x 0,5	1.4404	20SFKO05EXX
	4 x 6 mm	8		25	7	5			M 8 x 0,5	1.4305	20SFKO06RXX
	4 x 6 mm	8		25	7	5			M 8 x 0,5	1.4404	20SFKO06EXX