

**Andere Ausführungen Serie 20**

Folgende andere Ausführungen finden Sie ab Seite:

► Edelstahl

S. 132

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*

-20°C bis +100°C (NBR)
abhängig vom Durchflussmedium.

* Für Temperaturen unter -20°C und über +100°C und je nach Medium sind weitere Dichtungsvarianten erhältlich (FKM, EPDM, FFKM).

**Druckbereich****

35 bar

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

35 bar

Features

- Geringer Druckabfall

Werkstoffe

Kupplung: Messing
Stecker: Messing
Dichtungen: NBR

Kupplung: Messing
Stecker: Messing
Dichtungen: NBR

Technische Informationen

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

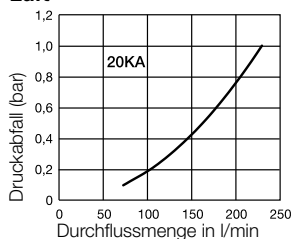
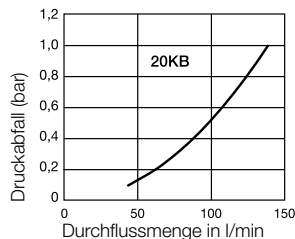
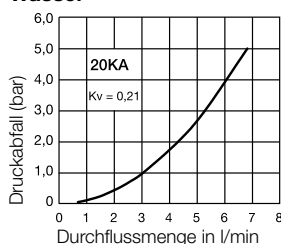
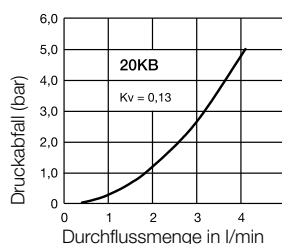
Kupplkraft 0 bar: 25 N
Kupplkraft 6 bar: 35 N

Vakuum Kupplung: 96%
Vakuum gekuppelt: 96%

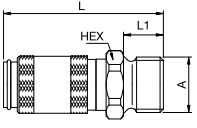
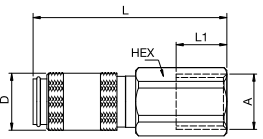
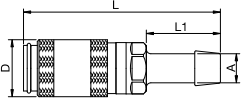
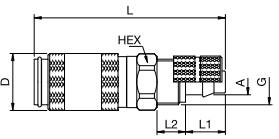
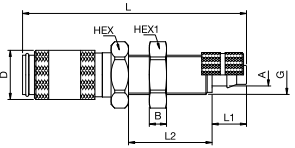
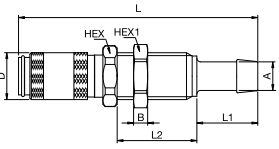
Vakuum Kupplung: 96%
Vakuum Stecker: 96%
Vakuum gekuppelt: 96%

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			blank	20KBAM05MPX
	M 5	9		26	5		10			vernickelt	20KBAM05MPN
	G 1/8	11		28	7		10			blank	20KBAW10MPX
	G 1/8	11		28	7		10			vernickelt	20KBAW10MPN
 Innengewinde	M 5	9		26	5		10			blank	20KBIM05MPX
	M 5	9		26	5		10			vernickelt	20KBIM05MPN
	G 1/8	12		28	7		10			blank	20KBIW10MPX
	G 1/8	12		28	7		10			vernickelt	20KBIW10MPN
 Schlauchanschluss	3 mm			35	13		10			blank	20KBTF03MPX
	3 mm			35	13		10			vernickelt	20KBTF03MPN
	4 mm			35	13		10			blank	20KBTF04MPX
	4 mm			35	13		10			vernickelt	20KBTF04MPN
	5 mm			34	13		10			blank	20KBTF05MPX
	5 mm			34	13		10			vernickelt	20KBTF05MPN
 für Kunststoffschlauch	3 x 4 mm	9		34	7	5	10		M 7 x 0,5	blank	20KBKO04MPX
	3 x 4 mm	9		34	7	5	10		M 7 x 0,5	vernickelt	20KBKO04MPN
	3 x 5 mm	9		34	7	5	10		M 7 x 0,5	blank	20KBKO05MPX
	3 x 5 mm	9		34	7	5	10		M 7 x 0,5	vernickelt	20KBKO05MPN
	4 x 6 mm	9		34	7	5	10		M 8 x 0,5	blank	20KBKO06MPX
	4 x 6 mm	9		34	7	5	10		M 8 x 0,5	vernickelt	20KBKO06MPN
 Schottausführung für Kunststoffschlauch	3 x 4 mm	12	11	45	7	17	10	3	M 7 x 0,5	blank	20KBKS04MPX
	3 x 4 mm	12	11	45	7	17	10	3	M 7 x 0,5	vernickelt	20KBKS04MPN
	3 x 5 mm	12	11	45	7	17	10	3	M 7 x 0,5	blank	20KBKS05MPX
	3 x 5 mm	12	11	45	7	17	10	3	M 7 x 0,5	vernickelt	20KBKS05MPN
	4 x 6 mm	12	12	45	7	17	10	3,5	M 8 x 0,5	blank	20KBKS06MPX
	4 x 6 mm	12	12	45	7	17	10	3,5	M 8 x 0,5	vernickelt	20KBKS06MPN
 Schottverschraubung für Schlauchanschluss	3 mm	12	11	51	13	17	10	3	M 7 x 0,5	blank	20KBTS03MPX
	3 mm	12	11	51	13	17	10	3	M 7 x 0,5	vernickelt	20KBTS03MPN
	4 mm	12	11	51	13	17	10	3	M 7 x 0,5	blank	20KBTS04MPX
	4 mm	12	11	51	13	17	10	3	M 7 x 0,5	vernickelt	20KBTS04MPN



Stecknippel – mit Ventil

Serie 20KB

	Anschluss A	HEX mm	HEX1 mm	L mm	L1 mm	L2 mm	D mm	B mm	G mm	Ausführung	Artikelnummer
 Außengewinde	M 5	9		28	5					blank	20SBAM05MPX
	M 5	9		28	5					vernickelt	20SBAM05MPN
	G 1/8	11		30	7					blank	20SBAW10MPX
	G 1/8	11		30	7					vernickelt	20SBAW10MPN
 Innengewinde	M 5	9		26	5					blank	20SBIM05MPX
	M 5	9		26	5					vernickelt	20SBIM05MPN
	G 1/8	12		30	7					blank	20SBIW10MPX
	G 1/8	12		30	7					vernickelt	20SBIW10MPN
 Schlauchanschluss	3 mm	8		36	13					blank	20SBTF03MPX
	3 mm	8		36	13					vernickelt	20SBTF03MPN
	4 mm	8		36	13					blank	20SBTF04MPX
	4 mm	8		36	13					vernickelt	20SBTF04MPN
	5 mm	8		36	13					blank	20SBTF05MPX
	5 mm	8		36	13					vernickelt	20SBTF05MPN
 für Kunststoffschlauch	3 x 4 mm	9		30,5	7	5			M 7 x 0,5	blank	20SBKO04MPX
	3 x 4 mm	9		30,5	7	5			M 7 x 0,5	vernickelt	20SBKO04MPN
	3 x 5 mm	9		30,5	7	5			M 7 x 0,5	blank	20SBKO05MPX
	3 x 5 mm	9		30,5	7	5			M 7 x 0,5	vernickelt	20SBKO05MPN
	4 x 6 mm	9		30,5	7	5			M 8 x 0,5	blank	20SBKO06MPX
	4 x 6 mm	9		30,5	7	5			M 8 x 0,5	vernickelt	20SBKO06MPN
 Schottausführung für Kunststoffschlauch	3 x 4 mm	12	11	46,5	7	17		3	M 7 x 0,5	blank	20SBKS04MPX
	3 x 4 mm	12	11	46,5	7	17		3	M 7 x 0,5	vernickelt	20SBKS04MPN
	3 x 5 mm	12	11	46,5	7	17		3	M 7 x 0,5	blank	20SBKS05MPX
	3 x 5 mm	12	11	46,5	7	17		3	M 7 x 0,5	vernickelt	20SBKS05MPN
	4 x 6 mm	12	12	46,5	7	17		3,5	M 8 x 0,5	blank	20SBKS06MPX
	4 x 6 mm	12	12	46,5	7	17		3,5	M 8 x 0,5	vernickelt	20SBKS06MPN
 Schottverschraubung für Schlauchanschluss	3 mm	12	11	52,5	13	17		3	M 7 x 0,5	blank	20SBTS03MPX
	3 mm	12	11	52,5	13	17		3	M 7 x 0,5	vernickelt	20SBTS03MPN
	4 mm	12	11	52,5	13	17		3	M 7 x 0,5	blank	20SBTS04MPX
	4 mm	12	11	52,5	13	17		3	M 7 x 0,5	vernickelt	20SBTS04MPN