



Kompaktes Industriekupplungssystem aus Messing für den Einsatz mit einer Vielzahl von gasförmigen und flüssigen Medien. High Flow Ventil für optimale Durchflussleistung und geringen Druckabfall.

Auf Anfrage ist Serie 39 in Messing blank und 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.

Features**Werkstoffe**

Kupplung: Messing vernickelt
Stecker: Messing
Dichtungen: NBR

Technische Informationen

Kupplkraft 0 bar: 120 N
Kupplkraft 6 bar: 460 N

Vakuum Kupplung: 60%



35 bar

Kupplung: Messing vernickelt
Stecker: Messing vernickelt
Dichtungen: NBR

Totraumvolumen: 14,5 ml

Kupplkraft 0 bar: 100 N
Kupplkraft 6 bar: 450 N

Vakuum Kupplung: 60%



8 bar

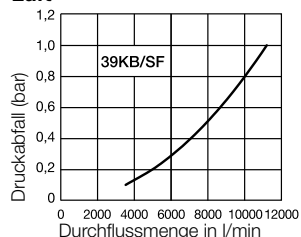
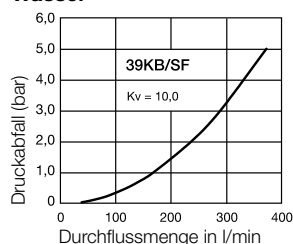
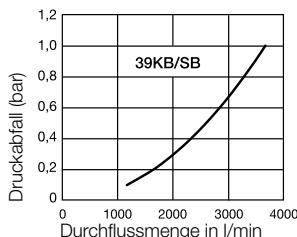
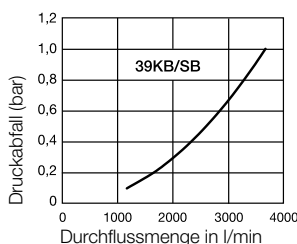
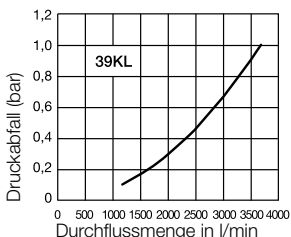
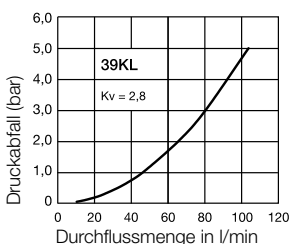
Kupplung: Messing vernickelt
Stecker: Messing vernickelt
Dichtungen: NBR

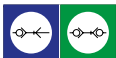
Kupplkraft 0 bar: 100 N
Kupplkraft 6 bar: 450 N

Vakuum Kupplung: 96%
Vakuum gekuppelt: 96%

Kompatibilität (für KA)

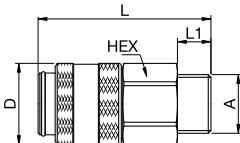
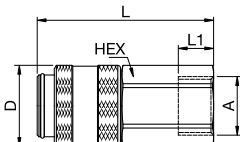
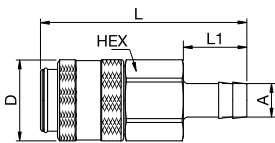
- Hansen 7000

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



Kupplungen – mit Ventil

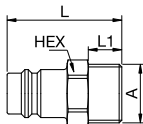
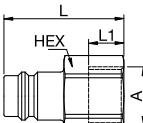
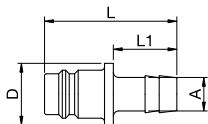
Serie 39KB

	Anschluss A	HEX mm	L mm	L1 mm	D mm	Ausführung	Artikelnummer
 Außengewinde	G 1	41	98	19	46		39KBAW33MPN
 Innengewinde	G 1	41	100	20	46		39KBIW33MPN
 Schlauchanschluss	25 mm	41	125	48	46		39KBTF25MPN



Stecknippel – ohne Ventil

Serie 39SF

	Anschluss A	HEX mm	L mm	L1 mm	D mm	Ausführung	Artikelnummer
 Außengewinde	G 3/4	30	60	16		blank	39SFAW26MXX
	G 1	34	65	19		vernickelt	39SFAW33MXN
 Innengewinde	G 1	41	68	24		vernickelt	39SFIW33MXN
 Schlauchanschluss	19 mm		75	36	35	vernickelt	39SFTF19MXN



Stecknippel – mit Ventil

Serie 39SB

	Anschluss A	HEX mm	L mm	L1 mm	D mm	Ausführung	Artikelnummer
Außengewinde	G 1	41	95	19			39SBAW33MPN
Innengewinde	G 1	41	97	24			39SBIW33MPN
Schlauchanschluss	25 mm	41	124	48			39SBTF25MPN



Kupplungen – flachdichtend

Serie 39KL

	Anschluss A	HEX mm	L mm	L1 mm	D mm	Ausführung	Artikelnummer
Außengewinde	G 1	41	98	19	46		39KLAW33MPN
Innengewinde	G 1	41	100	20	46		39KLIW33MPN