

Nennweite

8,5 = 60 mm²

Rectus Serie

30

Stahlkupplungssystem 3/8" nach ISO 6150 B und US MIL-SPEC 4109. Sehr robuste Konstruktion mit Ventilkörper aus Stahl. Die hohe Eintauchtiefe garantiert eine optimierte Stecknippelführung.

Auf Anfrage ist Serie 30 in Messing vernickelt 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.

Werkstoffe

Kupplung: Messing / Stahl

Stecker: Stahl vernickelt

Dichtungen: NBR

Technische Informationen

Kuppelkraft 0 bar: 50 N

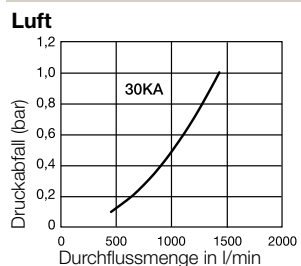
Kuppelkraft 6 bar: 110 N

Vakuum Kupplung: 96%

Vakuum gekuppelt: 96%

Kompatibilität (für KA)

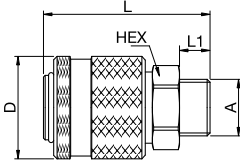
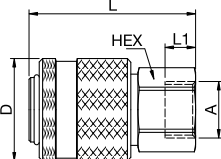
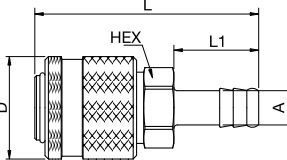
- Industrial. Interchange 3/8"
- US-MIL-SPEC-C-4109
- ISO 6150 B
- Gromelle 900
- Hansen 4000
- Parker 30 3/8"

Durchfluss-Diagramme



Kupplungen – mit Ventil

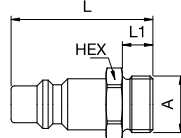
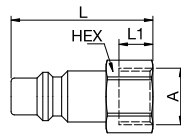
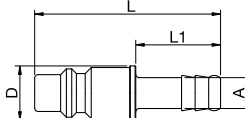
Serie 30KA

	Anschluss A	HEX mm	L mm	L1 mm	D mm	Artikelnummer
 Außengewinde	G 1/4	22	49	9	30	30KAAW13SPX
	G 3/8	22	49	9	30	30KAAW17SPX
	G 1/2	22	52	12	30	30KAAW21SPX
 Innengewinde	G 1/4	22	49	11	30	30KAIW13SPX
	G 3/8	22	49	9	30	30KAIW17SPX
	G 1/2	22	52	12	30	30KAIW21SPX
 Schlauchanschluss	6 mm	21	66	25	30	30KATF06SPX
	8 mm	21	66	25	30	30KATF08SPX
	10 mm	21	66	25	30	30KATF10SPX
	13 mm	21	66	25	30	30KATF13SPX



Stecknippel – ohne Ventil

Serie 30KA

	Anschluss A	HEX mm	L mm	L1 mm	D mm	Artikelnummer
 Außengewinde	G 1/4	17	42	9		30SFAW13SXN
	G 3/8	19	42	9		30SFAW17SXN
	G 1/2	24	46	12		30SFAW21SXN
 Innengewinde	G 1/4	17	40	10		30SFIW13SXN
	G 3/8	19	42	10		30SFIW17SXN
	G 1/2	24	43	12		30SFIW21SXN
 Schlauchanschluss	8 mm		55	25	16	30SFTF08SXN
	10 mm		55	25	16	30SFTF10SXN
	13 mm		55	25	16	30SFTF13SXN