

Nennweite

5,5 = 25 mm²

Rectus Serie

1423**Technische Informationen**

Rectus Tema Premium-Industriekupplung 1/4" nach ISO 6150 B. Geeignet für Druckluft-Anwendungen mit überdurchschnittlichem Luftverbrauch. Kupplungssystem mit Einhandbedienung. Ultra HighFlow-Ventil für optimale Durchflussleistung und minimierte Kuppelkräfte. Besonders robuste und ergonomisch geformte 2-Komponenten-Kunststoffhülse.

Staubschutzkappen (S. 319)
für Kupplung Art.-Nr. SK23S

Temperaturbereich*

-20°C bis +80°C (NBR)
abhängig vom Durchflussmedium.

* Für Temperaturen unter -20°C und über +80°C und je nach Medium sind weitere Dichtungsvarianten erhältlich (FKM, EPDM, FFKM).

**Druckbereich****

35 bar

** maximaler statischer Betriebsdruck (ohne Pulsation) bei min. 4-facher statischer Sicherheit.

Werkstoffe

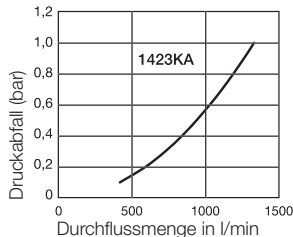
Kupplung: Messing vernickelt, Stahl QPQ behandelt, PA6+TPE

Stecker: Stahl vernickelt bzw. Messing

Dichtungen: NBR

Kompatibilität

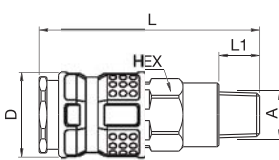
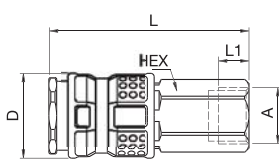
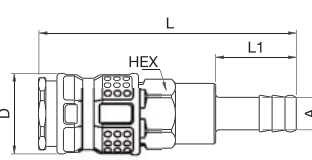
- Rectus 23 + 24
- Rectus 1400
- Industr. Interchange 1/4"
- US-MIL-SPEC-C-4109
- ISO 6150 B
- Cejn 310
- Hansen 3000
- Faster
- Gromelle 600
- JW 521 + JW 531

Durchfluss-Diagramme**Luft**



Verschlusskupplungen – mit Ventil

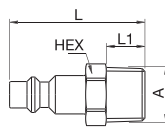
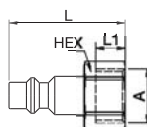
Serie 1423KA

	Anschluss A	HEX mm	HEX1 mm	L mm	L1 mm	L2 mm	D mm	B mm	G mm	Ausführung	Artikelnummer
 Außengewinde	R 1/4	19		65	12		26				1423KAAK13SPN
	R 3/8	19		65	12		26				1423KAAK17SPN
	R 1/2	22		59,5	17		26				1423KAAK21SPN
 Innengewinde	G 1/4	19		59	9		26				1423KAIW13SPN
	G 3/8	19		59	9		26				1423KAIW17SPN
	G 1/2	24		62	12		26				1423KAIW21SPN
 Schlauchanschluss	6 mm	19		80	25		26				1423KATF06SPN
	8 mm	19		80	25		26				1423KATF08SPN
	9 mm	19		80	25		26				1423KATF09SPN
	10 mm	19		80	25		26				1423KATF10SPN
	13 mm	19		80	25		26				1423KATF13SPN



Stecknippel – ohne Ventil

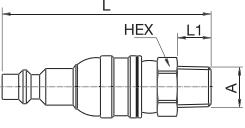
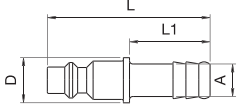
Serie 23SF

	Anschluss A	HEX mm	HEX1 mm	L mm	L1 mm	L2 mm	D mm	B mm	G mm	Ausführung	Artikelnummer
 Außengewinde	R 1/8	13		39	9					Stahl	23SFAK10SXN
	R 1/4	14		42	12					Stahl	23SFAK13SXN
	G 1/4	14		42	12					Messing	23SFAW13MXX
	R 3/8	17		42	12					Stahl	23SFAK17SXN
	G 3/8	17		42	12					Messing	23SFAW17MXX
	R 1/2	22		48	17					Stahl	23SFAK21SXN
 Innengewinde	G 1/8	14		36	9					Stahl	23SFIW10SXN
	G 1/4	17		36	9					Stahl	23SFIW13SXN
	G 1/4	17		36	9					Messing	23SFIW13MXX
	G 3/8	19		36	9					Stahl	23SFIW17SXN
	G 3/8	19		36	9					Messing	23SFIW17MXX
	G 1/2	24		39	12					Stahl	23SFIW21SXN



Stecknippel – ohne Ventil

Serie 23SF

	Anschluss A	HEX mm	HEX1 mm	L mm	L1 mm	L2 mm	D mm	B mm	G mm	Ausführung	Artikelnummer
 Drehgelenkstecker, Außengewinde	R 1/4	17		68	11					Stahl	23FAAK13SPN
 Schlauchanschluss	6 mm			51	25		14			Stahl	23SFTF06SXN
	6 mm			51	25		14			Messing	23SFTF06MXX
	8 mm			51	25		14			Stahl	23SFTF08SXN
	8 mm			51	25		14			Messing	23SFTF08MXX
	9 mm			51	25		14			Stahl	23SFTF09SXN
	9 mm			51	25		14			Messing	23SFTF09MXX
	10 mm			51	25		14			Stahl	23SFTF10SXN
	10 mm			51	25		14			Messing	23SFTF10MXX
	13 mm			51	25		14			Stahl	23SFTF13SXN