

# STAUFF Messkupplung mit 24°-Dichtkegel/O-Ring (DKO) SKK-12 Typ K

Messkupplungen mit Kegelventil der Serie STAUFF Test 12 mit Adaptionsgewinde S12.65x1.5



## Merkmale

- Serie:** SKK-12
- Typ:** K
- Adaptionsgewinde:** S 12.65x1.5
- Material Kupplung:** Stahl
- Oberflächenschutz:** Zink-Nickel

## Anwendung

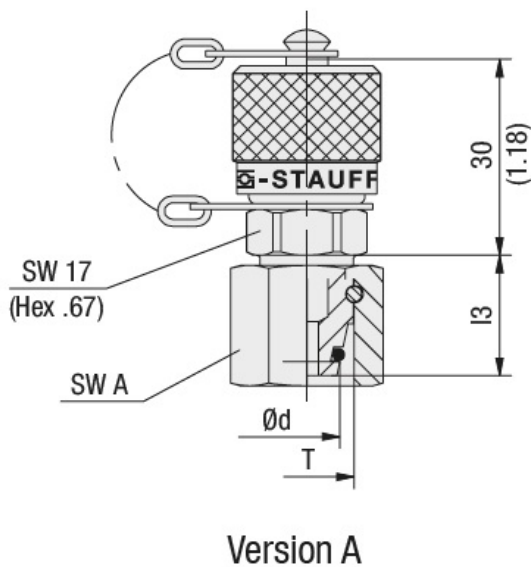
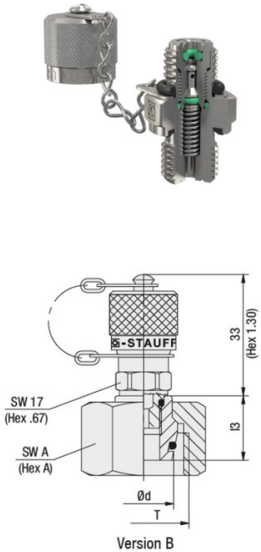
- Drucküberwachung und -kontrolle
- Probenentnahme bei Hoch- und Niederdrucksystemen
- Entlüftung
- Befüllung von Speichern (spezielle Füll-Version)
- Empfohlen für hydraulische Anwendungen mit niedrig-/hochviskosen Flüssigkeiten (z.B. Wasser oder Kühlschmierstoffe) sowie für hohe, pulsierende Drücke oder pneumatische Anwendungen.

## Technische Informationen

- Standardwerkstoff: Stahl, Zink/Nickel-beschichtet = W3
- Optional verfügbar in V2A (W4) und V4A (W5)
- Zulässiger Betriebsdruck 630 bar
- Adaption unter Druck bis max. 400 bar
- Innendichtungen aus FKM (Viton®)

## Ausführung

- Messkupplung mit 24° Dichtkegel / O-Ring (DKO) entsprechend ISO 8434-1 und ISO 2353
- Mit zusätzlichem weichdichtenden Element
- Kuppeln unter Systemdruck
- Verlustfreie Abdichtung der Verbindung bevor Kegelventil geöffnet wird
- Einfacher Anschluss von Mess-, Prüf- und Schaltgeräten
- Rändel-Schutzkappe aus Metall vibrationsgesichert



## Größentabelle:

d	l3	SW	SW A	T
mm	mm	mm	mm	
6	15.5	17	14	M12x1.5
6	14.5	17	17	M14x1.5
8	15.5	17	17	M14x1.5
8	16.5	17	19	M16x1.5
10	16.5	17	19	M16x1.5
10	16.5	17	22	M18x1.5
12	17.5	17	22	M18x1.5
12	17.5	17	24	M20x1.5
14	19.5	17	27	M22x1.5
15	21	17	27	M22x1.5
16	18	17	30	M24x1.5
18	19.5	17	32	M26x1.5
20	24	17	36	M30x2.0

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)

Anschlussstyp	Anschlussmaß	Ausführung	Dichtung	Max. Betriebsdruck bar	Schutzkappe (Angabe)	Artikel
Schaftanschluss DKO	6L - M12x1.5	A	NBR	315	Rändelkappe aus Metall	11359016
Schaftanschluss DKO	6S - M14x1.5	A	NBR	630	Rändelkappe aus Metall	11359017
Schaftanschluss DKO	8L - M14x1.5	A	FKM (FPM)	315	Rändelkappe aus Metall	11359261
Schaftanschluss DKO	8L - M14x1.5	A	NBR	315	Rändelkappe aus Metall	11359018
Schaftanschluss DKO	8S - M16x1.5	A	NBR	630	Rändelkappe aus Metall	11359019
Schaftanschluss DKO	8S - M16x1.5	A	NBR	630	Kunststoff-Schutzkappe	11360346
Schaftanschluss DKO	10L - M16x1.5	A	FKM (FPM)	315	Rändelkappe aus Metall	11359020
Schaftanschluss DKO	10S - M18x1.5	A	FKM (FPM)	630	Rändelkappe aus Metall	11359021
Schaftanschluss DKO	10S - M18x1.5	A	NBR	630	Rändelkappe aus Metall	11361036
Schaftanschluss DKO	12L - M18x1.5	A	NBR	315	Rändelkappe aus Metall	11359022
Schaftanschluss DKO	12L - M18x1.5	A	NBR	315	Rändelkappe aus Metall	11360115
Schaftanschluss DKO	12S - M20x1.5	A	FKM (FPM)	630	Rändelkappe aus Metall	11359023
Schaftanschluss DKO	14S - M22x1.5	B	FKM (FPM)	630	Rändelkappe aus Metall	11360323
Schaftanschluss DKO	15L - M22x1.5	A	FKM (FPM)	315	Rändelkappe aus Metall	11360436
Schaftanschluss DKO	16S - M24x1.5	B	NBR	400	Rändelkappe aus Metall	11359263
Schaftanschluss DKO	18L - M26x1.5	B	NBR	315	Rändelkappe aus Metall	11359413
Schaftanschluss DKO	20S - M30x2.0	B	NBR	400	Rändelkappe aus Metall	11359414

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)

Seite 2/2