

# STAUFF Messkupplung mit 24°-Dichtkegel/O-Ring (DKO) SMK-20 Typ K

Messkupplung mit Kugelventil der Serie STAUFF Test 20 mit Adaptionsgewinde M16x2 entsprechend ISO 15171-2



## Merkmale

- Serie:** SMK-20
- Typ:** K
- Adaptionsgewinde:** M 16x2
- Material Kupplung:** Stahl
- Oberflächenschutz:** Zink-Nickel



## Anwendung

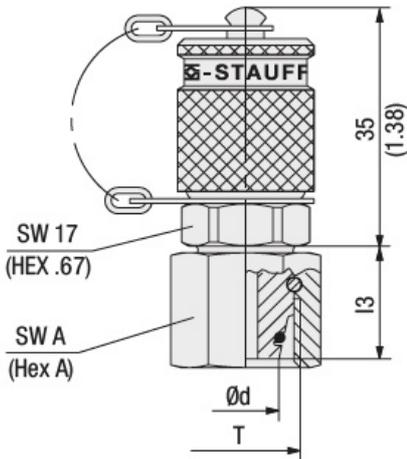
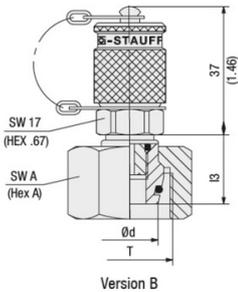
- Drucküberwachung und -kontrolle
- Probenentnahme bei Hoch- und Niederdrucksystemen
- Entlüftung
- Adaptionsgewinde nach ISO 15171-2
- Geeignet für Hydrauliköle und andere Öle auf Mineralölbasis [Dichtungswerkstoff beachten]

## 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®]
- Kugel: Edelstahl

## Ausführung

- - Messkupplung mit 24° Dichtkegel / O-Ring [DKO] entsprechend ISO 8434-1 und ISO 2353.- Kuppeln unter Systemdruck- Verlustfreie Abdichtung der Verbindung bevor Kugelventil geöffnet wird- Einfacher Anschluss von Mess-, Prüf- und Schaltgeräten- Metallschutzkappe vibrationsgesichert



Version A

## 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
35	30	17	50	M45x2.0

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	10353077
Schaftanschluss DKO	6S - M14x1.5	A	NBR	630	Rändelkappe aus Metall	10353161
Schaftanschluss DKO	8L - M14x1.5	A	NBR	315	Rändelkappe aus Metall	10353084
Schaftanschluss DKO	8S - M16x1.5	A	NBR	630	Rändelkappe aus Metall	10353178
Schaftanschluss DKO	10L - M16x1.5	A	NBR	315	Rändelkappe aus Metall	10353091
Schaftanschluss DKO	10S - M18x1.5	A	NBR	630	Rändelkappe aus Metall	10353185
Schaftanschluss DKO	12L - M18x1.5	A	NBR	315	Rändelkappe aus Metall	10353109
Schaftanschluss DKO	12S - M20x1.5	A	NBR	630	Rändelkappe aus Metall	10353192
Schaftanschluss DKO	14S - M22x1.5	B	NBR	630	Rändelkappe aus Metall	10353200
Schaftanschluss DKO	15L - M22x1.5	B	NBR	315	Rändelkappe aus Metall	10353116
Schaftanschluss DKO	35L - M45x2.0	B	NBR	160	Rändelkappe aus Metall	10353154

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