

STAUFF Messkupplung mit gerader 24°-Rohrverschraubung SKK-20 Typ G

Messkupplungen mit Kegelventil der Serie STAUFF Test 20 mit Adaptionsgewinde M16x2 entsprechend ISO 15171-2



Merkmale

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

Anwendung

- Drucküberwachung und -kontrolle
- Probenentnahme bei Hoch- und Niederdrucksystemen
- Entlüftung
- Befüllung von Speichern (spezielle Füll-Version)
- Adaptionsgewinde nach ISO 15171-2
- Empfohlen für hydraulische Anwendungen mit niedrig-/hochviskosen Flüssigkeiten (z.B. Wasser oder Kühlschmierstoffe) sowie für hohe, pulsierende Drücke oder pneumatische Anwendungen.

Technische Informationen

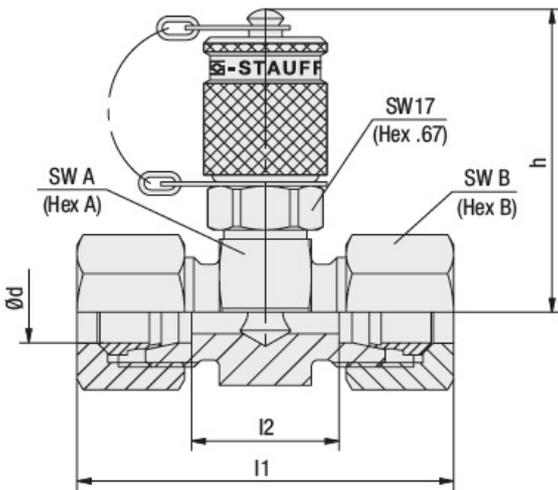
- Standardwerkstoff: Stahl, Zink/Nickel-beschichtet = W3
- Optional verfügbar in V2A (W4) und V4A (W5)
- Zulässiger Betriebsdruck 630 bar
- Adaption unter Druck bis max. 400 bar
- Innendichtungen aus FKM (Viton®)

Ausführung

- Messkupplung mit gerader 24°-Rohrverschraubung 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
- Metallschutzkappe vibrationsgesichert

Größentabelle:

d mm	h mm	l1 mm	l2 mm	SW mm	SW A mm	SW B mm
6	49	51	21	17	24	14
6	49	55	25	17	24	17
8	49	51	21	17	24	17
10	49	57	24	17	24	22
12	50.5	53	23	17	27	22
16	52	63	26	17	30	30
18	53	57	24	17	32	32
20	55	69	26	17	36	36



Anschlussstyp	Anschlussmaß	Dichtung	Max. Betriebsdruck bar	Schutzkappe (Angabe)	Artikel
Schneidringanschluss	6L - M12x1.5	FKM (FPM)	315	Rändelkappe aus Metall	11359132
Schneidringanschluss	6S - M14x1.5	FKM (FPM)	630	Rändelkappe aus Metall	13915013
Schneidringanschluss	8L - M14x1.5	FKM (FPM)	315	Rändelkappe aus Metall	11359133

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	Dichtung	Max. Betriebsdruck bar	Schutzkappe (Angabe)	Artikel
Schneidringanschluss	10S - M18x1.5	FKM (FPM)	630	Rändelkappe aus Metall	11359143
Schneidringanschluss	12L - M18x1.5	FKM (FPM)	315	Rändelkappe aus Metall	11359136
Schneidringanschluss	16S - M24x1.5	FKM (FPM)	400	Rändelkappe aus Metall	11359146
Schneidringanschluss	18L - M26x1.5	FKM (FPM)	315	Rändelkappe aus Metall	11359140
Schneidringanschluss	20S - M30x2.0	FKM (FPM)	400	Rändelkappe aus Metall	11359147

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