



Flexibel mit Dichtlippe und Griff



Schützt das Schlauchinnere vor Partikeln und Verschmutzungen

In der Partikelmessung von Reinräumen oder in der Analytik, im Pharma- und Lebensmittelbereich,... überall werden Schläuche als Messleitungen für flüssige oder gasförmige Medien verwendet. Schützen Sie zuverlässig das Innere dieser Schläuche vor dem Eindringen von Staub oder anderen Verunreinigungen, wie Sie beim Transport, der Lagerung oder Installation der Schläuche auftauchen. Durch die Verwendung unserer Schlauchkappen wird ein nachträgliches Reinigen des Leitungssystems deutlich erleichtert und häufig ganz überflüssig.

Sicherer Verschluss und einfache Handhabung

Die hohe Flexibilität des gelben TPE Materials und die umlaufende Dichtlippe sorgen für einen festen und sicheren Sitz. Durch den Griff sind die Schlauchkappen bequem zu entfernen.

Eigenschaften und Vorteile

- schützt vor Verschmutzungen
- sicherer Transport und Lagerung
- keine nachträgliche Reinigung erforderlich
- dichter Verschluss
- bequem zu entfernen

Typische Anwendungen

- Partikelmessung
- Analytik
- Pharma
- Nahrungsmittel und Getränke
- Reinraumtechnik

Schlauchkappe mit Griff, gelb - Standard Größen

Artikelnummer	Schlauch- Außen-Ø	Länge Innen	Artikelnummer	Schlauch- Außen-Ø	Länge Innen
ST3,97K20GL	3,97 mm (5/32")	20 mm	ST15,88K20GL	15,88 mm (5/8")	20 mm
ST4,0K20GL	4,0 mm	20 mm	ST16,0K20GL	16,0 mm	20 mm
ST4,76K20GL	4,76 mm (3/16")	20 mm	ST17,0K20GL	17,0 mm	20 mm
ST5,0K20GL	5,0 mm	20 mm	ST17,46K20GL	17,46 mm (11/16")	20 mm
ST6,0K20GL	6,0 mm	20 mm	ST18,0K20GL	18,0 mm	20 mm
ST6,35K20GL	6,35 mm (1/4")	20 mm	ST19,0K20GL	19,0 mm	20 mm
ST7,0K20GL	7,0 mm	20 mm	ST19,05K20GL	19,05 mm (3/4")	20 mm
ST7,94K20GL	7,94 mm (5/16")	20 mm	ST20,0K20GL	20,0 mm	20 mm
ST8,0K20GL	8,0 mm	20 mm	ST21,0K20GL	21,0 mm	20 mm
ST9,0K20GL	9,0 mm	20 mm	ST22,0K20GL	22,0 mm	20 mm
ST9,53K20GL	9,53 mm (3/8")	20 mm	ST22,23K20GL	22,23 mm (7/8")	20 mm
ST10,0K20GL	10,0 mm	20 mm	ST23,0K20GL	23,0 mm	20 mm
ST11,11K20GL	11,11 mm (7/16")	20 mm	ST23,81K20GL	23,81 mm (15/16")	20 mm
ST12,0K20GL	12,0 mm	20 mm	ST24,0K20GL	24,0 mm	20 mm
ST12,7K20GL	12,7 mm (1/2")	20 mm	ST25,0K20GL	25,0 mm	20 mm
ST13,0K20GL	13,0 mm	20 mm	ST25,4K20GL	25,4 mm (1")	20 mm
ST14,29K20GL	14,29 mm (9/16")	20 mm	ST26,0K20GL	26,0 mm	20 mm
ST15,0K20GL	15,0 mm	20 mm			

Typische physikalische Eigenschaften von Schlauchkappe mit Griff, gelb

Eigenschaft	Standard	Wert
Härte	ISO 868	52° Shore A, 15s
Farbe	-	gelb
Dichte	ISO 1183	1.190 kg/m ³
Vicat-Erweichungstemperatur	ISO 306	70°C
Glasübergangstemperatur	ISO 11357-1/-2	-20°C
Wasserabsorption	Sim. to ISO 62	0.6 %
Zugspannung 5% Belastung	ISO 527-1/-2	7,4 MPa
Zugspannungsbruch	ISO 527-1/-2	510,00%
Reißfestigkeit	ISO 34	184 kN/m
Oberflächenwiderstand	IEC 60093	>1E14 Ohm
Entflammbarkeitsklassifizierung	UL 94	HB

OPTUBUS GmbH – www.optubus.de – info@optubus.de

Die Informationen in diesem technischen Datenblatt beruhen auf eigenen Prüfungen, Empfehlungen der Vorlieferanten sowie Erfahrungsberichten unserer Kunden. Die Angaben können jedoch nur Richtwerte darstellen. OPTUBUS haftet nicht für zufällige oder Folgeschäden, die sich aus der Verwendung dieses Produkts ergeben können. Daher ist es Aufgabe des Anwenders, das Produkt in seiner jeweiligen Anwendung gründlich zu testen, um seine Leistung, Wirksamkeit und Sicherheit zu bestimmen. Nichts, was hierin enthalten ist, gilt als Genehmigung oder als Empfehlung zur Verletzung eines Patents oder eines anderen geistigen Eigentums.