



## S6 SI SKS Blue

PTFE Garn mit Spezial PTFE Dispersion, FDA konformen Silikonöl imprägniert und Silikon-schlauchkern in Lebensmittelqualität

### Eigenschaften

- Erhöhte Wärmeleitfähigkeit
- Hohe chemische Beständigkeit und für saubere Medien geeignet

### Einsatzbereich

p [bar]	20	-	-
v [m/s]	6	-	-
t °C	-100 ... +280		
pH	1 - 14		
g/cm <sup>3</sup>	1,80		

Empfohlene max. Temperatur bedingt durch Elastomerkern: +160 °C

### Haupteinsatzgebiet

- Mischer
- Rührwerke
- Autoklaven
- Knetter
- Schaufeltrockner

### Eignung

- Aggregate mit Wellenschlag oder nicht zentrisch im Stopfbuchengehäuse positionierten Wellen.
- Produkte in der Lebensmittelindustrie

### Zulassung

- EG 1935:2004 in Anlehnung an EU 10/2011
- FDA (Lebensmittel Konformität)



Der umflochtene Elastomer Schlauchkern gibt der Dichtung höchste Flexibilität und Rückstellvermögen in dynamischen und statischen Anwendungen.

### Lieferform

Diese Packung kann von 14 bis 40 mm vierkant, in Zoll, Zwischengrößen und Sondermaßen gefertigt werden.

Als Vollkernpackungen ab 8 mm Querschnitt.

14 mm und größer in 5 kg Gebinde

Sondereinheiten, Ringzuschnitte, vorgepresste Ringe auf Anfrage.

1 kg Packung in nachstehenden Querschnitten ergibt ca. Meter

Maß mm	Meter	Maß mm	Meter
14 [9/16"]	2,8	19 [3/4"]	1,5
15	2,5	20	1,4
16 [5/8"]	2,2	22 [7/8"]	1,1
18	1,7	25 [1"]	0,9

Alle technischen Informationen und Beratungen beruhen auf unseren bisherigen Erfahrungen und sind nach besten Wissen erteilt, begründen jedoch keine Haftung unsererseits.

Angaben und Werte dienen nur als Richtlinie und bedürfen der Überprüfung durch den Kunden.

Die angegebenen technischen Daten können nicht gleichzeitig in ihren maximalen Werten genutzt werden.