



P 5 SKE Flexibel

PTFE-Faserpackung mit integrierter mechanischer Verstärkung, wärmeleitfähige PTFE-Imprägnierung, Einlaufschmiermittel und elastischem EPDM Schlauchkern

Eigenschaften

- Mechanische Festigkeit
- Erhöhte Rückstellfähigkeit
- Vakuum geeignet
- Hohe Querschnittsdichte und Strukturfestigkeit, dabei elastisch und anschmiegsam

Einsatzbereich

p [bar]	25	-	-
v [m/s]	20	-	-
t °C	-50 ... +280		
pH	1 - 13		
g/cm ³	1,35		

Empfohlene max. Temperatur bedingt durch Elastomerkern: +150 °C

Haupteinsatzgebiet

- Mischer
- Rührwerke
- Autoklaven
- Knetter
- Schaufeltrockner

Eignung

- Aggregate mit Wellenschlag oder nicht zentrisch im Stopfbuchengehäuse positionierten Wellen.
- Produkte mit Feststoffanteilen

Variante

P3 SKS rot bei höheren Feststoffanteilen



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
12,7 [1/2"]	4,6
14 [9/16"]	3,8
15	3,3
16 [5/8"]	2,9
18	2,3
19 [3/4"]	2,1
20	1,9
22 [7/8"]	1,5
25 [1"]	1,2

Alle technischen Informationen und Beratungen beruhen auf unseren bisherigen Erfahrungen und sind nach bestem 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.

