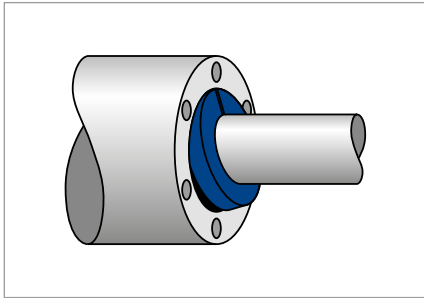


MERKEL KOMBILON 6742



PRODUKTBESCHREIBUNG

Merkel Kombilon besteht aus einem elastischen Kombinationsgeflecht aus Kohle- und PTFE-Garnen. Die Packung wird mit einem speziellen PTFE-Compound und Einlaufgleitmittel imprägniert. Der besondere Aufbau von Merkel Kombilon gewährleistet sehr niedrige Reibkräfte und eine hohe Elastizität. Dies macht die Packung besonders für Mischer und Rührwerke geeignet.

Die Packung bleibt auch nach längerer Betriebsdauer und hoher Druckbelastung elastisch. Das speziell aufbereitete Kohlegarn ist sehr flexibel und wellenschonend.

PRODUKTVORTEILE

- Niedrige Leckageraten auch bei leichtem Wellenschlag
- Lange Lebensdauer
- Exzellente Leistung auch bei hohen Temperaturen.

ANWENDUNGSBEREICH

Kreiselpumpen, Armaturen.

EINSATZBEREICH

Kreiselpumpen

Betriebsdruck	Temperatur	Geschwindigkeit	pH-Wert
25 bar	-100 ... +280 °C	20 m/s	0 ... 14

Armaturen

Betriebsdruck	Temperatur	pH-Wert
160 bar	-100 ... +280 °C	0 ... 14

Medien

Alkalien, Lösungsmittel jeder Art, Alkohole, Ketone, Ester, Öle, Säuren, Heißwasser, Kocherlauge, Sole, Ammoniak.

Ausnahmen: stark oxidierende Säuren.