



# T4902

**Aramid-Packung mit durchgehender PTFE-Imprägnierung**

pH	3 - 12
T [°C]	-200 / +280
P [bar]	25 dyn. / 400 stat.
v [m/s]	35

- enorm widerstandsfähig gegen abrasive und auskristallisierende Medien
- überbrückt große Spaltweiten
- geringe Leckage

*aufgrund der hohen Garnfestigkeit wird der Einsatz von Wellenschonhülsen empfohlen*

## Anwendungen

Wasser	○	Säuren	●
Dampf	●	Neutrale und wässrige Lösungen	●
Dämpfe und Gase	●	Öle und Fette	●
Alkalien	●	Sonst. organische Verbindungen	●
Lösungsmittel	●		

● = geeignet, ○ = bedingt geeignet, ✕ = nicht geeignet

## Aufbau

Durch die Diagonalflechtung dieser äußerst widerstandsfähigen Kunstfaser entsteht eine sehr formstabile und trotzdem geschmeidige Stopfbüchsenpackung. Das Garn ist flammfest (selbstlöschend), schmilzt nicht und zeigt dadurch beste Notlaufeigenschaften. Diese werden durch die beigefügte PTFE-Imprägnierung weiter verstärkt. Schon minimaler Brillendruck bringt beste Dichtheit. Speziell bei Säuren und abrasiven Medien werden mit TITAN T4902 signifikante Standzeitverlängerungen erzielt. Aufgrund der hohen Garnfestigkeit wird der Einsatz von Wellenschonhülsen empfohlen. TITAN T4902 ist physiologisch vollkommen unbedenklich.

## Lieferformen

4-25 mm vierkant ab Lager, andere Abmessungen kurzfristig auf Anfrage  
spezifisches Gewicht: 1,4g/cm<sup>3</sup> ± 5%

bis 6mm	bis 10mm	bis 15mm	bis 24mm	25mm
25 m	15 m	10 m	8 m	6 m

Technische Änderungen vorbehalten, alle Angaben sind nach bestem Wissen erstellt, dennoch können keine Garantiesprüche abgeleitet werden.