

Packung Typ „TA 44“

Geflecht aus flexiblen, expandierten Naturgraphitfolien



Haupteinsatzgebiete:

- Hochdruck- und Hochtemperaturarmaturen,
- Ventile, • Regeltechnik
- Heißdampf • Schieber
- In Pumpen mit Kammerungsringen einsetzbar.




Eigenschaften:

- Universell verwendbar in Pumpen und Amaturen
- Höchste Temperaturbeständigkeit
- Äußerst elastisch, gute Rückstellfähigkeit, Wärmedehnungskoeffizient wie Stahl
- Kompakt und thermisch gut leitfähig
- Selbstschmierend, daher auch gut in Pumpen einsetzbar
- Leicht zu schneiden und problemlos einzubauen
- Niedrige Reibung, deshalb nur geringe Verstellkräfte in Amaturen
- Qualitativ hochwertiges Reingraphit
- Ringe müssen auf Dichte 1,4 - 1,6 bei der Montage vorverdichtet werden
- Kein Wellenverschleiß
- Sehr gute Notlaufeigenschaften

Vorgepresste Ringe sind empfehlenswert

Eignung:

Kraftwerke, Petrochemie, Kesselhäuser, Hochdruck- und Hochtemperaturanwendungen

			
p [bar]	25	10	300
v [m/s]	30	2	-
t °C	-200 ... +450 (*600)		
pH	0 - 14		
g/cm ³	1,15		

* unter Dampf

Lieferform:

Diese Packung kann auch von 3 bis 50 mm vierkant, in Zoll, Zwischengrößen und Sondermaßen gefertigt werden.

04 - 09 mm vkt. in 1 kg Gebinde
 10 - 15 mm vkt. in 2,5 kg Gebinde
 ab 16 mm vkt. in 5kg Gebinde

Sondereinheiten: Ringzuschnitte, vorgepreßte Ringe, endlos Ringe.

1kg Packung in nachstehenden Querschnitten ergibt ca. Meter :

[mm Ø]	04	05	06	07	08	09	10	12	13	14	15	16	18	9	20	22	25
[m]	54	34	24	17	13	10,7	8,7	6,0	5,1	4,4	3,9	3,4	2,7	2,4	2,2	1,8	1,4

Alle technischen Informationen und Beratungen beruhen auf unseren bisherigen Erfahrungen und sind nach besten Wissen erteilt, begründen jedoch keine Haftung unsererseits. Angaben und Werte bedürfen der Überprüfung durch den Kunden.

D.Nr.: ordib-A440-07/2000