



STAR AQUA (PTFE-LATERNENRING)

STAR AQUA Laternenringe werden als Zwischenringe zur Kühlung und Schmierung von Stopfbuchspackungsräumen verwendet. Ebenfalls kann durch den Laternenring der Packungsraum gespült werden. Dies ist wichtig bei abrasiven oder sehr klebrigen Medien, um die Standzeiten der Stopfbuchspackung zu erhöhen. Um die Funktion von Laternenringen optimal zu nutzen, wird ein separates, externes Versorgungssystem benötigt. Laternenringe werden immer in Kombination mit Stopfbuchspackungen eingebaut.

Gerne beraten wir Sie beim Aufbau eines Stopfbuchspackungspakets mit Laternenringen.

Eigenschaften

- Keine Korrosion und kein Verkanten auf der Welle
- Universell einsetzbar
- Wirtschaftliche Lagerhaltung, da Wellendurchmesser unabhängig
- Abmessungen gemäss Packungsquerschnitt

Einsatzgebiete

- Ersatz für gedrehte Sperrwasserringe

Masstabelle		
Packung Abmessung (mm)	Radial Höhe (mm)	Axial Breite (mm)
7	6.4	9.6
8	7.8	11.4
10	9.4	13.2
12	11.1	15.6
13	12.6	17
15	14.2	19.2
16	15.8	20.6
18	17	22.1
20	19	23.8
22	21	25.2
25	23.5	28.2