



## HAMAR Stopfbuchsenpackung Typ 612



Diese Packung ist aus reinen PTFE-Garnen mit Eckverstärkungen aus Aramidgarnen geflochten. Die hervorragenden Laufeigenschaften von PTFE sowie die Reißfestigkeit und geringe Neigung zur Spaltextrusion von Aramid bilden die Grundlage für den erfolgreichen Einsatz in Plungerpumpen. Die Verwendung von Endringen, wie sie üblicherweise dort erforderlich sind, wo PTFE-Seidenpackungen gegen hohe Drücke und Grenztemperaturen eingesetzt werden, ist nicht erforderlich.

### Merkmale

**Geeignet für:** Kolben, Rotierender Pumpe, Ventil

**Material:** Aramid/PTFE

**Farbe:** Gelb / Weiss

**Gleichwertige Typen:** James Walker Lionpak 2501, BPG 6212, Latty 6950, Klinger/Kempchen K89, Carrara PT5600K, EagleBurgmann 6427, Propack S26K, Flexitallic 802, Hecker 1798/1699/1788, Garlock 8921K, Teadit 2024

### Anwendung

- Kreiselpumpen und Kolbenpumpe Geeignet für: Chemie, Papier- und Zellstoffindustrie. Nicht geeignet für Dampfanwendungen Geeignet im Einsatz mit Heiß- und Kaltwasser, Dampf, organischen Lösungsmittel, chemischen Rohstoffen, Ölen, Fetten, verdünnten Säuren und Laugen. Empfohlen in: Chemie

### Technische Informationen

- Hohe Flexibilität
- Geeignet für abrasive Medien
- Ausgezeichneter Extrusionswiderstand
- Geringe Reibung

### Konstruktion

- Geflecht aus reinen PTFE-Garnen mit Eckverstärkungen aus geflochtenen Aramidgarnen

### Funktionsprinzip

#### Parameter:

- Pumpe: 25 bar - 15 m/s
- Ventile: 250 bar - 2 m/s
- Kolbenpumpe: 500 bar - 2 m/s

Breite mm	Höhe mm	Artikel
		17949431
		17949417
10	14	17886981
11	7	17887009
24	19	17887124
3	3	17887193
4	4	17887201
5	5	17887218
6	6	17949424
6.35	6.35	17887225
7	7	17887232
9	9	17887256
9.5	9.5	17887249

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)

Breite mm	Höhe mm	Artikel
10	10	17949400
11	11	17886998
12	12	17887023
12.7	12.7	17887016
13	13	17887030
14	14	17887047
15	15	17887054
17.5	17.5	17887061
18	18	17887078
19	19	17887085
20	20	17887092
21	21	17887100
22	22	17887117
24	24	17887131
25	25	17887148
28	28	17887155
30	30	17887162
32	32	17887179
38	38	17887186

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. [Stand: Juli 2003]

Seite 2/2

PRI326906661313156\_DE\_03.07.2024