Gedruckt auf FSC-zertifiziertem Papier

DEUBLIN Drehdurchführung Serie 55 für Heisse Medien

Nachschmierung der Kugellager mit Fett „KLÜBER BARRIETA L55/2“ oder „LUBCON TURMOTEMP II/400“ oder „DUPONT KRYTOX XHTRUF“ oder „KLÜBER KM 192“ oder „DUPONT KRYTOX GPL226“ oder „ADDINOL ADDIFLON PFPE Premium XH 2“

Intervalle und Mengen bei 24h Betrieb:

Nachschmiermengen – ca. Menge in Gramm			
Intervalle			
Bestell-Nr.	1. Schmierung	Weitere Schmierung	
	Nach 1000 h (alle Temp.)	Nach 6000 h (100-150°C)	Nach 3000 h (150-180°C)
555	40 g	40 g	40 g
655	47 g	47 g	47 g

Nachschmiermengen = ca. 30% des Kugellagerfreiraumes

Diese Intervalle beruhen auf jahrzehntelangen Erfahrungen in der Herstellung und Anwendung von Rotierenden Drehzuführungen. Trotzdem können unbekannte Parameter und Bedingungen beim praktischen Einsatz diese Intervalle erheblich einschränken, so dass es praktischer Versuche beim Anwender bedarf.

Wegen der Vielzahl der Verwendungsmöglichkeiten unserer Produkte können wir deshalb keine Gewährleistung für die Richtigkeit unserer Empfehlungen im Einzelfall übernehmen.

DEUBLIN GmbH • Florenz-Allee 1 • 55129 Mainz/Germany
✆ +49(0)6131-4998-0 • 🖷 +49(0)6131-4998-109 • E-Mail: info@deublin.de

Printed on FSC certified paper

DEUBLIN Union 55 series for Hot Medias

Relubrication of Ball Bearings with Grease “KLÜBER BARRIETA L55/0” or

“LUBCON TURMOTEMP II/400” or “DUPONT KRYTOX XHTRUF” or

“KLÜBER KM 192“ or “DUPONT KRYTOX GPL226” or

“ADDINOL ADDIFLON PFPE Premium XH 2“

Interval’s and Quantity at 24h Operating Time:

Relubrication Quantity – approx. Quantity in g			
Interval’s			
Model No.	1. Lubrication	Further Lubrication	
	After 1000 h (all Temp.)	After 6000 h (100-150°C)	After 3000 h (150-180°C)
555	40 g	40 g	40 g
655	47 g	47 g	47 g

Relubrication Quantity = appr. 30% of free space of ball bearing

These intervals are based on decades of experience in both the production as well as application of rotating unions. However, everyday practice can demonstrate that unknown parameters and conditions can drastically limit all general theories, so that it is paramount that the user test the union in everyday situations.

Due to a myriad of application possibilities for our rotating unions, we are not in the position to assume warranty for the correctness of our recommendations in single and unique cases.

DEUBLIN GmbH • Florenz-Allee 1 • 55129 Mainz/Germany
✆ +49(0)6131-4998-0 • 🖷 +49(0)6131-4998-109 • E-Mail: info@deublin.de