

## 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<br>1000 h<br>(alle Temp.) | Nach<br>6000 h<br>(100-150°C) | Nach<br>3000 h<br>(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 Drehdurchführungen. 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 Union 55 series for Hot Medias

Relubrication of Ball Bearings with Grease “KLÜBER BARRIETA L55/2” 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<br>1000 h<br>(all Temp.) | After<br>6000 h<br>(100-150°C) | After<br>3000 h<br>(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 Rotary 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 Rotary Unions, we are not in the position to assume warranty for the correctness of our recommendations in single and unique cases.