



# Nachrüstung und Wartung Lagerschutzring Drive Unit BDU2xx



## Arbeitsschritte

Zur Steigerung der Robustheit der Drive Unit ist ab Juli 2015 werkseitig ein Lagerschutzring eingesetzt. Für die Nachrüstung ist ein Service-Kit verfügbar. (5 Lagerringe inkl. Fetttube 20g, Bestellnummer 1.270.020.133).

1. Kurbel und Kettenblatt laut Montageanleitung für die Drive Unit ausbauen.
2. Lager und Kettenblattaufnahme mit einem fusselfreien trockenen Tuch vom Schmutz und Fett befreien (A).
3. Lagerschutzfett umlaufend und gleichmäßig verteilt auf das Lager aufbringen (B).
4. Lagerschutzring aufdrücken und an Motorwelle (siehe Pfeil) drehen, damit sich das Lagerschutzfett gleichmäßig verteilt. Überschüssiges Lagerschutzfett entfernen (C).  
**Achtung:** Tritt kein Fett aus, wurde zu wenig Fett aufgebracht! In diesem Fall den Lagerschutzring wieder vorsichtig ablösen und noch etwas Fett nachtragen
5. Kettenblatt und Kurbel gemäß Montageanleitung für die Drive Unit einbauen.

Als Wartungsmaßnahme wird empfohlen das verschmutzte Fett am Lagerschutzring zu erneuern. Dazu das Fett aus dem Service-Kit verwenden.

1. Kurbel und Kettenblatt laut Montageanleitung für die Drive Unit ausbauen.
2. Den Ring vorsichtig und beschädigungsfrei entfernen (z.B. mit einer Storchschnabelzange) (D) und mit einem fusselfreiem trockenen Tuch vom Fett und Schmutz befreien.
3. Wie oben beschrieben mit Schritt 2 weitermachen.