



STANDARDISIERUNG FÜR SIMMERRINGE

Der **Simmerring®** steht seit 1929 für herausragende Qualität und ist heute weltweit als Synonym für Radialwellendichtringe bekannt. Der Elastomer-Außendurchmesser sorgt für eine optimale statische Dichtwirkung zur Gehäusebohrung, auch unter schwierigen Betriebsbedingungen. Die gestochene Dichtkante bietet eine optimale Performance bezüglich Dichtheit, Reibung und Verschleißfestigkeit.

Diese Vorteile bietet Freudenberg Sealing Technologies bereits in einem breiten Simmerring® Standardprogramm, das mehr als 2100 Artikel für Wellen im Bereich von 4 – 810mm umfasst. Freudenberg Sealing Technologies verfolgt eine Überarbeitung dieses erfolgreichen Konzepts, das zu einer Vereinheitlichung und Aktualisierung des Produktportfolios führt und die Vorteile des bewährten BAUM-Designs ausweitet.

Das bedeutet, dass künftig das BAUM-Design sowohl im Werkstoff 72 NBR 902 als auch in 75 FKM 585 erhältlich sein wird. Dabei bietet das Design alle Produktvorteile, die auch das bisherige NBR-

Design „BAUX2“ ausgezeichnet hat. Durch das neue Konzept wird die Anzahl der Produktbezeichnungen für das Simmerring® Standard Programm reduziert und gleichzeitig durch das Profil mit der höchsten Leistungsfähigkeit ersetzt.

VORTEILE FÜR DEN KUNDEN

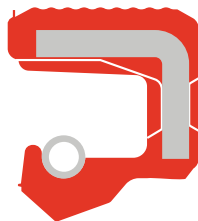
- das standardisierte BAUM-Design ist in den folgenden Varianten verfügbar:
 - mit den Werkstoffen 75 FKM 585 und 72 NBR 902
 - mit und ohne Schutzlippe
- für eine Simmerring®-Abmessung steht die maximale Artikelvarianz zur Verfügung
- Ausweitung der Einsatzmöglichkeiten

MERKMALE UND VORZÜGE

Übersicht Artikelvarianz Grafik:



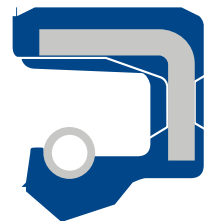
BAUMSL in FKM



BAUM mit gestochener Schutzlippe in FKM



BAUMSL in NBR



BAUM mit gestochener Schutzlippe in NBR



NEUE PRODUKTGRAVUR

Im neuen Konzept ist zudem die Gravur der Simmerringe aktualisiert. Die allgemeine Bauform ist wie bisher auf der Bodenseite graviert. Die Information SL („Schutzlippe“) ist künftig direkt auf der Schutzlippe zu finden.

Informationen zur Außenfläche oder der Profilgröße entfallen hingegen um eine einfachere Verständlichkeit des Produktes zu ermöglichen.

Die komplette Produktinformation wird weiterhin auf den Etiketten der Verpackung angegeben:

| Beispiel Produktgravur | | Auf Schutzlippe |
|------------------------|----------------------------|------------------|
| bisher | BAUM 4 X7 SL 35-52-7 CFW 2 | |
| neues Konzept | BAUM | 35-52-7 CFW 2 SL |



Die hierin enthaltenen Informationen werden als zuverlässig erachtet, es werden jedoch keinerlei Zusicherungen, Garantien oder Gewährleistungen jeglicher Art in Bezug auf ihre Richtigkeit oder Eignung für irgendeinen Zweck gegeben. Die hierin wiedergegebenen Informationen basieren auf Labortests und sind nicht unbedingt indikativ für die Leistung des Endprodukts. Vollständige Tests und die Leistung des Endprodukts liegen in der Verantwortung des Anwenders.

www.fst.com