

**Firma:**

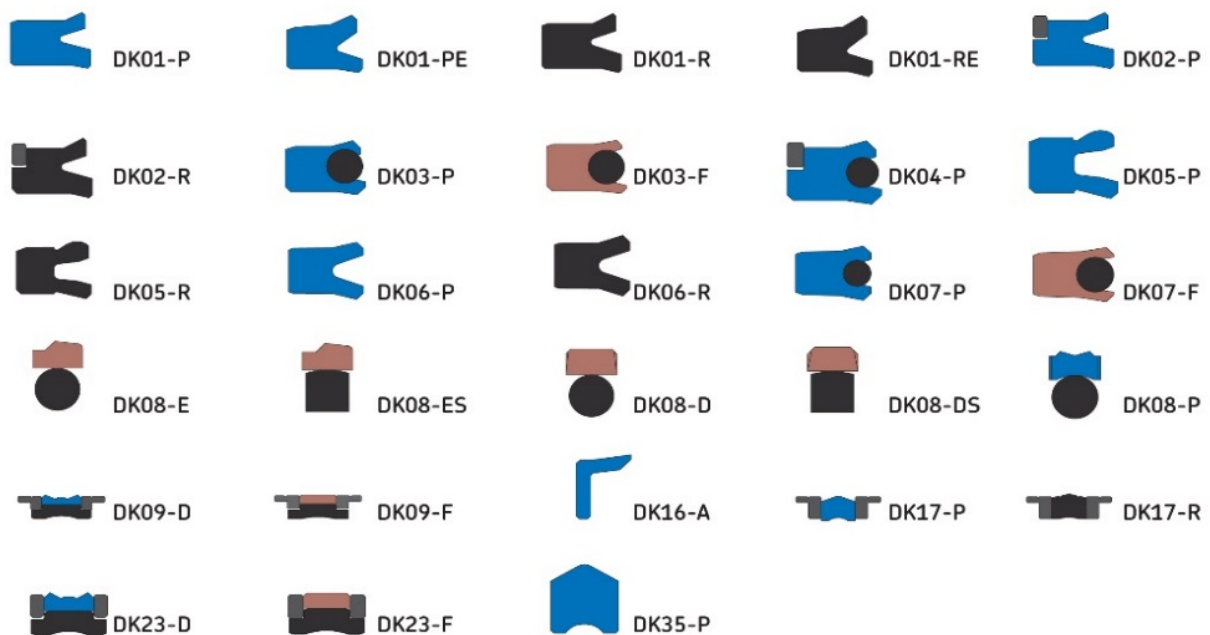
**Ansprechpartner:**

**Straße:**

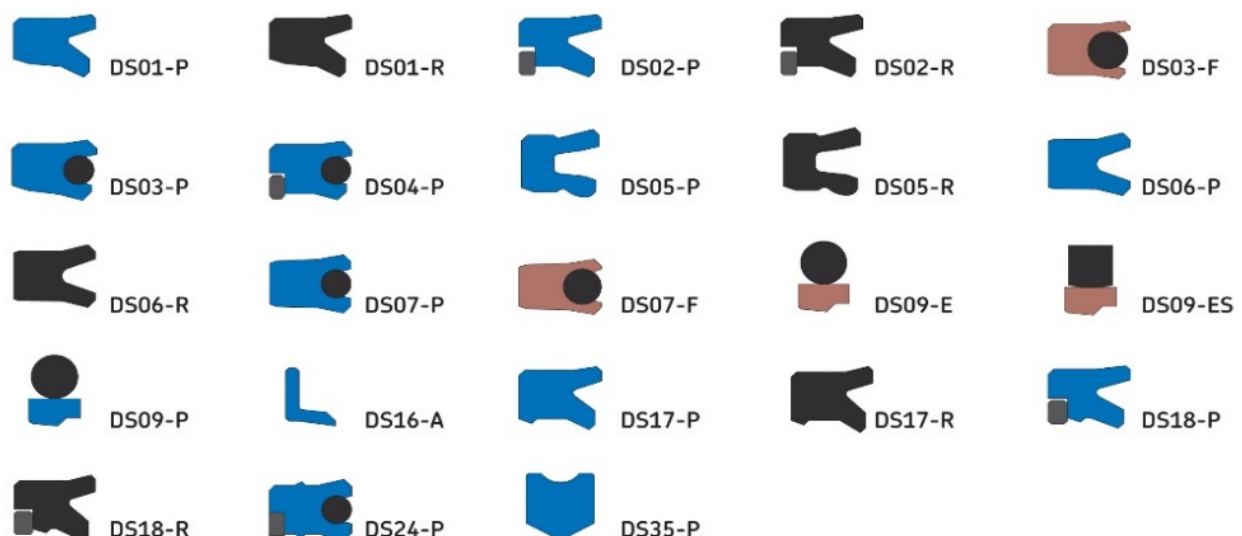
**PLZ:** , **Ort:**

Bitte markieren Sie das gewünschte Profil und schicken dieses Formular mit Ihrer Anfrage oder Bestellung an Stefan Settele (stefan.settele@concar.de, Fax: 08166 9917-44):

### Kolbendichtungen:



### Stangendichtungen:



## Rotationsdichtungen:



DR03-P



DR03-R



DR06-P



DR06-R



DR07-P



DR07-R



DR09-F



DR09-FS



DR10-F



DR10-FS



DR13



DR14



DR15-P



DR35-A

## Abstreifer:



DA01-B



DA02-B



DA04-B



DA05-B



DA06-A



DA08-A



DA09-A



DA10-A



DA13-A



DA25-F



DA26-F



DA27-F

## Stütz- und Führungsringe:



DF01



DST08



DST09

**Benötigtes Profil:**

**Metall-Maße (Innen-Ø x Außen-Ø x Breite):**

 x  x  mm

**Stückzahl:**

**Werkstoff:**

## Mögliche Werkstoffe:

**ECOPUR DD** ist ein thermoplastisches Polyurethan-Elastomer mit exzellenter Abrasionsbeständigkeit, kleinem Druckverformungsrest und hoher Weiterreißfestigkeit. Es wird hauptsächlich für Hydraulik-, Pneumatik- und Rotationsdichtungen eingesetzt. Dichtungen aus ECOPUR DD können in Mineralölen, in Wasser bis zu 40 °C und in biologisch abbaubaren Hydraulikölen bis 60 °C eingesetzt werden. Dichtungen aus ECOPUR DD können bis zu Drücken von 400 bar eingesetzt werden, abhängig von Anwendung, Einbauraum, Dichtungsdesign und Temperatur.

**SKF Econbr** ist ein Elastomer basierend auf Nitrilkautschuk (NBR) und wird für Lippendichtungen und Rotationsdichtungen eingesetzt. Das Material besitzt gute Kompatibilität zu Mineralölen und Fetten sowie zu wasserbasierenden Hydraulikflüssigkeiten (HFA, HFB und HFC).

**SKF Ecofkm** ist ein Elastomer basierend auf einem Fluor-Kautschuk (FPM/FKM), der in erster Linie für Lippendichtungen, Rotationsdichtungen und O-Ringe zum Einsatz kommt. Seine Eigenschaften beinhalten hohe Beständigkeit gegenüber Wärme, Bewitterung, Ozon und viele andere Chemikalien. Das Material besitzt gute Kompatibilität zu schwefelhaltigen Mineralölen und Fetten, vielen feuerbeständigen Hydraulikflüssigkeiten der HFD-U-Klasse sowie zu Rohöl.

**SKF Ecoptfe** ist ein thermoplastisches Material basierend auf Polytetrafluorethylen (PTFE) gefüllt mit Glasfasern und MoS<sub>2</sub>. Es wird hauptsächlich für Stützringe, O-Ringe, Rotationsdichtungen und Flachdichtungen eingesetzt. Das Material besitzt herausragende Chemikalien-, sowie Temperatur-Beständigkeit. Dank der Füllstoffe besitzt das Material optimierte Druckfestigkeit und Gleiteigenschaften.

**SKF Ecotal** ist ein teilkristallines Polyacetal-Copolymer (POM), das in erster Linie für Stützringe, Führungsringe, Gleitlagerbuchsen und Abstreifer verwendet wird. Das Material besitzt gute mechanische Eigenschaften, geringe Wasseraufnahme und hohe chemische Beständigkeit. Es kann in Mineralölen und wasserbasierenden, flammhemmenden Hydraulikflüssigkeiten (HFA, HFB und HFC) sehr gut eingesetzt werden.