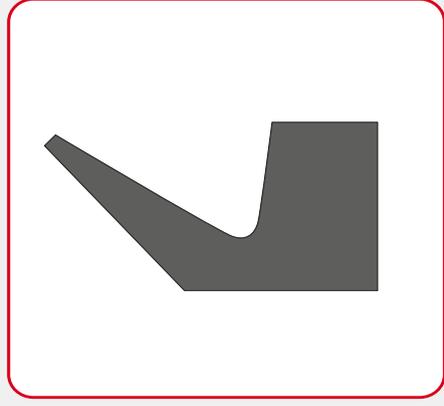




BTSSEALS[®]

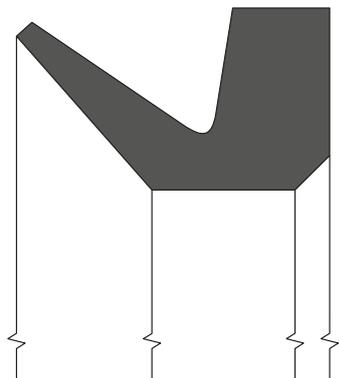
We Seal Your Success



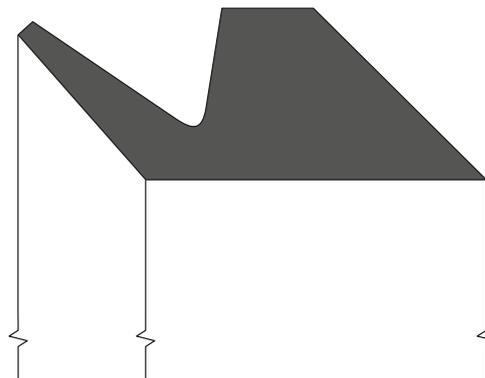
V-RINGE

V-Ringe

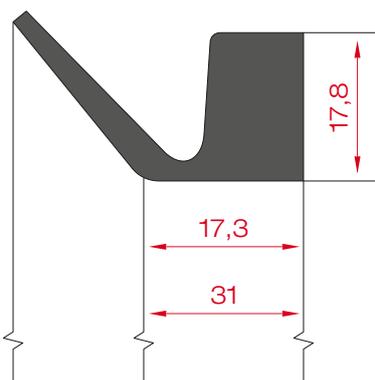
Bauformen



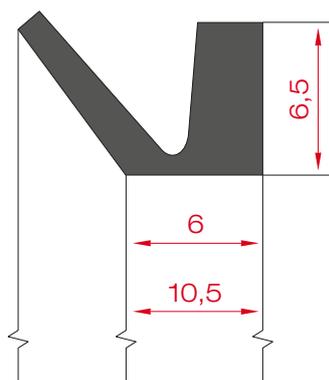
Typ A: für Wellen \varnothing 2,7 - 2020 mm



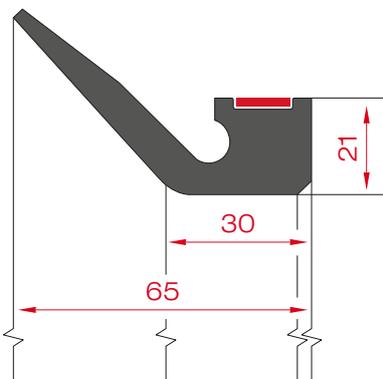
Typ S : \varnothing 4,5 - 210 mm (siehe Dimensionsliste)



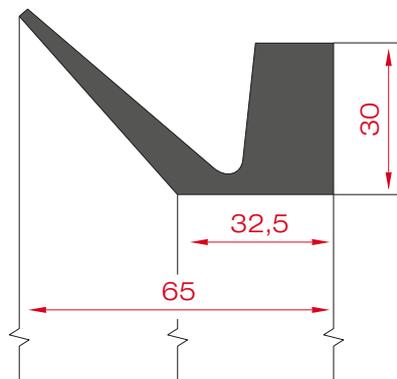
Typ VAX: \varnothing 250 - 1320 mm



Typ VL: \varnothing 115 - 775 mm



Typ VRME: \varnothing 280 - 1025 mm



Typ E: \varnothing 250 - 1270 mm

Eigenschaften

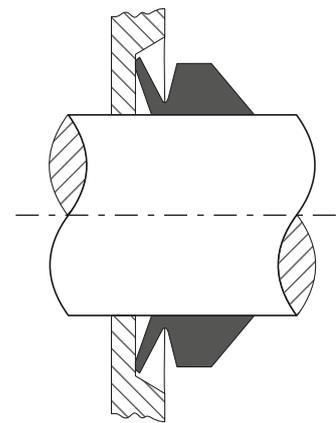
Der V-Ring ist ein vollelastischer Dichtring mit radialer und axialer Dichtwirkung.

Der V-Ring wird direkt auf die Welle montiert, wobei Schmutz und Wasser durch die Schleuderwirkung der drehenden Welle von der Dichtstelle ferngehalten werden (Deflektor-Effekt).

Durch die flexible Eigenvorspannung des Dichtkörpers wird der V-Ring in seiner vorgesehenen Position gehalten.

Als Primärdichtung eignet sich der V-Ring hervorragend zur Abdichtung gegen Schmutz, Staub, Wasser, Schmierfett, Sprühöl oder Kühlemulsionen.

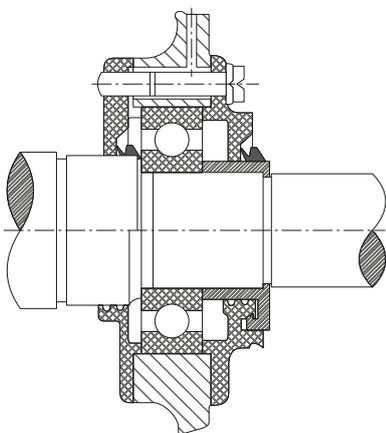
Auf Grund seiner außergewöhnlichen Formgebung und Wirkungsweise kann der V-Ring bei sämtlichen Lagerarten alleine oder in Verbindung mit anderen Wellendichtringen eingesetzt werden.



Funktionsbeispiel

Standardwerkstoffe

- NBR
- FKM
- für Serienbedarf lieferbar: VMQ und EPDM



Beisp.: Elektromotor

Herausragende Vorteile

- Geringe Anforderungen an die Bearbeitung der Welle und der Gegenläufige Fläche
- Eine beachtliche Schiefstellung und Exzentrizität der Welle hat keinen Einfluss auf die Dichtwirkung
- Großer Einbau- und Toleranzbereich
- Einfache Montage

Referenzen





Verkauf

BT Seals Austria
Inkustrasse 1-7/8
A-3400 Klosterneuburg

Tel +43 2243 24332
Fax +43 2243 25741
info@btseals.com
sales.at@btseals.com

BT Seals Hungária
Csokonai utca 18
H-8252 Balatonszepezd

Tel +36 87 568048
sales.hu@btseals.com
quality.hu@btseals.com

BT Seals Czech Republic
Modrínova 351
CZ-37361 Hrdejovice

Tel +420 387 221335
sales.cz@btseals.com

Produktion

BT Seals Hungária
Somfalvi út 21
H-9400 Sopron

Tel +36 99 523840
production@btseals.com

BT Seals Produkte weltweit im Einsatz



www.btseals.com