



# Griploc™ Gleitringdichtungen

STABILES DESIGN, EINFACHE HANDHABUNG.

- Hitzebeständig
- Verstopfungsunanfällig
- Verschleißfest
- Außergewöhnlich niedrige Leckagerate
- Einfache Montage
- Patentierte Griploc™ Funktionalität
- Mit Active Seal™ Technologie bei ausgewählten Griploc Varianten

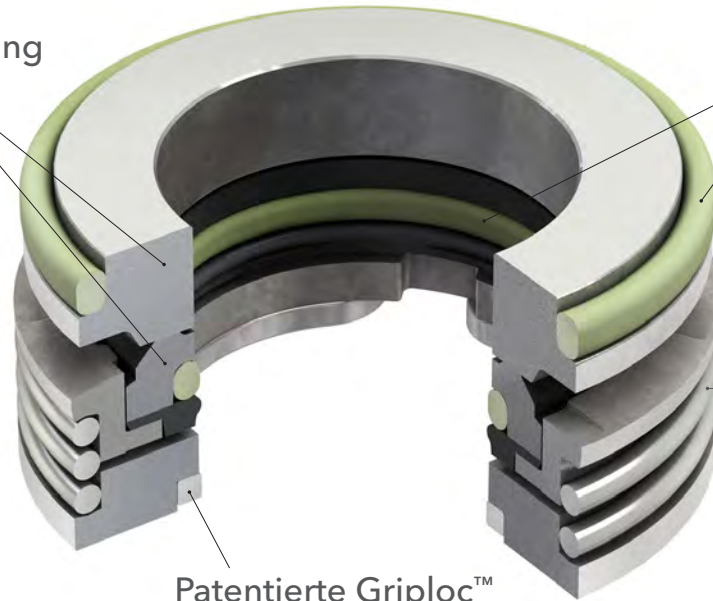


## Massiver Dichtungsring

Die Dichtungsringe sind erhältlich in korrosionsbeständigem Hartmetall (WCCR), Aluminium Oxyd und Silizium Karbid (RSCI).

## Verschleißfester Befestigungsring

Durch einen verschleißfesten inneren Befestigungsring ist die Dichtung auch für den Einsatz in abrasiven Medien geeignet.



## Ausschließliche Verwendung von hitzebeständigen Materialien

Hitzebeständige Elastomere, Viton O-Ringe, für hohe Temperaturen.

## Außenliegende Spiralfeder

Das offene Federgehäuse macht die Dichtung unempfindlich gegenüber Verstopfungen oder Verkleben.

## Patentierter Griploc™ Eigenschaften

Sicheres arretieren auf der Welle, keine Gummireibung, keine Gewindestifte, keine Beschädigung der Welle.



Griploc™, die neue Generation von kleinen Gleitringdichtungen wurde im Hinblick auf hohe reparatureffizienz und langen störungsfreien Betrieb entwickelt. Mit wenigen Versionen wird die Griploc Dichtung die früheren Flygt Gleitringdichtungen (20-35 mm) ersetzen. Durch weniger Vielfalt kann dieses Ihre Lagerkosten für Gleitringdichtungen reduzieren. Zusätzlich erleichtern die Griploc Dichtungen Ihrem Wartungspersonal das Leben, da der Einbau bei allen Größen gleich ist. Ein einfach und sicher zu handhabendes Montagewerkzeug ist jeder Gleitringdichtung beigelegt.

## Technische Daten

Die gesamte Reihe der Griploc Dichtungen wird zurzeit aufgebaut und ist dann für folgende Flygt Produkte verfügbar.

Medium		Leistungsdaten	
Abwasser, Schlamm	Ja	Druckbereich	16 bar
Kalkmilch	Ja	Temperatur	90°C
Fasern	Ja	Drehzahl	5.000 rpm
		pH	1-14

Wellendurchmesser	Pumpentyp																		
Ø20 mm	2037	2060	2066	2075	2076	3041	3050	3057	3060	3065	3067	3068	3075	3076	3080	3085	4351	4352	4400
Ø22 mm	2040	2056	2070	2071	2102														
Ø25 mm	2650	3102	4630	4660	5520														
Ø28 mm	2082	2090	2125	2140															
Ø35 mm	2135	2151	2201	3126	3127	4440	4451												