



GLRD für Hilge® Pumpen

Seal to suit Hilge® Pumps

d1 mm	d3 mm	d7 mm	l3 mm	l4 mm
28,00	43,00	48,00	38,00	10,50

Eigenschaften:

Einzel-Gleitringdichtung
Drehrichtungsunabhängig
Entlastet

Einsatzgrenzen:

Druck $p = 25 \text{ bar}$
Geschwindigkeit $v = 20 \text{ m/s}$
Temperatur $t = -30 +220^\circ\text{C}$
(Elastomerbedingt)

Komponenten:

Gleitring Kohle, SiC, TC
Gegenring Al-Oxid, SiC, TC
Nebendichtung PTFE, NBR, EPDM, VITON®
Feder 1.4401
Sonstige Teile 1.4401

Characteristics:

Single Spring Seal
Double Directional
Balanced

Limit of applications:

Pressure $p = 25 \text{ bar (375 psi)}$
Speed $v = 20 \text{ m/s}$
Temperature $t = -30 +220^\circ\text{C}$
(according to the rubber)

Components:

Rotary Carbon, SiC, TC
Stationary Al-Oxide, SiC, TC
Secondary Seal PTFE, NBR, EPDM, VITON®
Spring SS316
Other Parts SS316

Serie BB8H3A