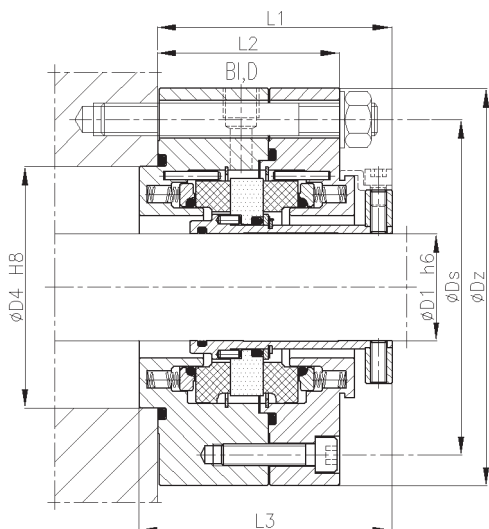
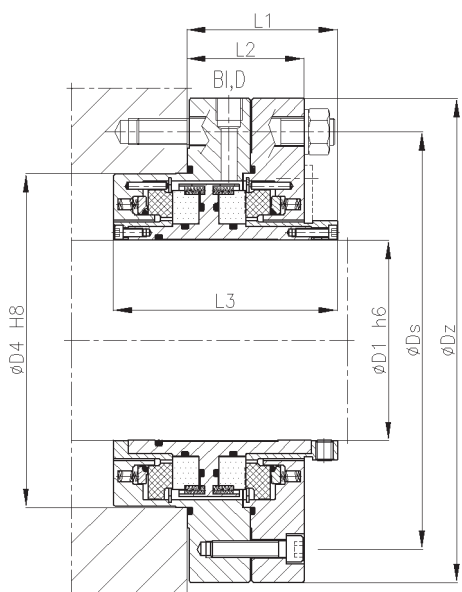
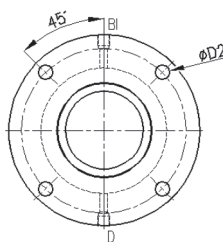


Parametry pracy*		
Ciśnienie	$p_{max}$	2,0 MPa
Temperatura	$t_{max}$	170 °C
Prędkość	n	1000 ÷ 4000 obr/min

\* - patrz uwaga na stronie 3.

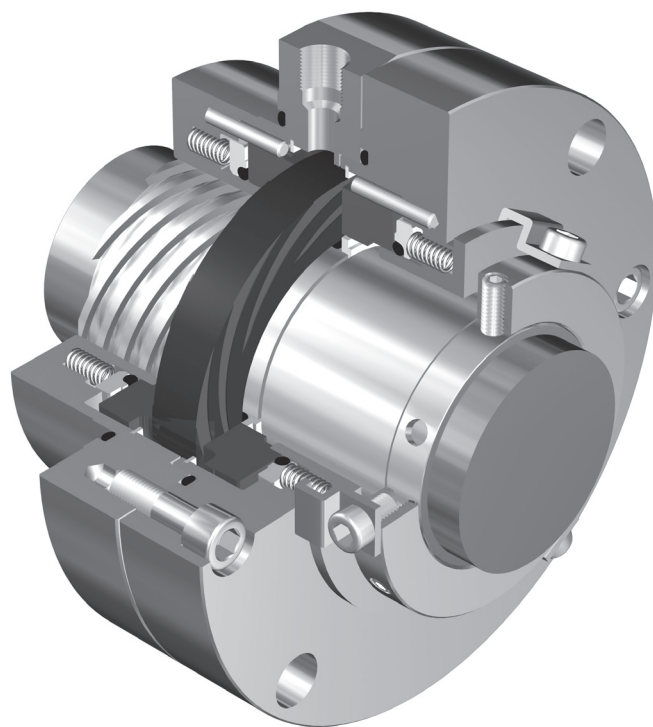


**Dla średnic  
90 ÷ 160 mm**



**Dla średnic  
40 ÷ 80 mm**

- Gazodynamiczne uszczelnienie podwójne „face to face”
- Konstrukcja kompaktowa (kartridżowa)
- Zależne od kierunku obrotów wału:  
**GK4** - prawe  
**GK3** - lewe
- Wielosprężynkowe
- Wymaga zasilania gazem zaporowym
- Bezstykowa praca



## Wymiary (mm)

D1	D2	D4	Ds	Dz	L1	L2	L3
40	14	90	125	150	87	67,5	94
50	18	100	140	170	87	67,5	94
60	18	120	160	190	87	67,5	94
70	18	130	170	200	87	67,5	94
80	18	140	180	210	87	67,5	94
90	22	160	205	240	85	67	125
100	22	170	215	250	85	67	125
110	22	180	225	260	85	67	125
120	22	200	250	290	90	70	134
130	22	210	260	300	90	70	134
140	22	220	270	310	90	70	134
150	22	230	280	320	90	70	134
160	22	240	290	330	90	70	134

Inne wymiary dostępne na życzenie Klienta. Prosimy wówczas o kontakt z ANGA.

## Zastosowanie

Uszczelnienia GK4 są stosowane w pompach i sprężarkach pracujących w strefach zagrożonych wybuchem lub skażających środowisko naturalne. Obszar zastosowań obejmuje przemysł: chemiczny, rafineryjny i petrochemiczny, koksochemiczny, do transportu gazów technicznych lub naturalnych. Czynnikiem uszczelnianymi mogą być gazy lub opary cieczy wybuchowych i chemicznie agresywnych, jak: amoniak, etylen, aceton, chlorowódz, siarkowódz itp.

## Materiały

Część	Kod
Pierścień obrotowy	A, B
Pierścień stały	Q, U
Wtórne uszcz. elastyczne	E, K, V
Sprężyna	M
Pozostałe części metalowe	G