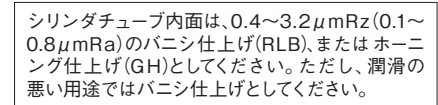




OSI型



●粗さは、JIS B 0601:2001による。
Ptは、規定の評価長さが確保できない場合に適用ください。

(注) 在庫の有無はNOKにお問い合わせください。

B寸法の求め方

■ バックアップリングを使用する場合

B寸法は下表に基づいて設定してください。

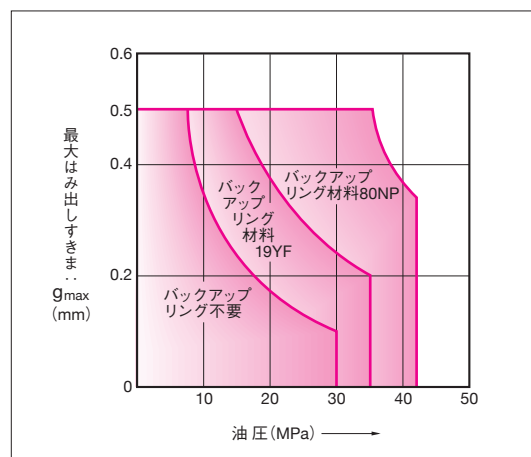
シリンダの構造上、更にB寸法を、小さくする場合は、別途NOKにご相談ください。

使用最高圧力	14MPa	21MPa	35MPa
バックアップリング材料	19YF		
B寸法	$B \geq \phi D - 1.0$	$B \geq \phi D - 0.5$	$B \geq \phi D - 0.2$

使用最高圧力	35MPa	42MPa
バックアップリング材料	80NP	
B寸法	$B \geq \phi D - 0.8$	$B \geq \phi D - 0.4$

■ バックアップリングを使用しない場合

B寸法の決定に際しては、ピストンの偏心を考慮した上で、最大はみ出しすぎま(片側)を右のグラフと照合してください。



パッキン呼び寸法 および 装着部寸法							パッキン 部品番号	併用バックアップリング部品番号	
								BRT2(パイアスカット)	BRN2(パイアスカット)
								19YF	80NP
D	d	h	H _A	H _B	φD ₁	C			
155	140	9	10	13	153	4	FU1386L0	GN4526V0	GN9410O0
160	145	9	10	13	158	4	FU1404L0	GN4551V0	GN9175O0
170	155	9	10	14	168	4	FU1441L0	GN4834V0	GN9178O0
175	160	9	10	14	173	4	FU1458L0	GN4835V0	GN9180O0
180	165	9	10	14	178	4	FU1481L0	GN4836V0	GN9182O0
190	175	9	10	14	188	4	FU1511L0	GN4839V0	GN9185O0
200	180	12	13	17	198	5	FU1539L0	GN4470V0	GN9187O0
210	190	12	13	17	208	5	FU1572L0	GN4841V0	GN9190O0
220	200	12	13	17	218	5	FU1594L0	GN4385V0	GN9191O0
224	204	12	13	17	222	5	FU1606L0	GN4842V0	GN9193O0
225	205	12	13	17	223	5	FU1618L0	GN5710V0	GN9784O0
230	210	12	13	17	228	5	FU1635L0	GN4627V0	GN9195O0
240	220	12	13	17	238	5	FU1655L0	GN4444V0	GN9196O0
250	230	12	13	17	248	5	FU1675L0	GN4635V0	GN9047O0
260	240	12	13	17	258	5	FU1700L0	GN4845V0	GN9198O0
270	250	12	13	17	268	5	FU1717L0	GN4459V0	GN9199O0
280	255	16	17	21	278	6.5	FU1730L0	GN4846V0	GN9201O0
290	265	16	17	21	288	6.5	FU1745L0	GN4848V0	GN9203O0
300	275	16	17	21	298	6.5	FU1760L0	GN4852V0	GN9207O0

(注) 在庫の有無はNOKにお問い合わせください。