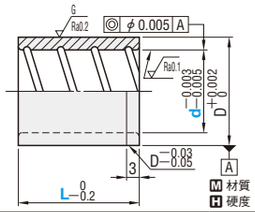
精密級 ストリッパガイドブシュ
－給油タイプ･無給油タイプ－

ストリッパガイドブシュは常温環境(40℃以下)にてご使用ください。取付方法 P.1069

■給油タイプ

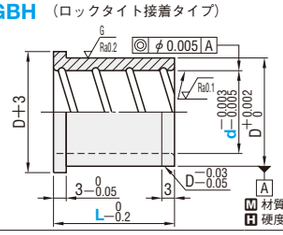
RoHS10 **VGBL** (ロックタイト接着タイプ)



M 材質 SUJ2
H 硬度 58HRC～

D	型式 Type	d	L
12	VGBL	8	10 13 16 20
14		10	10 13 16 20 22 25
18		13	13 16 20 22 25 30
22		16	16 20 22 25 30 35
25		20	20 22 25 30 35
32		25	20 22 25 30 35

RoHS10 **VGBH** (ロックタイト接着タイプ)



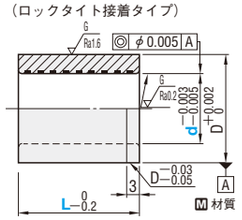
M 材質 SUJ2
H 硬度 58HRC～

D	型式 Type	d	L
12	VGBH	8	10 13 16 20
14		10	10 13 16 20 22 25
18		13	13 16 20 22 25 30
22		16	16 20 22 25 30 35
25		20	20 22 25 30 35
32		25	20 22 25 30 35

■無給油タイプ

内径部は洗浄しないでください。埋設されたモリブデンが膨張する可能性があります。

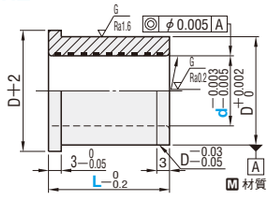
RoHS10 **VGBZ** (ロックタイト接着タイプ)



M 材質 FC250
MoS2(埋設)

D	型式 Type	d	L
13	VGBZ	8	10 13 16 20
16		10	10 13 16 20 22 25
20		13	13 16 20 22 25 30
24		16	16 20 22 25 30 35
28		20	20 22 25 30 35
34		25	20 22 25 30 35

RoHS10 **VGHZ** (ロックタイト接着タイプ)



M 材質 FC250
MoS2(埋設)

D	型式 Type	d	L
13	VGHZ	8	10 13 16 20
16		10	10 13 16 20 22 25
20		13	13 16 20 22 25 30
24		16	16 20 22 25 30 35
28		20	20 22 25 30 35
34		25	20 22 25 30 35

■銅合金･給油タイプ

VSGSF (ロックタイト接着タイプ)

M 材質 SUJ2＋銅合金
H 硬度 45HRC

D	型式 Type	d	L
16	VSGSF	10	10 13 16 20
20		13	13 16 20 25
24		16	16 20 25 30
28		20	20 25 30

VSGBF (ロックタイト接着タイプ)

M 材質 SUJ2＋銅合金
H 硬度 45HRC

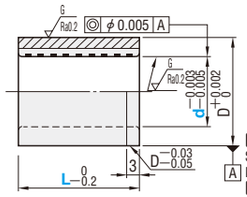
D	型式 Type	d	L
16	VSGBF	10	10 13 16 20
20		13	13 16 20 25
24		16	16 20 25 30
28		20	20 25 30

ストリッパガイドブシュは常温環境(40℃以下)にてご使用ください。取付方法 P.1069

■銅合金･無給油タイプ

内径部は洗浄しないでください。埋設されたモリブデンが膨張する可能性があります。

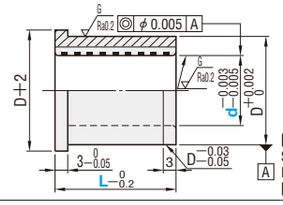
VSGCZ (ロックタイト接着タイプ)



M 材質
SUJ2＋銅合金
MoS2(埋設)
H 硬度 45HRC

D	型式 Type	d	L
16	VSGCZ	10	10 13 16 20
20		13	13 16 20 25
24		16	16 20 25 30
28		20	20 25 30
34		25	25 30

VSGFZ (ロックタイト接着タイプ)



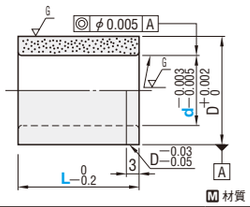
M 材質
SUJ2＋銅合金
MoS2(埋設)
H 硬度 45HRC

D	型式 Type	d	L
16	VSGFZ	10	10 13 16 20
20		13	13 16 20 25
24		16	16 20 25 30
28		20	20 25 30
34		25	25 30

■焼結合金(固体潤滑剤分散型)･無給油タイプ

製品概要 P.1070

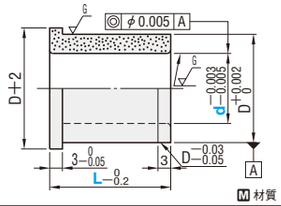
RoHS10 **VGBM** (ロックタイト接着タイプ)



M 材質 特殊焼結合金

D	型式 Type	d	L
16	VGBM	10	10 13 16 20
20		13	13 16 20 25
24		16	16 20 25 30
28		20	20 25 30

RoHS10 **VGHM** (ロックタイト接着タイプ)



M 材質 特殊焼結合金

D	型式 Type	d	L
16	VGHM	10	10 13 16 20
20		13	13 16 20 25
24		16	16 20 25 30
28		20	20 25 30

Order 注文例

型式	－	L
VGBH 10	－	16

Delivery 出荷日

2 日目出荷

急 ストーク T / ストーク A

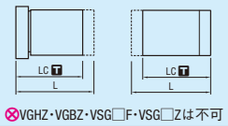
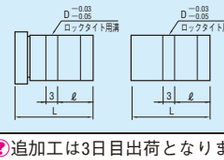
VSG□F･VSG□Z･VGBM･VGHMはストークT適用不可。
土曜日が実働日数に重なる場合、3日目出荷となります。

- 給油タイプ摺動部(内面)構造
  かじり付き防止のため摺動部に6mmピッチ、幅1.5mm、深さ0.5mm、貫通仕様のスパイラル状の給油溝を切ってあります。
- 固定方法　ロックタイト接着
  ロックタイトNo.638 P.1038
- ピン･ブシュクリアランス(片側) 2.5～4.5μm
- 無給油タイプ(焼結合金は除く)はストローク1mm以上でご使用ください。

Alterations 追加工

型式	－	L(LC)	－	(DRC)
VGBH 10	－	LC12.5		

3 日目出荷　⊗ストークはご利用できません。

追加工	L寸法変更	ロックタイト用溝加工
記号	LC	DRC
詳細	L寸法変更 ● VGBH･VGHM　● VGBL･VGBM  ⊗VGHZ･VGBZ･VSG□F･VSG□Zは不可	● ヘッド付タイプ　● ストレートタイプ  ロックタイト用溝加工 ● ヘッド付タイプ…… $\ell=\frac{L}{2}-2$ ● ストレートタイプ…… $\ell=\frac{L}{2}$ ⊗VGBH･VGBL･VGHZ･VGBZはL＝10適用不可 ⊗LCと併用不可

d	LC 指定0.1mm単位 VGBL･VGBH	LC 指定0.1mm単位 VGBM･VGHM	T 公差
8	8.0～19.9	—	0 −0.2
10	8.0～24.9	8.0～19.9	
13	10.0～29.9	10.0～24.9	
16	13.0～34.9	13.0～29.9	
20	16.0～34.9	16.0～29.9	
25	20.0～34.9	—	

追加工は3日目出荷となります。