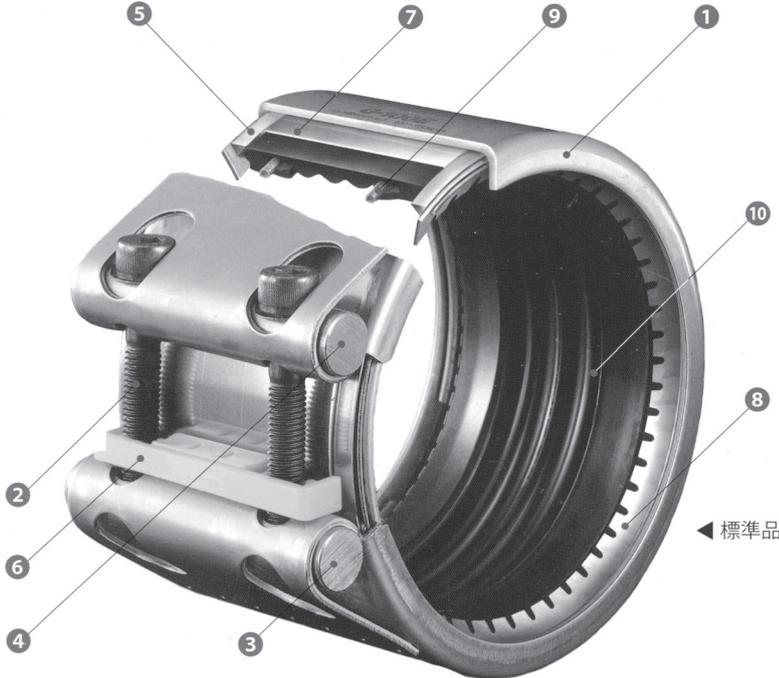


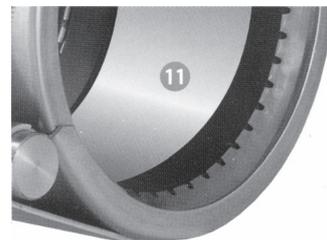
ストラブ・グリップ Gタイプ

2.0MPa
高強度グリップリングを採用!
特許番号1032534

ショーボンドマテリアル株式会社



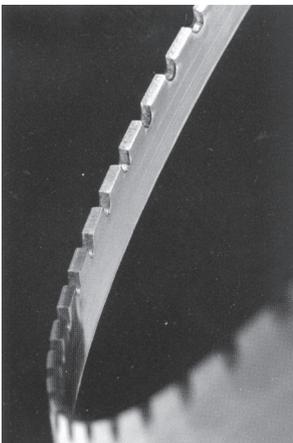
No.	部材名	材 質
1	ケーシング	SUS304
		SAPH440※1
2	締め付けボルト※2	ステン 鋼 SUS XM7(黒色)
		SUS304CUN(黒色)
		SCM435(白銀色)
3	棒状ナット	SUS304/SUM32L※1
4	棒状ワッシャ	SUS304/SUM32L※1
5	三角リング	SUS304
6	プラスチックヘーサー※3	ポリアミド66
7	スライド板	SUS301
8	グリップリング	SUS301
9	スプリング	SUS316
10	ゴムスリーブ	EPDM
		NBR
11	インナープレート	SUS304



▲インナープレート装着品
(オプション/工場装着品)

- ※1 G-250～400のみ製造いたします。
- ※2 消防認定品は20A～200Aがステンレス鋼、250AはSCM435(クロモリ鋼)が標準となります。使い回し(再使用)する際は必ずSCM435(クロモリ鋼)をご選定ください。
- ※3 G-20、G-25およびG-250～400には付属していません。
- ※4 薬品・油類における耐油・耐薬品性については、弊社までお問い合わせ下さい。

■脱管防止について



本製品には、高強度グリップリングが装着されています。2本のボルトを締め付けることによって、グリップリングの歯が管に食い込み、優れた脱管防止性能を発揮します。

■使い回し(再使用)について

使い回しの際、一度取り付けられた製品はケーシングが元の形状に復元できず、取り外しが困難でした。そこでショーボンドマテリアル(株)は、SUS304・バネ用鋼を使用した「三角リング」を内部に装備し、内側からケーシングを押し広げることにより取り外しが容易にできるようになりました。また、ステンレス鋼製のボルトでは、使い回しを繰り返していると、カジリ現象を起こすケースがあります。ボルトの材質をクロモリ鋼製に変更する事でカジリ現象が軽減されます。

■製品仕様

- 適用配管：配管用炭素鋼鋼管(SGP管・スケジュール管)／内面ライニング鋼管(ポリエチレン・硬質塩化ビニル)
ステンレス鋼管(Su管・スケジュール管)／硬質塩化ビニル管(VPのみ※)
※HIVPとHTVPにも使用可能です。ただし、各種とも20～30のサイズには使用出来ません。
- 適用管サイズ：20A～400A/25Su～300Su
- 適用流体：EPDM／水、温水、空気、薬品 ※4
NBR／有機ガス、油類 ※4
- 流体温度：EPDM／-30℃～90℃(蒸気にはご使用になれません。)
NBR／-20℃～80℃(蒸気にはご使用になれません。)
※給湯配管において、インナープレートを装着した場合は、上限温度が10℃プラスされます。
- 使用圧力：水、薬品、油類／鋼管：2.0～1.0MPa ステンレス鋼管：1.6～1.0MPa
空気、有機ガス／1.0MPa
給湯／～80℃の場合：水と同じ 80℃～90℃の場合：1.0MPa 90℃～100℃の場合：0.3MPa(EPDM/インナープレートを装着した場合)
- 負圧：-0.096MPa(720mmHg) ※管端隙間を開ける場合は、インナープレート装着品をご推奨いたします。
- 可とう性：片側±2°(両側4°) ※消防認定品については片側±1.5°(両側3°)となります。

