



A3HG シリーズピストンポンプ用スルードライブキット —— モデルチェンジのお知らせ ——

首題スルードライブキットにつきまして、このたび以下理由により 20 デザインへのモデルチェンジを実施いたします。

■変更内容および理由

- (1)キー形の廃止
入手性、信頼性の向上による
- (2)モデル追加
A3HG 以外の他ポンプ等との連結に対応

■モデル番号の構成

- (1)下表の網掛け部 が新規に追加されます。
- (2)デザイン番号は 20 に更新されます。
- (3)キー形(TG1-※-※※-※K)は廃止いたします。

| TG1 | - A | - A | 2 | - AB | SP | - 20 |
|--------|-------------------------------------|---|--------------------|-------------------------------------|-----------------|------------|
| シリーズ番号 | 第 1 ポンプ | 第 2 ポンプ 取付フランジ ISO コード (ISO3019-1) | 第 2 ポンプ 取付ボルト本数 | 第 2 ポンプ軸端 ISO コード (ISO3019-1) | 第 2 ポンプ 軸端形状 | デザイン 番号 |
| TG1 | A: A3HG16 | A: 82 | 2 | A: 16 | SP: スプライン | 20 |
| | | | | AB: 19 | | |
| | B: A3HG37 A3HG56 A3HG71 | A: 82 | 2 | A: 16 | | |
| | | | | AB: 19 | | |
| | | | | B: 22 | | |
| | C: A3HG100 A3HG145 A3HG180 | B: 101 | 2 | BB: 25 | | |
| | | | | C: 127 | | |
| | | A: 82 | 2 | A: 16 | | |
| | | | | AB: 19 | | |
| | | | | B: 22 | | |
| | | C: 127 | 4 | BB: 25 | | |
| | | | | C: 32 | | |
| D: 152 | 4 | CC: 38 | | | | |
| | | CC: 38 | | | | |
| | | | | D: 44 | | |

■互換性

有り。スプライン形においては旧デザインからの部品変更は無く、外観形状・寸法ともに新旧同一となります。

■切替時期

即時切替。ただし、キー形の下記モデル廃止については在庫終了後となります。

- TG1-B-A2-ABK-10
- TG1-B-B2-BBK-10
- TG1-C-A2-ABK-10
- TG1-C-D4-CCK-10

■ポンプ組合せ一覧

(1)新規追加

A3HG 以外の他ポンプ等との連結にも対応できるように、下記モデルを新規に追加します。

| モデル番号 | 第 1 ポンプ ^{注)} | 第 2 ポンプ |
|------------------|--|---|
| TG1-A-A2-ASP-20 | A3HG16-※※※※※-★C | 下記 ISO 取付規格に相当するポンプ ISO3019-1 16-4(SAE-A) |
| TG1-B-A2-ASP-20 | A3HG37-※※※※※-★C A3HG37-※※※※※-★D | 下記 ISO 取付規格に相当するポンプ ISO3019-1 16-4(SAE-A) |
| TG1-B-B2-BSP-20 | A3HG56-※※※※※-★C A3HG56-※※※※※-★D A3HG71-※※※※※-★D | 下記 ISO 取付規格に相当するポンプ ISO3019-1 22-4(SAE-B) |
| TG1-C-A2-ASP-20 | A3HG100-※※※※※-★D A3HG145-※※※※※-★D | 下記 ISO 取付規格に相当するポンプ ISO3019-1 16-4(SAE-A) |
| TG1-C-B2-BSP-20 | A3HG180-※※※※※-★D | 下記 ISO 取付規格に相当するポンプ ISO3019-1 22-4(SAE-B) |
| TG1-C-C4-CCSP-20 | A3HG100-※※※※※-★D A3HG145-※※※※※-★D A3HG180-※※※※※-★D | 下記 ISO 取付規格に相当するポンプ ISO3019-1 38-4(SAE-CC) |

注)ポンプモデル構成の★は E2, U1, U2, J1 を示す(A3HG16 の場合のみ、★は E1, U1, U2, J1 を示す)。

■外観図

新規追加モデルおよび新 20 デザインの詳細[組立手順・外観寸法]は、下記 URL をご参照ください。

https://www.yuken.co.jp/upload/tenant_1/TG1-%E2%80%BB-%E2%80%BB%E2%80%BB-%E2%80%BB%E2%80%BB%E2%80%BB-20.pdf