

# G3<sup>®</sup> デュアルライン・ポンプ

## デュアルライン または ツインポンプ仕様からのアップグレード

建設機械・重機に搭載された既存のデュアルライン潤滑システムにおいて、アップグレードや交換をスムーズに行うことができるポンプです。既存のデュアルライン計量装置との互換性を確保しながら、デュアルラインまたはツインポンプシステムを簡単にアップグレードできます。

### ユニバーサルマウントブラケット

- 既存のデュアルラインシステムへの設置が容易

### 用途に応じたリザーバーを選択できる

- 耐UV性、耐衝撃性に優れた4 Lまたは8 Lのリザーバーから選択できます

### 実績ある構成部品

- 非常に過酷な環境下での使用に耐え、性能を発揮するよう設計された実績ある構成部品

### ユーザーフレンドリーなポンプ管理システム

- 内蔵コントローラー (G3 Maxモデル) または付属のGLC X<sup>®</sup>コントローラー (G3 標準モデル) を使用し、ポンプパラメーターを簡単に調整可能。

### 動作不具合を防ぐ反転バルブ

- 機械制御されたリバースバルブで動作不具合を低減

### 構成部品の簡素化

- メンテナンスやトラブルシューティングを効率化



### 代表的な用途

- ▶ 建築・建設用機械の潤滑
- ▶ 鉱山・採掘用設備の潤滑
- ▶ 農業機械の潤滑

# G3<sup>®</sup> デュアルライン・ポンプ



## 技術仕様

電源	18-30 VDC
対応材料	NLGI #000~#2 グリース
動作温度	-10°C to 50°C
リザーバーサイズ	4または8 L
内蔵制御装置	(オプション、G3 Maxモデル)、GLC X (G3 標準モデル)
吐出圧力	3,500 psi (24.1 MPa, 241 bar)
吐出量	4 cc/分 (ポンプエレメントごと)
バルブ出口	1/4 in NPTメス
保護グレード	IP69K
マニュアル(英文)	3A7830

## G3 デュアルライン・ポンプ

型式番号	詳細
2002240	G3 Max, 24 VDC, 4 L, 内蔵コントローラー付, 3ポンプエレメント
2002241	G3 Max, 24 VDC, 8 L, 内蔵コントローラー付, 3ポンプエレメント
2002243	G3 Standard, 24 VDC, 4 L, GLC Xコントローラー付, 3ポンプエレメント
2002244	G3 Standard, 24 VDC, 8 L, GLC Xコントローラー付, 3ポンプエレメント
2006886	G3 Max, 24 VDC, 4 L, 内蔵コントローラー付, 2ポンプエレメント
2006887	G3 Max, 24 VDC, 8 L, 内蔵コントローラー付, 2ポンプエレメント
2002247	G3 Standard, 24 VDC, 4 L, GLC Xコントローラー付, 2ポンプエレメント
2002248	G3 Standard, 24 VDC, 8 L, GLC Xコントローラー付, 2ポンプエレメント

## アクセサリ

型式番号	詳細
2002702	3ポンプエレメントユニオンキット(プレッシャーリリーフバルブ付)
2006225	G3ポンプからのデュアルライン互換キット(リバースバルブ、ユニオンキット、マウントブラケット)
2004626	1/4 NPT からM10への変換継手
2002258	リバースバルブアセンブリー
2004545	リバースバルブ用リモート取付キット
2004968	リバースバルブ再組立用キット

