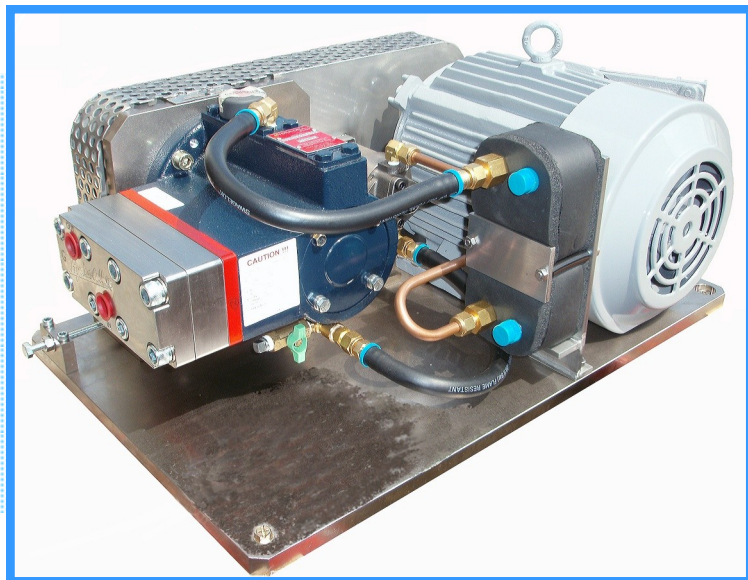


小型ガソリン高圧ポンプAssy.

SIMPLY BUILT TO LAST
Hydra-Cell
INDUSTRIAL PUMPS

G-04改



性 能

- | | | |
|--------------|------------------|------------------|
| 1. 吐出圧力……… | 常用 30MPa | 最高 40MPa |
| 2. 吐出流量……… | 160L/H/500r.p.m. | 150L/H/500r.p.m. |
| 3. 最高使用温度… | 50℃ | |
| 4. 摩耗粉の発生が無い | | |
| 5. 低脈動 | | |
| 6. 耐久性が優れている | | |
| 7. 所要電動機 | 200V3相 | 3.7KW |

米国ワーナー社によって開発された超高圧ガソリンポンプはピストン内に充填されたオイルがダイヤフラムに作用し高圧で送液されます。接液部は全て耐ガソリン性の部品を採用、また摺動部が無い為、摩耗粉の発生はありません。

製造元: **WANNER ENGINEERING, INC.**

総輸元: **株式会社 サンコー**

発売元:  **株式会社 友栄**

本社 東京都千代田区猿楽町2-6-7
TEL. (03)3294-1992 〒101-0064
FAX. (03)3294-1996

小型ガソリン高圧ポンプAssy. ハイドラセル G-04改

Hydra-Cell INDUSTRIAL PUMPS

主要構成部品

ハイドラセルG-04改(シャフトドライブ仕様)
3.7KWインダクションモータ
モーター用減速機器
オイルクーラ
オイルポンプ

吐出流量

100L/H/300r.p.m(30MPa)
~ 270L/H/800r.p.m(30MPa)

吐出圧力

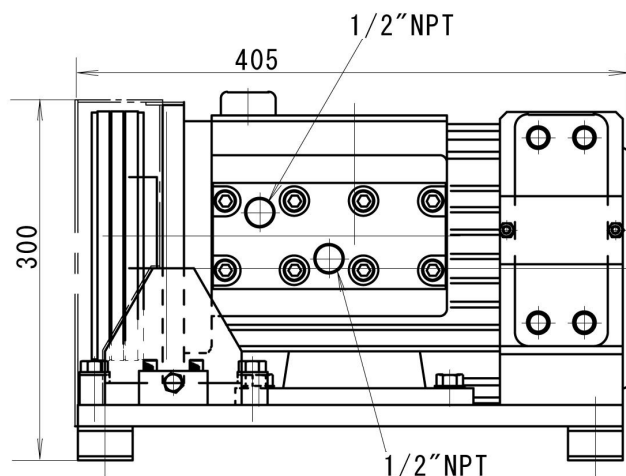
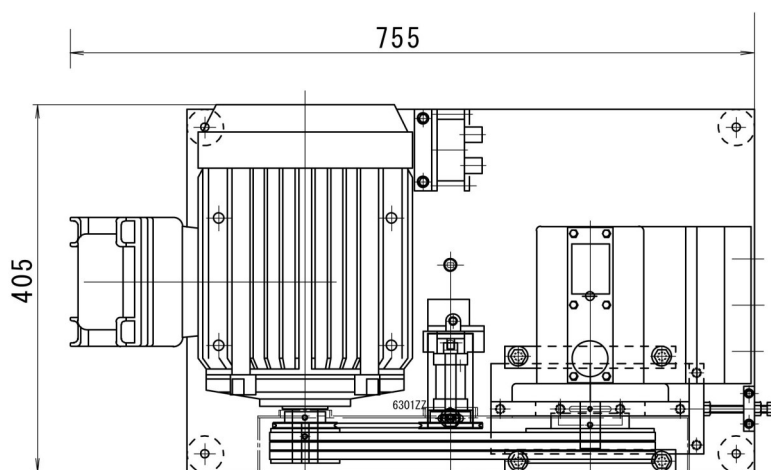
常用 ~30MPa max 40MPa
最高使用温度 50°C
吸入口径 1/2"
吐出口径 1/2"
シャフト径 22.2mm
回転方向 リバーシブル
オイル量 0.98リットル
使用オイル種 モータオイル 5W40
重量 110kg

主要材質

G-04型ポンプはガソリン用として開発されたポンプですが、送液液種によって耐久性のある材質に変更可能です。

ポンプヘッド	ダイアフラム	バルブシート
プラス SUS316	NBR VITON EPDM	SUS316 SUS17-7 セラミック
バルブ	スプリング	リテーナー
SUS316 SUS17-7 セラミック	SUS17-7 Elgiloy	セルコン PP

概略寸法



流量特性

