



ディーゼルエンジン仕様

| | |
|--------|-----------------------|
| エンジン形式 | L100V6 |
| 定格回転数 | 3600min ⁻¹ |
| 定格出力 | 6.2kW (8.4PS) |
| 乾燥重量 | 53.5kg |

緊急油圧装置仕様

| | |
|----------|-----------------------|
| 圧力区分 | 13.7MPa |
| リリーフ設定圧力 | 13.7MPa |
| 有効作動圧力 | 10.5MPa |
| ポンプ吐出量 | 21.2L/min |
| ポンプ回転数 | 3600min ⁻¹ |
| ポンプ入力 | 5.3kW |
| ユニット重量 | 約140kg |

※防塵カバーは標準装備

| 部番 | 品名 | メーカー | 数量 | 型式 | 重量 (kg) | 備考 |
|-----|---------------|----------|----|---|---------|---------------------------|
| △32 | カプラ (ソケット) | 日東工器 | 1 | 6HS-3/4B | | 吸込ホース |
| △31 | カプラ (プラグ) | 日東工器 | 1 | 4HP-1/2B | | 戻りホース |
| 30 | 2ポートボールバルブ | 広瀬バルブ | 1 | BV-T02-21 | | ハンドル黄色 |
| 29 | 特殊プレート | ユーテック | 1 | SP-02 | | |
| 28 | ABポートチェック弁 | 豊興工業 | 1 | HK3H-W-Q1-025B | | |
| 27 | Oリングプレート | ユーテック | 1 | OP-02 | | |
| 26 | 台車1式 | ユーテック | 1 | | | |
| 25 | LEDワークランプ | GUANGHOU | 1 | XT5015 | | 15W/12V |
| 24 | 高圧ゴムホース (S) | 横浜ゴム | 1 | 3/4B, 2.5m | | |
| 23 | 高圧ゴムホース (R) | 横浜ゴム | 1 | 1/2B, 2.5m | | |
| 22 | 高圧ゴムホース (A&B) | ユーテック | 2 | 3/8B, 5m | | A:赤色, B:黄色 |
| 21 | インラインチェック弁 | 豊興工業 | 1 | HK3-ET005-06A | | |
| 20 | インラインチェック弁 | 豊興工業 | 1 | HK3-ET1-04A | | |
| 19B | カプラ (プラグ) | 日東工器 | 1 | 3HP-3/8B | | ホース装着 |
| 19A | カプラ (プラグ) | 日東工器 | 1 | 3HP-PV-3/8B | | 多機能弁側 |
| 18B | カプラ (ソケット) | 日東工器 | 1 | 3HS-3/8B | | ホース装着 |
| 18A | カプラ (ソケット) | 日東工器 | 1 | 3HS-PV-3/8B | | 多機能弁側 |
| 17 | 高圧ホース | ハイダック | 2式 | S10F-AC-AC-0040 2103-05-11.00, 2103-01-40.00HD | | |
| 16 | カウンターバランス弁 | 豊興工業 | 1 | HB3H-A-D4K-03 | | |
| 15 | パイロット操作チェック弁 | 豊興工業 | 1 | HK3H-W-Y1-03 | | |
| 14 | リリーフ弁 | 豊興工業 | 1 | HR3H-P-B2-025B | | |
| 13 | 手動切換弁 | 豊興工業 | 1 | HD3-43LG-BDA-03A | | |
| 12 | Bポートリリーフ弁 | 豊興工業 | 1 | HR3H-B-D5-025B | | |
| 11 | マニホールド | ユーテック | 1 | MF-1 | | |
| 10 | 欠番 | | | | | |
| 9 | ゴムタイヤ | 佐野車両製作所 | 4 | 1351-4 (3-5-A4) | | ノーバンク |
| 8 | ゴムホース | 横浜ゴム | 1 | 3/8B | | |
| 7 | 防振ゴム | ブリヂストン | 4 | EA4004 | | |
| 6 | Y型ストレーナ | ワシノ | 1 | YKDS-20A-60M | | |
| 5 | 圧力計 | ASK | 2 | OPG-DT-G1/4-60X25MPa | | |
| 4 | インラインチェック弁 | 豊興工業 | 1 | HK3-ET1-03A | | |
| 3 | ディーゼルエンジン | ヤンマー | 1 | L100V6 | | |
| 2 | カップリング | 三木ブリー | 1 | AL-110 | | |
| 1 | ギャボン | イトン機器 | 1 | PA5RD66, PA-600-009 | | PA-36-3-009 PA-37-009H |

機器リスト

納入先 CUSTOMER
Messrs. 廠
名称 NAME / 形式 MODEL NO.
可搬型緊急油圧装置 (ディーゼルエンジン)
機番 SERIAL NO.

承認 APPROVED H29.9.25
検閲 CHECKED
製図 H29.9.25 内容 CONTENTS
DRAWN
上西 大川 回路図・組立図

株式会社ユーテック
U-TEC CO., LTD.
尺度 SCALE 1/10
図番 DRAWING NO. RC-1370-151△