

V20ES-R

自動中継機能付ポンプ (C-1 級)

TOHATSU

トーハツ 小型 消防ポンプ

■総務省消防庁 防災基盤整備事業適合品 ■日本消防検定協会受託評価品

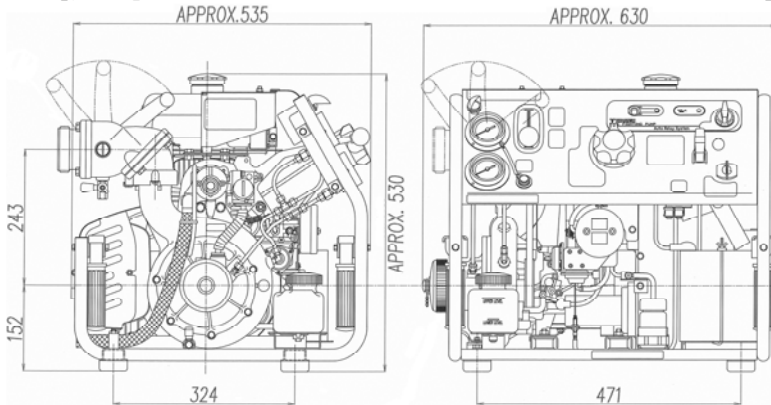
業界初の C-1 級自動中継機能付ポンプ。分離給油システムを追加し、メンテナンスの省力化を実現。軽量・コンパクト・スピーディー。林野火災に威力を発揮！



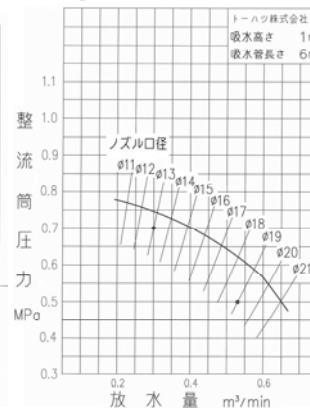
【基本性能】

- **オートバルブ**
- **オイルレス真空ポンプ**
給油の手間、オイル切れ、オイル排出による環境汚染も解消
- **分離給油式**
手間、オイル消費を最小限に。減少時はランプ・ブザーが鳴動
- **オートチョーク始動方式**
操作・時間を大幅短縮。コツや経験に頼らず、確実迅速に始動
- ◎ **排気バイパス**
- ◎ **中継機能**
- ◎ **オートパワーオフ**
- ◎ **シールドバッテリー**
- ◎ **自動充電器**
- ◎ **低排煙**
- ◎ **セルスターター付き**

【外観図】



【性能曲線】



☆中継時の必需品(オプション)☆

元ポンプの放水口に
ブルーインジケータ
FX-5
 電源不要のアナログ式
 流量計。一線放水の適
 正流量が一目瞭然！

中継ポンプ IN 側に
コワレンゾー
 差し弁付き中継媒介金
 具。ポンプに過大圧力
 がかけると自動的に外
 部に水を放出(減圧)

【仕様】

級別	C-1 級 (届出番号 P1063003)	形式	立形単気筒空冷 2 サイクルガソリン (T66C 型)
形式	片吸込 1 段タービンポンプ (V2001 型)	内径×行程	66×58 mm
吸水側口径	消防用ネジ式結合金具 (呼び 65)	総排気量	198mL
吐出側口径	消防用ネジ式結合金具 (呼び 65)	検定出力	8.6kW
ノズル口径	規格 19 mm 高圧 13 mm	燃料タンク容量	約 3.5L
ポンプ回転速度	規格 5.400r/min 高圧 5.650r/min	燃料消費量	約 4.9L/h (規格放水時)
放水量	規格 0.53 m ³ /min 高圧 0.3 m ³ /min	点火方式	C.D.イグニッション式
放水圧力	規格 0.5MPa 高圧 0.7MPa	潤滑方式	分離給油式
真空性能	約 9m	始動方式	セルスタータ式、リコイルスタータ式
寸法	約 全長 630×全幅 535×全高 530 (mm)	チョーク方式	オートチョーク式
質量	約 50kg	点火プラグ	NGK B7HS

*仕様・デザインは予告なく変更されることがあります。
 *可搬消防ポンプの整備は信頼のある資格者が行いましょう。



トーハツ株式会社

- <営業品目> ●消防ポンプ ●小型消防車 ●救助・救急資機材
 ●防災用品 ●船外機 ●プレジャーボート ●和船
- <営業ブロック> ●防災九州 ●防災関西 ●防災中部
 ●防災中央 ●防災東北 ●防災北海道

本社 防災営業部 〒174-0051 東京都板橋区小豆沢 3-5-4

TEL: (03)3966-3115 FAX: (03)3966-2951 No.150403-4