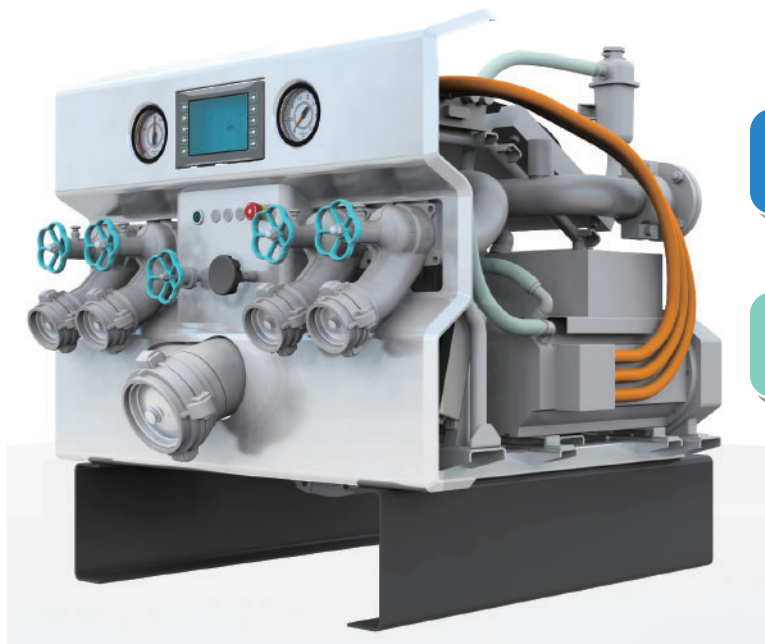


EN 規格準拠 搭載型電動水ポンプユニット MoEVius concept



ePTO

+

EV専用PUMP

世界に先駆け、あらゆるEVトラックに柔軟に対応できる「大流量」「高効率」高性能ポンプユニット。



独自のシステムであらゆるBEVに対応

EV車のPTOは、消防ポンプを運転するには出力面などに課題。

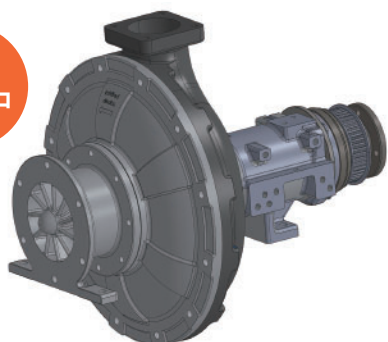


ポンプ駆動マネジメントや高電圧回路の安全性を備えた、モリタ独自開発の「MDM-ECU」*を搭載したePTOシステムにより、将来展開されるあらゆるBEVに柔軟に対応。

*Morita Driving Management-ECU

完全新規開発の水ポンプ「MPR3」

特許
出願中



- ・ バッテリーエネルギーを考慮した設計により「大流量」「高効率」を実現
- ・ 本体・配管を含めたレイアウトのコンパクト設計による軽量化、省スペース化を実現
- ・ EN1028 準拠（1MPa/3,000L）