

150.1110175

**Механизм
исполнительный***Краткая информация*

Механизм исполнительный 150.1110175 — это электромагнитное устройство, предназначенное для изменения положения рейки топливного насоса дизеля с целью регулирования подачи топлива по сигналу от электронного блока управления, является составной частью электронной системы регулирования частоты вращения дизеля. Состоит из алюминиевого корпуса, поворотного электромагнита с датчиком положения вала и крепежных элементов стыковки с топливным насосом. Устанавливается вместо механического регулятора на топливные насосы типа «Компакт-40» ЯЗДА (мод.133, 135, 17, 171, 173, 175, 185, 186 и др.) двигателей ЯМЗ (Автодизель).

Параметр	Значение
Тип электромагнита	поляризованный
Напряжение питания, В	24
Род тока питания	постоянный
Номинальный рабочий ток, А	2,0
Максимальный рабочий ток, А	6,0
Масса, кг	5,96
Степень защиты по ГОСТ14254	IP56
Содержание драгоценных металлов	не содержит

Комплектность

- 150.111080 Механизм исполнительный, 1 шт.
- Паспорт, 1 шт.
- Упаковка, 1 шт.

Входит в состав ЭСУД

ТНВД	Двигатель
171, 175, 185	ТМЗ, ЯМЗ-7514, ЯМЗ-850

Сопутствующие товары

- [СЦ5.601.202 Р Ф53.647.065-01 Розетка 2-х конт. 0,5-1,0 мм²](#)
- [150.3704001 Колодка гнездовая датчика положения 3-конт. \(в комплекте с контактами\)](#)
- [150.3763030 Блок управления](#)

Документация, схемы, ПО

- [150.1110175 ПС Механизм исполнительный](#)
- [150.1110175 ИМ Механизм исполнительный](#)
- [150.1110175 ГЧ Механизм исполнительный](#)
- [Видеоинструкция по монтажу](#)
- [Видеоинструкция по диагностике](#)