

Catálogo de item importado

Descrição técnica resumida

Módulo Tanque de Combustível

Descrição técnica completa

Conjunto tanque de combustível em plástico com volume útil nominal de 78l, composto por tanque em plástico multicamadas em PEAD e barreira de EVOH, sensor de nível, filtro primário, bomba de combustível e válvula de respiro acoplado ao módulo da bomba de combustível, com bomba de combustível operando com vazão de 200l/h em pressão de 480kPa a 13.5V, válvula de controle de emissões evaporativas / anti vazamento soldada ao corpo do tanque, defletores de calor em alumínio para uso em veículos utilitários e / ou SUV's de grande porte.

Composição

Plástico polietileno de alta densidade (PEAD), Barreira em EVOH representando cerca de 1% a 3% da espessura de parede, contendo módulo de bomba de combustível e válvulas de controle de emissões predominantemente em plástico POM e defletor de calor em liga de alumínio estampado.

Aplicação / função

Com função de receber o combustível abastecido, armazenar o volume especificado durante o uso, controle das emissões evaporativas e alimentação do combustível ao sistema de injeção do motor na vazão e pressão especificadas para a aplicação, detecção do nível de combustível armazenado para cálculo do consumo.

Desenho técnico / esquema / foto



