ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ
ПЕРМНЕФТЕМАШ

ООО «ПЕРМНЕФТЕМАШ» ИНН 5904239200 / ОГРН 1105904017570
телефон: +7 (342) 205-51-42, +7 (800) 551-30-69
e-mail: info@pnm.su / сайт: pnm.su
почта: 614070, Россия, г. Пермь, а/я №7

Мерник для нефтепродуктов и других жидкостей

Назначение и область применения

Основная функция мерника - высокоточное измерение объёма жидкости. Эти устройства являются неотъемлемым оборудованием для коммерческого и технологического учёта на предприятиях нефтегазовой, химической и пищевой промышленности.

Мерники широко используются на нефтебазах, АЗС, нефтеперерабатывающих заводах, в метрологических лабораториях и системах контроля качества, где требуется строгий и точный учёт жидких сред.

Конструктивно мерник представляет собой цилиндрическую ёмкость, как правило, из нержавеющей или углеродистой стали. Он оснащён измерительной горловиной со шкалой, патрубками для налива и слива продукта, а также регулировочными винтами для точной установки по уровню.

Основные модели:

- **Мерник «Контур-м»** (1-го разряда): Эталонный мерник, предназначенный для поверки и калибровки других измерительных приборов и систем. Используется в лабораториях и на производстве для максимально точного определения объёма поверочной жидкости.

- **Мерник М2Р-...-СШ** (2-го разряда): Рабочий мерник, применяемый для точного измерения объёма различных нефтепродуктов и других жидкостей в промышленных и лабораторных условиях в ходе технологических процессов.

Варианты условных названий продукта при заказе

- Мерник эталонный (МЭ)
- Мерник технический (МТ)
- Мерник образцовый
- Резервуар для измерения объёма жидкости
- Поверочный мерник
- Измеритель объёма жидкости
- Мерник для ГСМ (горюче-смазочных материалов)
- Мерник для спирта
- Дозатор объёма жидкости

ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ
ПЕРМНЕФТЕМАШ

ООО «ПЕРМНЕФТЕМАШ» ИНН 5904239200 / ОГРН 1105904017570
телефон: +7 (342) 205-51-42, +7 (800) 551-30-69
e-mail: info@pnm.su / сайт: pnm.su
почта: 614070, Россия, г. Пермь, а/я №7

Основные параметры

Характеристика	Значение
Тип мерника	Эталонный 1-го разряда, технический 2-го разряда
Номинальная вместимость	от 10 литров
Материал изготовления	Нержавеющая сталь (12Х18Н10Т), углеродистая сталь, титан
Точность измерения, %	±0,02% (для 1-го разряда), до ±0,5% (для 2-го разряда)
Рабочая среда	Нефтепродукты (бензин, дизельное топливо, масло), спирт, вода, другие неагрессивные жидкости
Температура эксплуатации, °C	от -40°C до +50°C (с приведением объёма к +20°C)
Стандартная комплектация	Мерник, паспорт, свидетельство о поверке
Дополнительные опции	Пеногаситель, температурная шкала (термометр), теплоизоляция корпуса, специальное внутреннее покрытие

При необходимости мы готовы изготовить мерники с нестандартными характеристиками, другой вместимостью или из специальных материалов по вашему техническому заданию или чертежам.

Более подробная информация на сайте компании: https://pnm.su/products/mernik/