

# OERTZEN®

... for a cleaner world ☀️



- ✓ СРОК СЛУЖБЫ БОЛЕЕ 10 ЛЕТ
- ✓ НЕПРЕРЫВНАЯ РАБОТА В ТЯЖЁЛЫХ УСЛОВИЯХ
- ✓ ПЛАВНЫЙ ЗАПУСК ЭЛЕКТРОВИГАТЕЛЯ
- ✓ ВЗРЫВОЗАЩИТА АТЕХ
- ✓ ШИРОКИЙ ВЫБОР АКСЕССУАРОВ И ОПЦИЙ
- ✓ ГИДРОПЕСКОСТРУЙНЫЕ РАБОТЫ
- ✓ 100% СООТВЕТСТВИЕ ХАРАКТЕРИСТИКАМ
- ✓ РУЧНАЯ СБОРКА ОТВЕТСТВЕННЫХ УЗЛОВ
- ✓ ТОЛЬКО ЕВРОПЕЙСКИЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ



## ВОДОСТРУЙНЫЕ АППАРАТЫ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ

Компания OERTZEN уже более **60 лет** разрабатывает и производит аппараты для очистки поверхности. Основные производственные мощности находятся в **г. Гамбург**.

Собственная разработка насосов высокого давления и двигателей позволяет добиться **100% передачи** гидродинамической **мощности** без потерь, что позволяет экономить энергоресурсы. Немецкий контроль качества гарантирует безупречное качество каждой единицы продукции.

до  
**1000**  
бар



НЕМЕЦКАЯ СБОРКА



**РАМА** – эргономичная и прочная, окрашена порошковой краской

**ДВИГАТЕЛЬ BRIGGS & STRATTON**

Рассчитан на работу в тяжелых условиях  
Пониженный уровень выбросов

**ДАТЧИК ЗАЩИТЫ** от сухого хода

**ФИЛЬТР** для воды на входе позволяет использовать техническую воду

**ТЕРМОКЛАПАН** – защита насоса от перегрева

**НАСОС** из нержавеющей стали

Без ограничений по времени непрерывной работы

## СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ



СТРОИТЕЛЬСТВО



ПРОМЫШЛЕННЫЙ  
АЛЬПИНИЗМ



ЖКХ



НЕФТЕПЕРЕРАБАТЫ-  
ВАЮЩИЕ ПРЕДПРИЯТИЯ



ПИЩЕВАЯ  
ОТРАСЛЬ



ТРАНСПОРТНАЯ  
ОТРАСЛЬ



МОСТЫ  
И ТОННЕЛИ



СУДОСТРОЕНИЕ И  
СУДОХОДНЫЙ РЕМОНТ

## АППАРАТЫ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ СЕРИИ E

Аппараты серии E используют силу струи воды, объединяя в себе мощность и надёжность. Все электродвигатели изготовлены с учётом последних норм энергосбережения и оснащены тепловой защитой. Более мощные модели оснащены плавным пуском. Аппараты серии EX имеют европейский сертификат АТЕХ и допущены к работе во взрывоопасных зонах.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	E 240/ EX	E 320	E 400	E 500	E-500/30
Подача воды (регулируемая), л/ч	1380	1320	1320	1020	1620
Рабочее давление (регулируемое), бар	230	310	385	500	500
Электрическая мощность, кВт	8,9	12,5	16,6	16,6	24,0
Частота вращения вала насоса, мин <sup>-1</sup>	1420	1420	1420	1450	1450
Габаритные размеры (ДхШхВ), см	70x60x72	70x60x72	80x60x74	80x60x80	95x65x69
Масса (нетто), кг	96	112	153	160	240

## АППАРАТЫ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ С БЕНЗИНОВЫМ И ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ

Все аппараты этой серии оснащены надёжными бензиновыми и дизельными двигателями **KOHLER**, **LOMBARDINI**, **Briggs & Stratton**. Гидравлическая трансмиссия от двигателя к насосу спроектирована с двойным запасом мощности, это позволяет эксплуатировать аппарат при высоких температурах и продолжительной нагрузке.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	M 240	M 320	M 400	M 500	500 D
Подача воды (регулируемая), л/ч	1320	1380	1320	1020	1800
Рабочее давление (регулируемое), бар	240	315	385	500	500
Мощность и тип двигателя, л.с.	Бенз/14	Бенз/22	Бенз/22	Бенз/22	Диз/45
Частота вращения вала насоса, мин <sup>-1</sup>	1450	1450	1450	1450	1450
Габаритные размеры (ДхШхВ), см	72x64x61	88x78x69	88x78x69	86x78x69	86x78x69
Масса (нетто), кг	96	112	153	160	410

## АКСЕССУАРЫ ДЛЯ АППАРАТОВ OERTZEN



**TORNANO**  
Водопескоструйная  
очистка поверхности



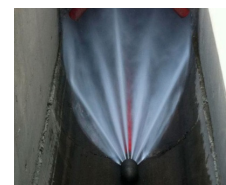
**ТУРБОБЛАСТЕР**  
Реактивная гифрофреза,  
очистка тяжёлых загрязнений



**HOT BOX**  
Модуль нагрева



Устройство  
очистки полов



Устройства  
прочистки труб