

# OERTZEN E 200-16 / E 200-23 / E 240 (ОРЦЕН E 200-16 / E 200-23 / E 240)



OERTZEN E 200-23

Электрические аппараты высокого давления промышленного исполнения, на стальной раме с большими колёсами.

Латунный насос с керамическими плунжерами, низкоскоростной двигатель (1420 об/мин).

Для эффективной чистки/мойки сложных загрязнений.

Шланг 10 м, пистолет, сдвоенное копьё в комплекте.

Технические данные	OERTZEN E 200-16	OERTZEN E 200-23	OERTZEN E 240
<b>Артикул, №</b>	10000201	10000200	10000328
Давление рабочее макс., бар	230	160	230
Подача воды, л/ч (л/мин) (регулируется)	1000 (16,7)	1380 (23)	
Давление максимальное, бар	250	180	250
Мощность потребляемая, кВт	6,0	6,5	8,9
Привод электрический	400 В / 3 ф. / 50 Гц		
Насос высокого давления	кованая латунь, 3 плунжера, керамические втулки, 1420 об/мин		
Габариты (Д x Ш x В), мм	630 x 540 x 630		700 x 600 x 720
Масса, кг	77		96
Шасси	рама на 4-х колёсах с поручнем и со стояночным тормозом		
Регулировка давления	плавная (регулирующий клапан, манометр)		
Характеристики водоснабжения	давление 2–8 бар, температура макс. 60°C, вход Ø 3/4"		
Сила отдачи пистолета, Н	60	71	81
Уровень шума Lp/Lw, дБ	66/72	75/85	63/75
Гидродинамический показатель, (л/мин x бар)	3 841	3 680	5 290
Коэффициент использования	24 часа/сутки		
Оснащение серийное	термоклапан защиты от перегрева, система By-pass, манометр, электрический кабель 5 м с вилкой, фильтр входной сетчатый, защита от сухого хода (датчик-выключатель – опция), система SCS (старт-стоп с таймером – опция)		
Комплектация поставки	шланг ВД PANZERJET 10 м 500 бар с защитой от перегиба, пистолет с изолированным удлинителем 560 мм 330 бар вращающийся соединитель, копьё сдвоенное 650 мм нержавеющей с рукояткой-регулятором давления форсунки ВД и НД с защитой		

## ПРИМЕНЕНИЕ

- ◆ Мойка фасадов, крыш, промышленных полов, строительной техники от тяжёлых загрязнений
- ◆ Чистка труб  $\varnothing$  до 200 мм, канализационных, водосточных, сточных каналов и сливов, мусоропроводов, резервуаров, цистерн, баков
- ◆ Пескоструйная очистка конструкций из металла и бетона
- ◆ Чистка вибросит на буровых
- ◆ Клининг в сельском хозяйстве, животноводстве
- ◆ Мойка от жира/масло/пищевых загрязнений (с водонагревающим модулем HОТ ВОХ)



## КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ АППАРАТОВ OERTZEN E 200-16 / E 200-23 / E 240

- ◆ Прочная рама из стальных труб с порошковым покрытием
- ◆ Кривошипный насос с керамическими плунжерами (втулками)
- ◆ Высококачественная головка насоса из ковanej латуни
- ◆ Фланцевое соединение электродвигателя и насоса
- ◆ 4-полюсный низкоскоростной асинхронный двигатель
- ◆ 4-е больших колеса на литой резине с минимальным межосевым расстоянием
- ◆ Стояночный тормоз
- ◆ Фильтр сетчатый наклонный (У-образный) грязевой 500 мкм промываемый
- ◆ Манометр виброустойчивый нержавеющей
- ◆ Термостатический клапан (60°C)



Мойка крыши

Наименование	Артикул	E 200-23	E 200-16	E 240
Картридж фильтра нерж. 5"/50 мкм	10000938	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Картридж фильтра 5"/50 мкм, 1 шт.	10000941	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Фильтр с картрижем 5"/50 мкм	10000963	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Инжектор 2,1 мм для химии 1–10% комплект	10306043	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Барaban для шланга ВД 500 бар 60 м напольный окрашенный с комплектом подключения	10000791	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Барaban для шланга ВД 300 бар 60 м окрашенный с комплектом подключения	10800769	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Барaban для шланга ВД 60 м 500 бар на тележке 10.702.080	10000809	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Барaban для шланга ВД 20 м переносной	10800777	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Шланг ВД PANZERJET 500 бар 10 м	10702064	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Шланг ВД PANZERJET 500 бар 15 м	10702065	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Шланг ВД PANZERJET 500 бар 20 м	10702066	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Шланг ВД PANZERJET 500 бар 30 м	10702074	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Шланг ВД PANZERJET 500 бар 40 м	10702076	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Шланг ВД PANZERJET 500 бар 50 м	10702077	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Шланг ВД PANZERJET 500 бар 4 м	10702078	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Шланг ВД PANZERJET 500 бар 2 м	10702079	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Шланг ВД PANZERJET 500 бар 60 м	10702080	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Шланг ВД PANZERJET 500 бар 100 м	10702082	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Шланг ВД 400 бар DN10 50 м	10702084	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Шланг ВД PANZERJET 500 бар 25 м	10702099	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ниппель 3/8" г х М22 х 1,5 ш	10703132	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Соединитель вращающийся 3/8" ш 330 бар латунь	10708050	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Соединитель вращающийся 3/8" ш 330 бар нерж.	10708050	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Пистолет ВД с удлинителем 330 бар	10700001	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Копьё сдвоенное с регулятором давления 380 мм нерж.	10700020	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Копьё сдвоенное с регулятором давления 490 мм нерж.	10700021	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Копьё сдвоенное с регулятором давления 660 мм нерж.	10700022	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Копьё с форсункодержателем 600 мм нерж.	10700030	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Копьё с форсункодержателем 800 мм нерж.	10700031	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Копьё с форсункодержателем 1200 мм нерж.	10700032	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Копьё с форсункодержателем 1500 мм нерж.	10700033	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Копьё-удлинитель 300 мм нерж.	10704120	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Копьё-удлинитель 800 мм нерж.	10704121	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Копьё-удлинитель 1200 мм нерж.	10704122	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Копьё-удлинитель 1500 мм нерж.	10704123	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Рукоятка для копыя 1/4" 330 бар	10704124	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Копьё-удлинитель 600 мм нерж.	10704125	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Форсунка HIP 1638 (065)	10741638	<input checked="" type="checkbox"/>	-	<input checked="" type="checkbox"/>
Форсунка HIP 2538 (045)	10742538	-	<input checked="" type="checkbox"/>	-
Форсунка ротационная TurboBlaster 065 (400 бар)	10756065	-	-	<input type="checkbox"/>
Форсунка ротационная TurboBlaster 080 (400 бар)	10756080	<input type="checkbox"/>	-	-
Шланг всасывающий для песка, Ø 13 мм, ПВХ, 1 пог. м	10701003	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ниппель для пескоструйных насадок MONSUN/TORNADO	10800259	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Насадка водопескоструйная MONSUN 045	10800269	-	<input type="checkbox"/>	-
Насадка водопескоструйная MONSUN 065	10800277	<input type="checkbox"/>	-	<input type="checkbox"/>
Система водопескоструйная VARIO-MONSOON 040	10800285	-	<input type="checkbox"/>	-
Система водопескоструйная VARIO-MONSOON 065	10800287	<input type="checkbox"/>	-	<input type="checkbox"/>

Входит в комплект поставки     Возможно заказать дополнительно

Наименование	Артикул	E 200-23	E 200-16	E 240
Комплект водопескоструйный TORNADO 05	10800300	-	<input type="checkbox"/>	-
Комплект водопескоструйный TORNADO 06	10800301	<input type="checkbox"/>	-	<input type="checkbox"/>
Контейнер для песка 80 л, мобильный с комплектом TORNADO	10800350	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Мойщик полов BRW 350 нерж.	10800370	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Мойщик стен BRW 200, 350 бар нерж.	10800690	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Мойщик полов BRW 470 нерж.	10800847	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Мойщик ёмкостей 500 мм (220 В) нерж.	10800503	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Мойщик ёмкостей 1000 мм (220 В) нерж.	10800504	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Фланец для мойщика ёмкостей 60/90/120 мм полиамид	10800510	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Держатель резьбовой 2" для мойщика ёмкостей	10800511	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Держатель с резиновым фиксатором для мойщика ёмкостей	10800512	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ручьятка сдвоенная для мойщика ёмкостей	10800513	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Мойщик ёмкостей (гидропривод)	10800521	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Комплект для гидроиспытаний (опрессовка) 30–250 бар	10000883	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Шланг для чистки труб DN6/300 бар 1/4" ш 11 м красный	10702250	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Шланг для чистки труб DN6/300 бар 1/4" ш 22 м красный	10702251	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Шланг для чистки труб DN6/300 бар 1/4" ш 32 м красный	10702252	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Шланг для чистки труб DN6/300 бар 1/4" ш 42 м красный	10702253	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Шланг для чистки труб DN6/500 бар 1/4" ш 11 м чёрный	10702350	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Шланг для чистки труб DN6/500 бар 1/4" ш 22 м чёрный	10702351	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Шланг для чистки труб DN6/500 бар 1/4" ш 32 м чёрный	10702352	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Шланг для чистки труб DN6/500 бар 1/4" ш 42 м чёрный	10702353	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Форсунка для чистки труб 500 бар 3/8" г 050	10719078	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-
Форсунка для чистки труб 500 бар 3/8" г 065	10719099	<input type="checkbox"/>	-	<input type="checkbox"/>
Форсунка для чистки труб с фронтальным отверстием нерж. 500 бар 3/8" г 055	10719777	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Форсунка для чистки труб с фронтальным отверстием нерж. 500 бар 3/8" г 065	10719788	<input type="checkbox"/>	-	<input type="checkbox"/>
Форсунка ротационная для чистки труб 250 бар 3/8" г Ø 24 мм 050	10722318	<input type="checkbox"/>	-	<input type="checkbox"/>
Форсунка ротационная для чистки труб 250 бар 3/8" г Ø 24 мм 080	10722320	-	<input type="checkbox"/>	-
Комплект с барабаном для прочистки труб 500 бар 53 м	10800058	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Комплект с барабаном для прочистки труб 500 бар 33 м	10800059	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Комплект для прочистки труб 500 бар с краном и форсункой 53 м	10800061	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Форсунка ротационная для чистки каналов 250 бар Ø 50 мм 25°	10800800	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Форсунка ротационная для чистки каналов 250 бар Ø 75 мм 55°	10800801	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Форсунка ротационная для чистки каналов 250 бар Ø 150 мм 25°	10800802	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Форсунка ротационная для чистки каналов 250 бар Ø 300 мм 25°	10800803	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Форсунка ротационная для чистки каналов 250 бар Ø 50 мм	10800808	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Форсунка ротационная для чистки каналов 250 бар Ø 75 мм	10800809	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Форсунка ротационная для чистки каналов 250 бар Ø 150 мм	10800810	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Форсунка ротационная для чистки каналов 250 бар Ø 300 мм	10800811	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Мойщик колодцев 300 мм	10800813	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Мойщик колодцев 400 мм	10800814	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Мойщик колодцев 500 мм	10800815	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Мойщик колодцев 600 мм	10800816	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Мойщик колодцев 800 мм	10800817	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ремень для подвески шланга	10800399	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Входит в комплект поставки  Возможно заказать дополнительно