

Серия WCR4000

Динамометрический гайковерт с
роликовой кассетой

Один из наиболее универсальных и высокопроизводительных инструментов для выполнения работ в местах с затрудненным доступом.



▼ Роликовая кассета с головкой WCR4000 и привод W4000.



**Работы в условиях
ограниченного зазора
между гайкой и трубой
и ограниченного запаса
высоты над болтом**

- Безопасный и надежный инструмент для работы с болтовыми соединениями фланцев в условиях затрудненного доступа
- Предлагаемые головки подходят для наиболее распространенных фланцев стандарта API
- Малый радиус носовой части – возможность работы в условиях малого зазора между гайкой и трубой
- Тонкопрофильная головка – возможность работы в условиях малого запаса высоты над болтом
- Широкий ассортимент головок - от 36 до 80 мм (1 7/16 - 3 1/8 дюймов)
- В комплект входит ручка для удобства использования и безопасной работы с инструментом
- Надежный стальной корпус обеспечивает максимальный срок службы инструмента и минимизацию его простоев.

▼ Малый радиус носовой части замкнутой головки позволяет выполнять работы в условиях малого зазора между гайкой и трубой, когда стандартные шестигранные кассеты не подходят.



▼ Тонкопрофильная головка позволяет выполнять работы в условиях малого запаса высоты над болтом, когда стандартные шестигранные кассеты не подходят.



Конструкция SAFE-LINK

В головке конструкции SAFE-LINK внутри кассеты находится механический предохранитель, повышающий безопасность

оператора и находящихся рядом с ним работников при завинчивании болтов.



Замкнутая головка Vi-Hex

Тонкопрофильная замкнутая головка Vi-Hex обеспечивает великолепное сочетание универсальности и надежности.

▼ После каждого рабочего цикла гайковерт серии WCR необходимо устанавливать в новое положение, выполнив с помощью насоса втягивание гидроцилиндра. Инструмент не имеет возвратной пружины.



Гидравлический динамометрический гайковерт с роликовой кассетой



Области применения инструмента серии WCR4000

Инструменты серии WCR4000 позволяют выполнять

работы с болтовыми соединениями фланцев стандарта API и фланцев противовыбросовых превенторов в условиях недостатка места. Роликовая кассета Enerpac WCR4000 предназначена для работы в условиях значительного недостатка места для работы, в том числе при малой высоте свободного пространства над гайкой или при малом зазоре между центром болта и внутренней частью соединения.

Гайковерт приводится в действие стандартным приводом W4000, совместимым со стандартными шестигранными кассетами серии W. После каждого рабочего цикла гайковерт серии

WCR необходимо устанавливать в новое положение, выполнив с помощью насоса втягивание гидроцилиндра. Инструмент не имеет возвратной пружины.

Прочная стальная конструкция

Самые современные и безопасные гайковерты на рынке. Чтобы обеспечить соответствие наших инструментов вашим конкретным потребностям, в процессе разработки для каждого прототипа мы выполняли анализ напряжений методом конечных элементов и методом фотоупругого моделирования, циклическое тестирование на прочность и исследования с использованием датчиков деформаций.

Надежный стальной корпус обеспечивает максимальный срок службы инструмента и минимизацию его простоев.

Серия WCR



Шестигранники:

36 - 80 мм, 1⁷/₁₆ - 3¹/₈"

Радиус носовой части головки:

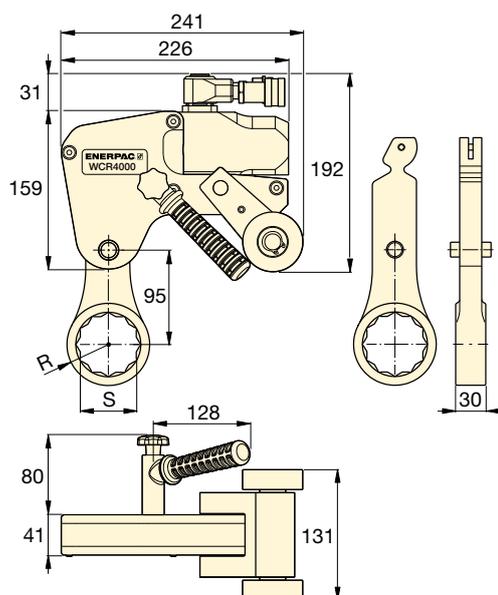
31 - 55 мм

Максимальный крутящий момент:

5762 Нм (4250 фунт-фут)

Максимальное рабочее давление:

700 бар



Насосы для гайковертов

С ассортиментом насосов с пневматическим и электрическим приводом, обеспечивающих работу

гидравлических гайковертов, можно ознакомиться на сайте enerpac.com.



Шланги для гайковертов

Используйте шланги Enerpac THQ-700 серии гайковертами W-серии и будьте уверены в надежной работоспособности

вашей системы.

2 шланга длиной 6 метров

THQ-706T

2 шланга длиной 12 метров

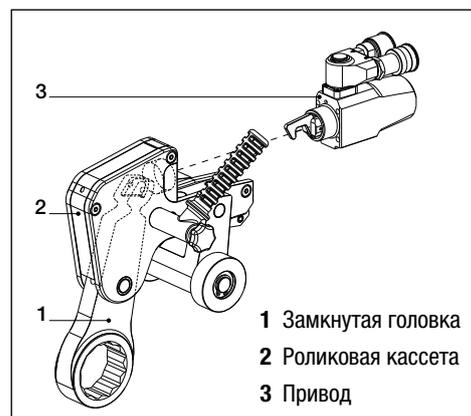
THQ-712T

Шестигранники (дюймы) S	(мм) S	Замкнутая головка Номер модели	Макс. момент (Нм)	Радиус головки R (мм)	Масса * (кг)	Роликовая кассета в сборке Номер модели	Привод Номер модели
1 ⁷ / ₁₆	36	W4107CS	5762	31	1,9	WCR4000	W4000
1 ¹ / ₂	38	W4108CS	5762	33	2,0		
1 ⁵ / ₈	41	W4110CS	5762	33	1,9		
1 ⁹ / ₁₆	46	W4113CS	5762	36	1,9		
1 ⁷ / ₈	48	W4114CS	5762	38	2,1		
2	50	W4200CS	5762	38	1,9		
2 ³ / ₁₆	55	W4203CS	5762	41	2,0		
2 ³ / ₈	60	W4206CS	5762	45	2,1		
2 ⁹ / ₁₆	65	W4209CS	5762	47	2,1		
2 ³ / ₄	70	W4212CS	5762	50	2,1		
2 ¹⁵ / ₁₆	75	W4215CS	5762	52	2,1		
3 ¹ / ₈	80	W4302CS	5762	55	2,2		

* Масса головки.

Чтобы узнать полную массу, прибавьте 6,3 кг для серии WCR4000 и 2,0 кг для серии W4000.

▼ Гайковерт приводится в действие стандартным приводом W4000, совместимым со стандартными шестигранными кассетами серии W.



Динамометрический гайковерт с роликовой кассетой



Цилиндры и подъемное оборудование

- Универсальные
- Легкие алюминиевые
- Сверхмалой высоты
- Flat-Jac®, низкопрофильные
- Стягивающие
- С полым штоком
- Высокоточные
- Длинноходовые
- Высокотоннажные
- Подъемные домкраты POWR'RISER®
- Домкраты
- Комплекты "цилиндр-насос"

Насосы

- Ручные
- С электроприводом
- Пневматические
- Бензиновые

Системные компоненты

- Шланги, соединители, масло
- Манометры, адаптеры
- Коллекторы, фитинги

Клапаны

- 3- и 4-ходовые распределительные
- Клапаны управления давлением и расходом

Прессы

- Верстачные прессы, прессы для мастерских, прессы с подвижной станиной
- Оправочные прессы с зажимной скобой
- Тензометры, измерители нагрузки

Съемники

- Комплекты основных съемников
- Универсальные комплекты съемников
- Съемники Posi Lock®

Инструменты

- Комплекты для технического обслуживания
- Перфораторы
- Гидравлические подъемники
- Высокопрочные салазки для перемещения тяжелых грузов
- Режущие инструменты
- Трубогибы
- Клиновые, разжимы

Инструменты для болтовых соединений

- Мультипликаторы
- Гайковерты
- Особо прочные головки
- Инструменты для затяжки болтов
- Насосы для гайковертов и моментного инструмента
- Инструменты для выравнивания соосности фланцев
- Инструменты для выравнивания соосности фланцев
- Гайкорезы

Интегрированные решения

- Синхронные подъемные системы
- Подъемные системы с платформой
- Системы синхронного позиционирования грузов
- Гидравлические порталные краны
- Тросовые домкраты
- Рельсовые системы перемещения

Международные представительства Enerpac

Полный список адресов можно получить на сайте www.enerpac.com или обратившись по адресу info@enerpac.com

О компании Enerpac

Компания Enerpac - ведущий мировой поставщик гидравлических инструментов и оборудования высокого давления. Компания предлагает широкий ассортимент продукции и имеет мировую сеть распространения своей продукции, а также местные представительства. Продукция Enerpac получила признание на самых различных рынках. Компания занимается разработкой и производством высококачественных инструментов и

решений для любых промышленных применений.

Компания Enerpac обладает уникальным опытом разработки и производства гидравлического оборудования для управляемого перемещения и позиционирования тяжелых грузов. Компания Enerpac обеспечивает поддержку вашего бизнеса, предоставляя решения и услуги, помогающие выполнять работы эффективным и безопасным образом.

www.enerpac.com

- Онлайн-калькулятор болтовых соединений
- Больше о гидравлике
- Рекламных акций
- Новая продукция
- Электронные каталоги
- Специализированные выставки
- Руководства (инструкции и перечни запасных частей)
- Ближайшие дистрибьюторы и сервис-центры
- Продукция Enerpac в действии
- Интегрированные решения.



Услуга Enerpac Bolting Van

Служба Enerpac Bolting Service предлагает полное обслуживание и техническое обслуживание вашего болтового инструмента в любой точке мира.

- Демонстрацию инструментов для болтовых соединений Enerpac на вашей территории.
- Ремонт и калибровку болтового инструмента любых марок.
- Обучение безопасной и эффективной работе с болтовым инструментом.

Заказ продукции и каталогов

Чтобы найти ближайшего к вам дистрибьютора или сервис-центр Enerpac, заказать литературу или получить помощь по промышленному применению инструмента, свяжитесь с сотрудниками компании Enerpac по одному из адресов на сайте www.enerpac.com или по электронной почте: info@enerpac.ru



Enerpac Academy

Enerpac Academy - это наш фирменный центр обучения исключительно для бизнес-партнеров компании Enerpac, пользователей продукции Enerpac и сотрудников Enerpac: обучающие программы всех уровней - от пользования инструментом, ремонта и обслуживания до обеспечения безопасной работы гидравлического оборудования высокого давления.

Ваш дистрибьютор Enerpac: