

ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ПОРТАТИВНОЕ АВАРИЙНО-СПАСАТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ С ПИТАНИЕМ ОТ АККУМУЛЯТОРНОЙ БАТАРЕИ

Теперь с **ИОННО-ЛИТИЕВОЙ** аккумуляторной батареей

УПРОЩЕННЫЙ РЕЖИМ ПОЛНОЙ ЗАРЯДКИ

МЕНЬШАЯ ЕСТЕСТВЕННАЯ РАЗРЯДКА

МЕНЬШЕЕ ВРЕМЯ ЗАРЯДКИ

БОЛЬШЕЕ ВРЕМЯ РАБОТЫ

АККУМУЛЯТОРНАЯ БАТАРЕЯ БЕЗ ЭФФЕКТА ПАМЯТИ

**НОВЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ,
БОЛЬШЕ МОЩНОСТИ**



ИДЕАЛЬНЫЙ ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ:
АВАРИЙНО-СПАСАТЕЛЬНОЙ СЛУЖБЫ
АВАРИЙНО-СПАСАТЕЛЬНЫХ РАБОТ НА УДАЛЕННЫХ УЧАСТКАХ
ПРОВЕДЕНИЯ СПЕЦОПЕРАЦИЙ СИЛОВЫМИ СТРУКТУРАМИ
ИЗВЛЕЧЕНИЯ ПОСТРАДАВШИХ В ДТП
ВЫПОЛНЕНИЯ АВАРИЙНО-СПАСАТЕЛЬНЫХ РАБОТ В ЗАВАЛАХ
ВЫПОЛНЕНИЯ АВАРИЙНО-СПАСАТЕЛЬНЫХ РАБОТ В
ОГРАНИЧЕННОМ ПРОСТРАНСТВЕ

Гидравлическое комбинированное устройство
с питанием от аккумуляторной батареи:

BC-300

Теперь с ионно-литиевой
аккумуляторной батареей

Особенности:

- Электропитание от аккумуляторной батареи
- Не требует времени для подготовки к работе
- Используется гидравлическая система
- Нет висящих шлангов / кабелей
- Ширина разжима 300 мм
- Съемное режущее лезвие
- Не используется бензин
- Удобство переноски



**БОЛЬШЕ МОЩНОСТИ,
БОЛЬШЕ РАСКРЫТИЯ**



Управление с использованием поворотного захвата обеспечивает возможность более точного перемещения с целью безопасного освобождения груза при использовании инструмента в режиме поднимания и вытягивания.

Можно выполнять раздельную регулировку ручек, расположенных в центре и позади, путем поворота на 360 градусов, обеспечивая оптимальное положение инструмента. Оптимально сконструированные элементы управления упрощают работу в сложных условиях.

■ Технические характеристики

Электродвигатель	18 В постоянного тока
Аккумуляторная батарея	Ионно-литиевая батарея, 18 В, 3,0 А·ч
Размеры (длина x ширина x высота) в открытом положении	665 x 300 x 280 мм
в закрытом положении	729 x 154 x 280 мм
Вес (вместе с аккумуляторной батареей)	14,2 кг
Максимальная ширина разжима	300 мм
Максимальная разжимающая сила [188 мм от концов]	135,3 кН (13,8 т)
Максимальная разжимающая сила [на концах]	51,0 кН (5,2 т)
Максимальная ширина резания	205 мм
Максимальное режущее усилие [у основания]	313,8 кН (32,0 т)
Максимальное режущее усилие [в средней части]	115,7 кН (11,8 т)
Максимальная стягивающая сила [на концах]	52,0 кН (5,3 т)
Стандартные принадлежности	Аккумуляторная батарея Устройство зарядки батареи Крышка для батареи, Гаечные ключи Транспортировочный кейс Гидравлическое масло

Электропитание всех инструментов осуществляется с помощью стандартных аккумуляторных батарей Makita, прошедших испытания в рабочих условиях.

Все инструменты поставляются вместе с транспортировочным кейсом, изготовленным из прочной пластмассы.



Набор гидравлического аварийно-спасательного оборудования с питанием от аккумуляторной батареи:

HRS-93_{DF}

Теперь с ионно-литиевой аккумуляторной батареей

Меньший вес, большая выносливость!



HRS-932 РЕЖУЩИЙ НАСАДОК

Для разрезания опор кровель, кровли, дверей, рулевых колес, труб и др.

Усилие резания (в центре)	97.9 кН (10.0 т)
Ширина раскрытия	100 мм
Размеры	382 × 186 × 104 мм
Вес	6.2 кг

※ Вместе с насадком HRS-932 поставляется съемная ручка.



HRS-932s КОРОТКИЙ РЕЗАК

Идеальный инструмент для тесных конструкций, таких как опорные стержни, навесные замки, стальные дверцы, цепи, арматурные стержни и для выполнения аварийно-спасательных работ после массовых беспорядков.

Усилие резания (в центре)	78.4 кН (8.0 т)
Ширина раскрытия	26 мм
Размеры	328 × 130 × 104 мм
Вес	5.5 кг

※ Вместе с резак HRS-932s поставляется съемная ручка.



HRS-923 НАСАДОК ДЛЯ РЕЗКИ ПЕДАЛЕЙ И ПРУТКОВ

Предназначен для использования в сужающихся пространствах, таких как места автомобильных аварий, для отрезания подвески педали тормоза. Также используется для разрезания 16-ти миллиметровых арматурных стержней, плоских стержней и цепей.

Усилие резания	70.6 кН (7.2 т)
Производительность	
Арматурный стержень ^{※1}	φ 16 мм
Плоский стержень ^{※2}	38 × 16 мм
Размеры	228 × 84 × 105 мм
	(плюс шланг 1 м)
Вес	5.2 кг

※1 Предел прочности при растяжении: 64 000 фунтов на квадратный дюйм
 ※2 Предел прочности при растяжении: 58 000 фунтов на квадратный дюйм



HRS-934 НАСАДОК ДЛЯ РАЗЖИМАНИЯ

Имеет захваты с очень узкими кромками, которые можно вставлять в очень узкие щели.

Усилие расширения (на концах)	39.3 кН (4.0 т)
Ширина раскрытия	158 мм
Размеры	352 × 121 × 78 мм
Вес	5.4 кг

※ Вместе с насадком HRS-934 поставляется съемная ручка.



HRS-935 НАСАДОК ДЛЯ СИЛОВОГО ВСКРЫТИЯ ДВЕРЕЙ /МИНИ-ТОЛКАТЕЛЬ

Это устройство предназначено для быстрого вскрытия дверей. Без трудоемкого насоса с ручным приводом. Может также использоваться в качестве мини-толкателя или домкрата.

Усилие раскрытия	39.3 кН (4.0 т)
Ширина раскрытия	70 мм
Размеры (длина х ширина х высота)	146 × 120 × 153 мм
Вес	4.3 кг



HRS-931DF Насосное устройство

Гидравлический насос с быстроразъемным соединением и питанием от аккумуляторной батареи, прошедший испытания в рабочих условиях.

Электродвигатель	В пост. тока
Батарея	Li-ion 18V 3.0A·ч
Размеры	303 × 111 × 272 мм
Вес (включая батарею)	3.9 кг

Стандартные принадлежности	Аккумуляторная батарея Устройство зарядки батареи Крышка для батареи Гаечные ключи Транспортировочный кейс Гидравлическое масло Удлинительный шланг длиной 1 метр
----------------------------	---

УСТРОЙСТВА С ВЗАИМОЗАМЕНЯЕМЫМИ ГОЛОВКАМИ:

Все головки, показанные на фотографии слева, являются взаимозаменяемыми. Прочная система быстрозаменяемых насадок позволяет надежно прикреплять головки к насосу устройства, а также позволяет выбирать подходящую головку прямо на рабочем месте.

ДОСТУП К УДАЛЕННОМУ УЧАСТКАМ:
 Автономная конструкция с питанием от аккумуляторной батареи с общим весом 10,1 кг и менее обеспечивает быстрый и простой доступ к удаленным участкам.

РАБОТА В ОГРАНИЧЕННОМ ПРОСТРАНСТВЕ:
 Отсутствие выхлопных газов и свисающих шлангов наряду с компактностью устройства позволяют быстро выполнять работу в ограниченном пространстве, включая такие объекты, как поезда, автобусы и самолеты. Подкачка вручную не требуется.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ В ТРУДНОДОСТУПНЫХ МЕСТАХ:

Каждый инструмент можно подключать к насосу с помощью входящего в поставку удлиняющего шланга, что позволяет выполнять работу в труднодоступных местах.

Соединение головок инструментов с насосом с помощью удлинительного шланга.



Гидравлический резак с питанием от аккумуляторной батареи:

ORC-16^{DF} ORC-19^{DF}

Теперь с ионно-литиевой аккумуляторной батареей

Ogura®

Легче, быстрее,
выносливее!



ORC-16DF



ORC-19DF

- Устройство модели ORC-19DF: арматурный стержень диаметра 20мм может быть разрезан 72 раза на одной зарядке аккумуляторной батареи (класс 60).
- Устройство модели ORC-16DF: арматурный стержень диаметра 16мм может быть разрезан 100 раз на одной зарядке аккумуляторной батареи (класс 60).
- Износостойкое лезвие блочного типа с возможностью использования всех четырех режущих кромок.
- Компактное и легкое портативное устройство.
- Головка, поворачивающаяся на 360 градусов.
- Уникальный встроенный гидравлический насос.



■ Технические характеристики

Модель	ORC-16DF	ORC-19DF
Электродвигатель	18 В постоянного тока	
Аккумуляторная батарея	Ионно-литиевая 18 В 3.0 А•ч	
Размеры(длина х ширина х высота) ※(включая ручку)	380×265×108 мм	412×289×234 мм※
Вес (включая аккумуляторную батарею)	6.5 кг	10.5 кг
Максимальная режущая способность (класс 40 ~ класс 60)	16 мм	20 мм
Класс 40 *1		
Класс 60 *2		
Режущее усилие	78.4 кН (8,0 т)	110.0 кН (11,3 т)
Скорость резания (в секундах)	4.0	6.5
Стандартные принадлежности	Аккумуляторная батарея, Устройство зарядки батареи Крышка для батареи, Гаечные ключи Транспортировочный кейс, Гидравлическое масло	

*1 Класс 40: предел прочности при растяжении 70 000 ФУНТОВ НА КВАДРАТНЫЙ ДЮЙМ

*2 Класс 60: предел прочности при растяжении 90 000 ФУНТОВ НА КВАДРАТНЫЙ ДЮЙМ

ООО «Компас»

192102 Санкт-Петербург, ул. Салова, д. 17

E-mail: kompas-spb@mail.ru

тел. (812) 490-55-23, факс: (812) 490-44-23

моб. т. 8-921-915-33-46

Технические характеристики и конструкция устройств могут быть изменены без предварительного уведомления.

© COPYRIGHT 2011 by Ogura & Co., Ltd

SO110712