

ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ СЪЕМНИК С ЗАМКОМ 100 ТОНН

БЕЗОПАСНЫЙ И ПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫЙ МЕТОД СНЯТИЯ БОЛЬШИХ
КОМПОНЕНТОВ, НАВЕСЕННЫХ НА ВАЛ, БЕЗ ПОВРЕЖДЕНИЙ



СЕРИИ LGH

ENERPAC 

▼ LGH3100E



Безопасный и эффективный способ снятия без повреждений крупногабаритных компонентов, установленных на валу

- Синхронное перемещение захватов для легкого выравнивания трех захватов при установке на снимаемую деталь
- Фиксируемые захваты обеспечивают надежный захват
- Усилие съема создается гидравлически, что увеличивает рабочее усилие съёмника, улучшает управление процессом съема и снижает усталость оператора
- Отсутствует необходимость в разрезании, нагреве или накаливании снимаемых компонентов, что приводит к повышению безопасности условий работы оператора и предотвращает повреждение оборудования
- Эргономичная тележка с большими поворотными колесами промышленного класса
- Ножничный подъемник плавного действия: тележка оснащена подъемным цилиндром с гидравлическим приводом, который обеспечивает подъем съёмника на высоту центра от 699 до 1679 мм
- Устанавливается на устойчивую тележку с широким основанием. Она оснащена прямоугольными ограничителями для вил вилочного погрузчика
- В комплект включен двухступенчатый насос с электродвигателем серии ZE3 с проводным пультом дистанционного управления, который обеспечивает легкость управления процессом демонтажа.



Адаптеры для выталкивания

Съёмник с фиксацией захватов LGH3100 включает в себя 2 адаптера для выталкивания.

Длина (мм)	Диаметр (мм)	Артикул
250	90	LGH100K6
450	90	LGH100K7



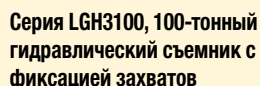
Встроенный манометр

Съёмник с фиксацией захватов LGH3100 в стандартной комплектации оснащается встроенным манометром, установленным на пульте управления.



◀ LGH3100 используется для снятия железнодорожного колеса с оси.

100-тонный гидравлический съёмник с фиксацией захватов



Съемник LGH3100 — это идеальное решение для снятия среднегоабаритных и крупноабаритных колес, звездочек, подшипников и прочих аналогичных деталей, установленных на валу.

Самоцентрирующаяся система сведения и фиксации захватов съёмника обеспечивает одновременное смыкание захватов, что облегчает работу оператора при установке съёмника и снятии детали.

Съемник LGH3100 представляет собой конструкцию с 3 захватами, которая может трансформироваться в съемник с 2 захватами для использования в ограниченном пространстве.

ПРИМЕЧАНИЕ: Конфигурация с 2 захватами развивает усилие до 70 тонн (622 кН).



При использовании съемников обязательно используйте защитные очки и перчатки.

**Серия
LGH**



Развиваемое усилие:

90,8 тонн (931 кН)

Максимальная глубина захвата:

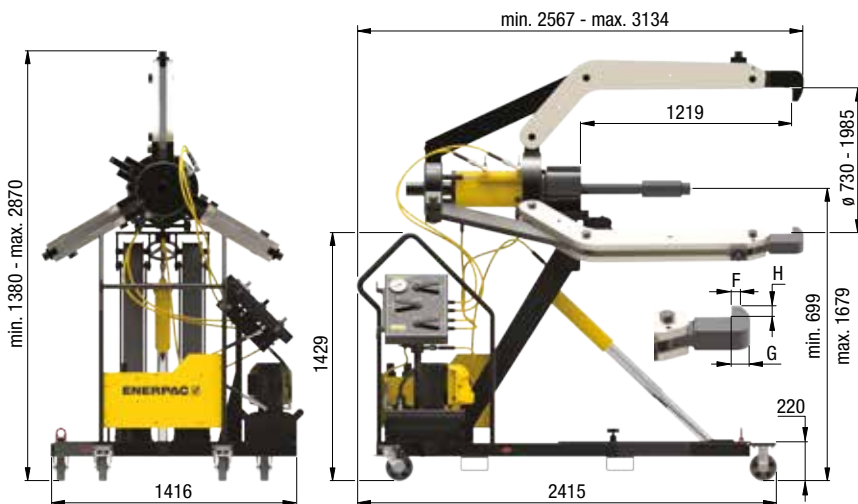
1220 MM

Раскрытие захватов:

730 - 1985 mm

Максимальное рабочее давление:

700 бар



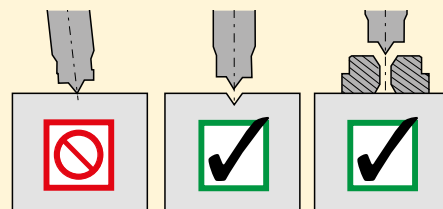
Защита пяты

На шток толкающего цилиндра должна устанавливаться защита пяты. Если на конце вала есть высверленное центровое отверстие, используйте защиту пяты с вершиной **LGH100K4**.

Если на конце вала отсутствует высверленное центровое отверстие, используйте плоскую защиту пяты **LGH100K5**.

На штоке цилиндра необходимо использовать одно из двух указанных средств защиты.

Артикул	Наименование
LGH100K4	Пята для торца со сверлением
LGH100K5	Вставка для плоского торца



Количество захватов *	Макс. глубина захвата (мм)	Раскрытие захватов (мм)	Развиваемое усилие тонн (кН)	Артикул	Электрический насос (вольт - фаз - Гц)	Рабочий ход цилиндра (мм)	Высота конца захвата F (мм)	Начальный зазор G (мм)	Глубина установки захвата Н (мм)	 (кг)
3	1220	730 - 1985	90,8 (931)	LGH3100E	230 - 1 - 50	257	30,6	68	78	1360
3	1220	730 - 1985	90,8 (931)	LGH3100B	115 - 1 -60	257	30,6	68	78	1360

* Может трансформироваться в съёмник с 2 захватами для использования в ограниченном пространстве. Конфигурация с 2 захватами развивает усилие до 70 тонн (622 кН).



ПРАВИЛЬНЫЙ ИНСТРУМЕНТ — ЗАЛОГ УСПЕХА

Енерпас предлагает полную линейку съемников самого широкого диапазона размеров, мощностей и стилей. Независимо от того, требуется ли для вашего применения механическая, гидравлическая или запатентованная система Lock-Grip, Енерпас может удовлетворить ваши требования.

Вы можете положиться на съемники Енерпас, изготовленные из высокопрочных стальных сплавов, которые обеспечат долгую безотказную работу даже в самых суровых условиях.

ЭЛИТНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ. ДЛЯ ЭЛИТНЫХ ПРОФЕССИОНАЛОВ.



Комплекты универсальных съемников, серии ВНР



Комплекты зажимных съемников, серии ВНР



Комплекты съемников для стаканов подшипника, серии ВНР



Съемники для снятия обойм подшипников, серии ВНР



Механические & гидравлические съемники с фиксируемыми захватами Lock-Grip, серии LGM, LGH



Гидравлические съемники пальцев, серии РРН



гидравлических съемников с фиксируемыми захватами, серии LGHMS



100-тонный гидравлический съемник с фиксацией захватов Lock-Grip, серии LGH



Комплекты для технического обслуживания, серии MS



Ящик для инструментов колесный, серии SCTB



Аккумуляторные гидронасосы, серии SC, XC2, ZC3



Гидравлический натяжитель рельсовых плетей, серии RP