



АО «ЗУБР ОВК» РОССИЯ,  
141002, Московская область, г. Мытицы 2, а/я 36

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в характеристики изделия без предварительного уведомления. Приведенные иллюстрации не являются обязательными. Ответственность за опечатки исключается.

[www.zubr.ru](http://www.zubr.ru)

Версия: 070716

Руководство по эксплуатации

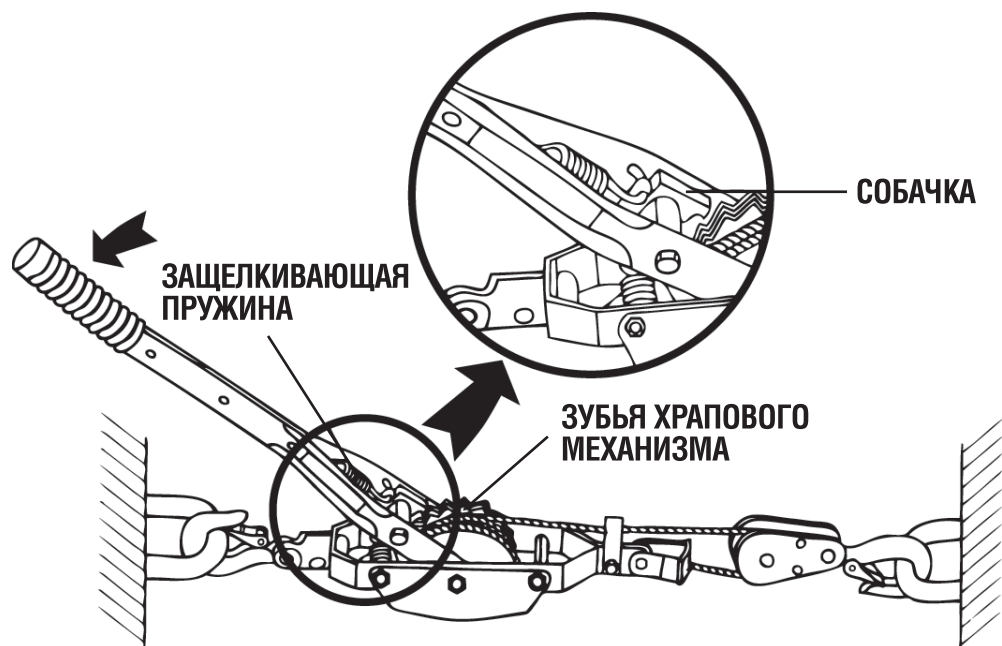
Лебедка ручная рычажная  
43105-2, 43105-4, 43105-4-К

## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ:

1. Запрещено превышать максимальное тяговое усилие.
2. Запрещено использовать для подъема людей и грузов.
3. Запрещено обматывать объект тросом и зацеплять крюк за этот трос.
4. Лебедка предназначена только для ручного применения, без использования механических приспособлений, увеличивающих прикладываемое к рукоятке усилие.
5. Необходимо регулярно проверять инструмент на предмет отсутствия трещин, сколов и других повреждений.
6. Не допускать перекручивания и расслоения троса.
7. На барабане всегда должно быть не менее двух полных оборотов троса.

## НАЗНАЧЕНИЕ:

Представляет собой ручной механизм, предназначенный для перемещения грузов на плоскости под углом не более 60°. Корпус лебедки представляет собой стальную конструкцию с храповым механизмом, намотанным тросом и рукояткой. Крюки из углеродистой неломкой стали закалены для придания им большей прочности. Двойное цельнокованое храповое колесо и усиленная собачка обеспечивают надежную работу лебедки и ее защиту от перекоса.



## ПРИМЕНЕНИЕ:

Перед началом использования сцепите собачку с зубчатым колесом. Закрепите монтажный блок лебедки на грузе, а крюк корпуса лебедки на жесткой прочной опоре. Далее перемещайте рукоятку влево-вправо, что приведет к вращению храпового колеса и подтягиванию груза за счет наматывания троса на барабан. Для разматывания троса необходимо оттянуть пружину собачки. Плавно переместите рукоятку, чтобы она нажала на стопор и освободила его. При этом зубчатое колесо повернется на один щелчок и ослабит натяжение троса. Повторите это действие по мере необходимости.

## ЗАМЕНА ТРОСА:

Крепежное гнездо специальной конструкции в барабане и утолщенный конец троса обеспечивают быструю и надежную замену троса. Стяните трос с барабана (для этого оттяните пружину собачки, отожмите рукой нижний стопор храпового колеса). Выньте его из гнезда. Закрепите новый трос и намотайте его на барабан.

## ВНИМАНИЕ:

В процессе работы на барабане всегда должно быть не менее 2 витков троса!

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Артикул	43105-2	43105-4	43105-4-К
Максимальное тяговое усилие, т	2	4	4
Длина троса, м	3	3	3
Диаметр троса, мм	4	6	6
Отношение плеч рычага	15:1	15:1	15:1
Храповый механизм	двойной	двойной	двойной
Количество крюков	3	3	3

## УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ:

Транспортировка производится в отгрузочной таре.

## УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И УТИЛИЗАЦИИ:

1. Регулярно проверяйте изделие на наличие механических повреждений.
2. Регулярно смазывайте рычаг, трос, трещотку.
3. Избегайте воздействия влаги.
4. Не подвергайте изделие механическим ударам.
5. Хранить в сухом месте и чистом виде.
6. Запрещена утилизация вместе с бытовыми отходами.