

МАГНИТНЫЙ ГРУЗОЗАХВАТ

СОРОКИН®
Инструмент с именем



ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

СОДЕРЖАНИЕ

Назначение изделия	2
Комплект поставки	3
Основные технические характеристики	4
Порядок работы	6
Рекомендации по уходу и обслуживанию	7
Требования безопасности	8
Гарантийные обязательства	9
Отметка о продаже	10
Отметки о ремонте	11



Магнитный грузозахват предназначен для поднятия и/или перемещения ферромагнитных деталей различных геометрических форм, таких как металлические листы, трубы, профиль и другие изделия массой от 100 до 2000 кг.

Высокая эксплуатационная надежность, отсутствие энергозатрат, малые габаритные размеры и масса в сравнении с электромагнитными захватами, простота и удобство в эксплуатации, обуславливают широкое применение магнитных грузоподъемных захватов в следующих сферах:

- на производственных предприятиях (например, в процессе лазерной резки при изготовлении штампов);
- в машиностроении;
- в порту;
- на оптовых складах;
- при погрузке-разгрузке товаров на транспортные средства;
- в строительстве;
- на торговых предприятиях;
- на металlobазах.

Преимущества захватов на основе постоянных сверхмощных магнитов перед электромагнитными подъёмниками:

- Магнитные грузозахваты не потребляют электроэнергии;
- Использование магнитных грузозахватов позволяет повысить эффективность, безопасность и скорость выполнения монтажных, а также погрузо-разгрузочных работ;
- Значительно меньшие габаритные размеры и масса по сравнению с электромагнитами;
- Простота и удобство в эксплуатации;
- Высокая эксплуатационная надежность

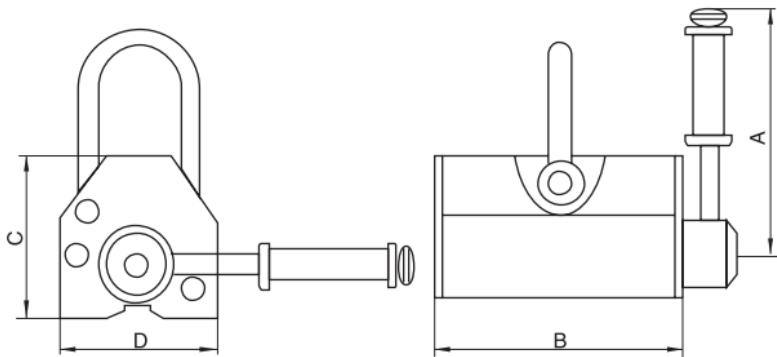
КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- | | |
|---|-------|
| 1. Изделие в сборе | 1 шт. |
| 2. Технический паспорт и инструкция по эксплуатации | 1 шт. |
| 3. Упаковка изделия | 1 шт. |



ВНИМАНИЕ! Распаковав изделие, убедитесь в наличии всех деталей, согласно комплекту поставки. При отсутствии или поломке какой-либо детали немедленно свяжитесь с продавцом.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Сокол[®]
ИНСТРУМЕНТ С ИМЕНЕМ

Номер по каталогу	5.77	5.78	5.79
Грузоподъемность, т	0,1	0,3	0,6
Усилие на отрыв, т	0,3	0,9	1,5
A, мм	160	250	
B, мм	122	192	232
C, мм	185	255	270
D, мм	69	95	120
Вес нетто, кг	6	15,5	29,5
Габариты в упаковке ДхШхВ, мм	150x80x110	220x105x160	270x130x175

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

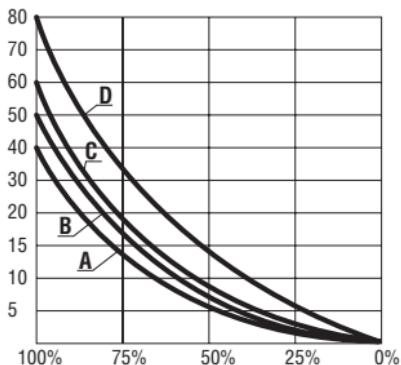


5.71	5.72	5.73	5.76
1	2	3	5
3	6	9	15
450		600	
332	392	447	640
320	420	453	645
154	196	220	260
60	125	195	385
370x165x210	440x210x300	500x230x320	680x270x400

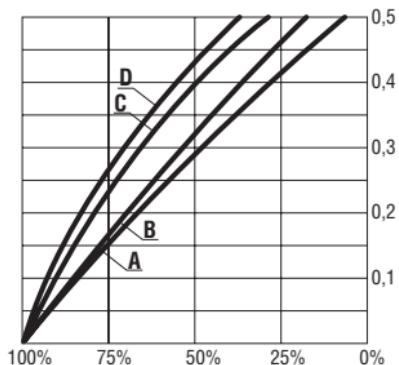
Принцип действия магнитного грузозахвата заключается в удержании металлических деталей и конструкций на поверхности захвата за счет генерации магнитного поля. Управление магнитным полем осуществляется вручную с помощью рычага замыкания и размыкания магнитных силовых линий. Таким образом, магнитные грузозахваты позволяют удерживать изделия из ферримагнитных материалов без риска падения перемещаемого груза.

Для захвата груза необходимо рабочую поверхность магнита привести в соприкосновение с поверхностью груза и включить магнитное поле. Включение магнитного поля осуществляется поворотом ручки. Отключение магнитного поля происходит при возвращении ручки в исходное положение.

Кривые грузоподъемных характеристик магнитного грузоподъемного захвата



- Толщина стали, мм
 A – 100, 300, 600
 B – 1000
 C – 2000
 D – 3000



- Воздушный зазор, мм

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УХОДУ И ОБСЛУЖИВАНИЮ

1. После использования удалите загрязнения.
2. Осмотр и обслуживание должны производиться только специалистом.
3. После чистки и ремонта магнитный грузозахват должен быть проверен сначала без груза, а затем уже с грузом для гарантированно надежного использования.
4. Убедитесь, что изделие в исправном состоянии, прежде чем начинать работать с ним.



1. Ни в коем случае не перегружайте магнитный грузозахват.
2. Перед началом работы убедитесь, что различные части грузозахвата не имеют каких-либо повреждений и хорошо работают без нагрузки.
3. Изделие следует подвешивать только на надежных опорных балках, способных выдержать груз.
4. Перед подъемом груза осмотрите крюк, чтобы убедиться в том, что он надежно закреплен.
5. Строго запрещается находиться или работать под поднимаемым грузом.
6. Не пытайтесь вносить изменения в конструкцию изделия.
7. Несоблюдение приведенных выше правил может привести к падению груза, причинить повреждения или стать причиной вашей травмы или нанесения ущерба вашему имуществу.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

ООО «СОРОКИН® и К°», действуя на основании закона РФ «О защите прав потребителей», берёт на себя следующие обязательства:

1. На данный инструмент распространяется гарантийный срок 12 месяцев со дня продажи через сеть фирменных магазинов.

2. Срок службы изделия составляет 5 лет.

3. В целях определения причин отказа и/или характера повреждений инструмента производится техническая экспертиза в сроки, установленные законодательством. По результатам экспертизы принимается решение о возможности восстановления инструмента или необходимости его замены.

Все вышеперечисленные обязательства применяются только к изделиям, предоставленным в представительство Компании в чистом виде и сопровождаемые паспортом со штампом, подтверждающим дату покупки.

Гарантия распространяется на все поломки, которые делают невозможным дальнейшее использование инструмента и вызваны дефектами изготовителя, материала или конструкции.

Гарантия не распространяется на повреждения, возникшие в результате естественного износа, несоблюдения рекомендаций по техническому обслуживанию или правил безопасности, неправильного использования или грубого обращения, а также изделия, имеющие следы несанкционированного вмешательства в свою конструкцию лиц, не имеющих специального разрешения на проведение ремонтных работ.

Координаты гарантийной службы:

(495) 363-91-00, tool@sorokin.ru

**С требованиями безопасности, рекомендациями по уходу
и условиями гарантии ознакомлен и согласен.**

Претензий к внешнему виду и комплектности поставки не имею.

Подпись покупателя: _____

Подпись продавца: _____

Номер изделия: _____

Дата продажи: « _____ » 20 _____ г.



ОТМЕТКИ О РЕМОНТЕ

Дата поступления изделия: «_____» 20 ____ г.

Ремонт является: гарантийный послегарантийный
(ненужное зачеркнуть)

Был произведен ремонт:

Изделие из ремонта получил: _____
(подпись) _____ (расшифровка подписи)

Дата получения изделия: «_____» 20 ____ г.

Дата поступления изделия: «_____» 20 ____ г.

Ремонт является: гарантийный послегарантийный
(ненужное зачеркнуть)

Был произведен ремонт:

Изделие из ремонта получил: _____
(подпись) _____ (расшифровка подписи)

Дата получения изделия: «_____» 20 ____ г.

ОТМЕТКИ О РЕМОНТЕ

Дата поступления изделия: «_____» 20 ____ г.

Ремонт является: гарантийный послегарантийный
(ненужное зачеркнуть)

Был произведен ремонт:

Изделие из ремонта получил: _____
(подпись) _____ (расшифровка подписи)

Дата получения изделия: «_____» 20 ____ г.

Дата поступления изделия: «_____» 20 ____ г.

Ремонт является: гарантийный послегарантийный
(ненужное зачеркнуть)

Был произведен ремонт:

Изделие из ремонта получил: _____
(подпись) _____ (расшифровка подписи)

Дата получения изделия: «_____» 20 ____ г.



