



Аллигаторные пресс-ножницы



GS-60 GS-250
GS-630 GS-1000
GS-1200 GS-1600
GS-2000 GS-2500



WWW.MANCOOPER.RU

+7 (908) 512-01-42

INFO@MANCOOPER.RU

г. Новочеркасск, Ростовская область

ВНИМАНИЕ!

Прочтите данный паспорт перед эксплуатацией инструмента и сохраните его для дальнейшего использования. Пожалуйста, обратите внимание на предупреждающие надписи. Это поможет Вам продлить срок службы инструмента, избежать его повреждения и травм при работе.



I. Назначение

Аллигаторные пресс-ножницы предназначены для работ по металлу. Они имеют характерную особенность – открытый зев, который напоминает пасть аллигатора – за что и получили свое название. Применяется такое оборудование для раскroя длинных заготовок, балок, арматуры, профилей в слесарных мастерских и на производствах.

II. Технические характеристики

Параметры/инструмент	GS-60	GS-250	GS-630	GS-1000	GS-1200	GS-1600	GS-2000	GS-2500
Рабочее давление, бар/ МПа	12	15	21,5	21,5	21,5	21,5	21,5	21,5
Мощность, кВт	3	5,5	7,5	15	15	18,5	22	15
Максимальное усилие, KN	60	250	630	1000	1200	1600	2000	2500
Длина Лезвия, см	30	30	60	60	60	70	80	100
Диапазон раскрытия, мм	0-160	0-160	0-200	0-280	0-300	0-320	0-380	0-480
Количество раскрытий, р/мин	7-8	10-14	9-16	10-12	10-15	12-20	7-12	7-12
Высота рабочего стола, смбар), л/мин	80	80	80	73	73	74	74	83,5
Размеры в упаковке, см	124x 77x 135	149x 144x 144	219x 109x 174	205x 100x 120	205x 100x 120	230x 100x 130	240x 114x 150	
Масса в упаковке, кг	300	800	1700	3200	3200	4000	5500	

III. Общее описание

Аллигаторные пресс-ножницы GS-60 - это вид приводного рычажного оборудования, предназначенного для работ по металлу. Они имеют характерную особенность – открытый зев, который напоминает пасть аллигатора – за что и получили свое название. Применяется такое оборудование для раскroя длинных заготовок, балок, арматуры, профилей в слесарных мастерских и на производствах.

IV. Меры безопасности

Термины «устройство», «прибор», «машина», «станок» используются в предупреждениях и инструкциях для обозначения аллигаторных пресс-ножниц. Не используйте в очень влажных средах или в непосредственной близости от резервуаров для воды. Не допускайте попадания влаги на устройство. Опасность поражения электрическим током! При использовании не вставляйте руки и/или другие предметы внутрь устройства!

VI. Обслуживание инструмента

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

- Отсоедините кабель питания перед очисткой, регулировкой, заменой частей и всякий раз, когда устройство не используется.
- Убедитесь, что цепи, шестерни и подшипники хорошо смазаны. Используйте красную или молибденовую смазку.
- Храните станок в прохладном и сухом месте. Для большего срока использования добавляйте масло на нож и ролики.
- Необходимо проводить регулярные проверки устройства на техническую эффективность и наличие повреждений.

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ! Монтаж и наладка должны выполняться лицом, обладающим соответствующими знаниями и опытом. Регулируя высоту ножей, будьте осторожны и всегда проверяйте, что они не касаются нижнего вала. В случае, если ножи столкнутся с роликами, это может представлять угрозу для жизни и здоровья оператора, т. е. осколки могут вылететь из машины с большой скоростью. При работе на другом типе кабеля или изменении положения роликов, высоту верхнего вала необходимо всегда регулировать.



V. Применение

Мы не несем ответственности за неправильное использование. Любой ущерб в результате несоответствующего использования станка должен быть оплачен пользователем!



Электробезопасность

- а) вилка должна соответствовать розетке. Не меняйте вилку каким-либо образом. Использование оригинальных вилок и соответствующих розеток снижает риск поражения электрическим током.
- б) избегайте прикосновения к заземленным элементам, таким как трубы, нагреватели, котлы и холодильники. Существует повышенный риск поражения электрическим током при работе во влажной среде. Попадание воды в устройство увеличивает риск повреждения устройства и поражения электрическим током.
- в) не прикасайтесь к устройству мокрыми или влажными руками.
- д) используйте питающий кабель только по назначению. Никогда не используйте его для переноски устройства. Держите питающий кабель вдали от источников тепла, масла, острых кромок или движущихся частей. Поврежденный или запутанный кабель увеличивает риск поражения электрическим током.
- е) если невозможно избежать использования устройства во влажной среде, следует использовать устройство защитного отключения (УЗО). Использование УЗО снижает риск поражения электрическим током.

Безопасность рабочего места

- а) убедитесь, что рабочее место убрано и хорошо освещено. Грязное или плохо освещенное рабочее место может привести к несчастным случаям. Страйтесь думать наперед, наблюдать за происходящим и использовать здравый смысл при работе с устройством.
- б) не используйте устройство во взрывоопасной зоне, например, в присутствии легковоспламеняющихся жидкостей, газов или пыли. Устройство создаёт искры при работе, которые могут воспламенить пыль или пары.
- в) при обнаружении повреждения или неправильной работы немедленно выключите устройство и немедленно сообщите об этом руководителю.
- д) при возникновении сомнений в правильности работы устройства обратитесь в службу поддержки производителя.
- е) ремонтировать устройство может только сервисный центр изготовителя. Не пытайтесь ремонтировать самостоятельно!
- ж) при возникновении пожара для его тушения используйте только порошковые или углекислотные (CO2) огнетушители, пригодные для использования на работающих устройствах.

ВНИМАНИЕ!

Предупреждения, меры безопасности, приводимые в данном руководстве, не могут предусмотреть все возможные ситуации. Квалифицированный рабочий персонал должен понимать, что здравый смысл и осторожность должны присутствовать при работе с оборудованием.



- 3) детям или посторонним лицам запрещается заходить на рабочее место. (Отвлечение может привести к потере контроля над устройством).
- к) используйте устройство в хорошо проветриваемом помещении.
- л) используйте кнопку аварийной остановки, если есть риск травмы или смерти, несчастного случая, повреждения!
- м) пожалуйста, держите это руководство доступным для дальнейшего использования.

Если это устройство передается третьей стороне, руководство должно быть передано вместе с ним.

Личная безопасность

- а) не используйте устройство при усталости, болезни или под воздействием алкоголя, наркотиков или лекарств, которые могут значительно ухудшить способность управлять устройством.
- б) станком могут управлять физически подготовленные лица, которые умеют обращаться с устройством, прошли надлежащую подготовку, ознакомились с настоящим руководством по эксплуатации и прошли подготовку по охране труда.
- в) прибор не предназначен для использования лицами (включая детей) с ограниченными умственными и физическими функциями или лицами, не имеющими соответствующего опыта и/или знаний, если они не находятся под наблюдением лица, ответственного за их безопасность, или не получили инструкций о том, как управлять машиной.
- г) при работе с устройством, используйте здравый смысл и будьте бдительны. Временная потеря концентрации при использовании устройства может привести к серьезным травмам.
- д) чтобы предотвратить случайное включение устройства, перед подключением к источнику питания убедитесь, что переключатель находится в выключенном положении.
- е) не переоценивайте свои способности. При использовании устройства сохраняйте равновесие и оставайтесь стабильными в любое время. Это обеспечит лучший контроль над устройством в непредвиденных ситуациях.
- ж) не носите длинную одежду или украшения. Держите волосы, одежду и перчатки подальше от движущихся частей. Длинная одежда, украшения или длинные волосы могут попасть в движущиеся части.

Безопасное использование устройства

- а) не перегружайте устройство. Используйте соответствующие инструменты для данной задачи. Правильно выбранное устройство лучше и безопаснее выполнит задачу, для которой оно было разработано.
- б) не используйте устройство, если переключатель ПУСК/СТОП не работает должным образом (не включает и не выключает устройство). Устройства, которые нельзя включать и выключать с помощью выключателя, являются опасны

- ми, не должны эксплуатироваться и должны быть отремонтированы.
- в) убедитесь, что вилка отсоединенна от розетки перед выполнением любых регулировок, замены частей или перед переносом устройства. Такие меры предосторожности уменьшают риск случайного включения устройства.
- г) если устройство не используется, храните его в безопасном месте, вдали от детей и людей, не знакомых с устройством, которые не читали руководство пользователя. Устройство может представлять опасность в руках неопытных пользователей.
- д) держите устройство в хорошем состоянии. Перед каждым использованием проверяйте наличие общих повреждений и особенно трещин в деталях или компонентах, а также любых других условий, которые могут повлиять на безопасную работу устройства.
- При обнаружении повреждений, перед использованием, передайте устройство в ремонт.
- е) держите устройство в недоступном для детей месте.
- ж) ремонт или техническое обслуживание устройства должны выполняться квалифицированными специалистами только с использованием оригинальных запасных частей. Это обеспечит безопасное использование.
- з) для обеспечения эксплуатационной целостности устройства не снимайте заводские предохранители и не ослабляйте винты.
- к) при транспортировке между складом и пунктом назначения учитывайте правила охраны труда и техники безопасности, которые применяются в стране, где будет использоваться устройство.
- л) избегайте ситуаций, когда устройство останавливается от перегрузки. Это может привести к перегреву, повреждению элементов привода и электродвигателя.
- м) запрещается перемещать, регулировать или вращать устройство пока оно работает.
- н) не оставляйте устройство без присмотра, пока оно находится в использовании.
- о) никогда не вставляйте пальцы/руки в каналы при включенном устройстве.
- п) после использования удалите пыль, грязь, масло и так далее с устройства.