



Захваты бетонных блоков

гибкость + опыт





Захваты бетонных блоков

Зажаты бетонных блоков CAM System являются продуктом долгого опыта в сфере производства навесного оборудования для складской обработки. Для них характерны высокая прочность, долгий цикл жизни, легкость в обслуживании, что результируется в более эффективной обработке грузов.



1



2



3



- 1 Касание нагрузкой лапы захвата
- 2 Блоки толкают подушки с жидкостью
- 3 Жидкость компенсирует давление нажима



Захваты бетонных блоков



Характеристики:

Для захватов бетонных блоков CAM System характерен стандартный набор технических параметров захватов CAM:

- Уникальный блок клапанов с возвратным клапаном и клапаном сброса давления.
- Регуляторы затяжки болтов на цилиндрах лап для лучшей синхронизации раскрытия лап.
- Экструзионный стальной профиль обеспечивает высокую грузоподъемность при минимальной толщине корпуса (LL).
- Пластиковые вкладыши на полную длину корпуса.

Преимущества:

Поверхность каждой лапы захвата состоит из ряда, по меньшей мере, из 23 свободно движущихся, небольших полиуретановых блоков, давящих на специальную подушку, образованной спаянной резиновой камерой, заполненной жидкостью. По принципу сообщающихся сосудов, камера обеспечивает само-регулирование контактных блоков, что приводит к превосходному захвату любой формы бетонных блоков или штабеля кирпичей.

Преимущества такой системы:

1. **Полиуретановый** материал контактных блоков обеспечивает максимальную прочность этих модулей в самых жестких условиях, благодаря твердости этого материала.
2. **Само-регулирующаяся система с подушкой** обеспечивает оптимальный обхват нагрузки, не зависимо от ее профиля. Контактные блоки автоматически распределяются вдоль неравномерной поверхности. Такая система имеет преимущество по сравнению с одинарным качением без фактической подстройки под профиль нагрузки.
3. Захватная поверхность лапы состоит из **множества малых отдельных контактных блоков**. В результате, клиент может самостоятельно менять изношенные блоки (как правило, расположенные по краям) или перераспределять их, оптимизируя стоимость обслуживания.

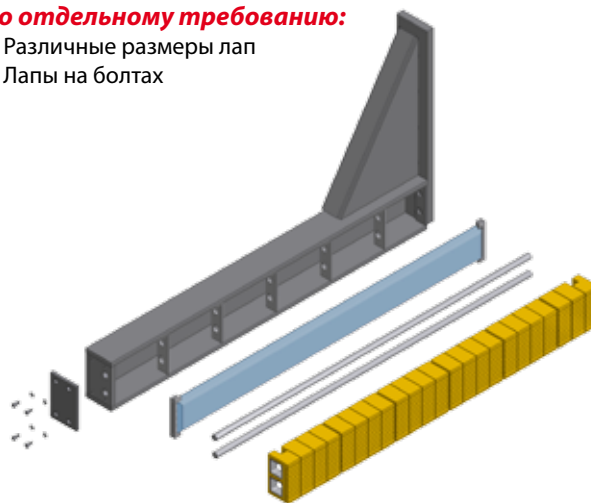
4. Настоящая простая система базируется на принципе сообщающихся сосудов. Она составлена из отдельных компонентов: 1 запаянная подушка и множество полиуретановых контактных блоков на лапу. Благодаря **отсутствию гидравлического или механического контуров**, система приобретает прочность и ее обслуживание упрощается и ускоряется. Достаточным является удаление остаточных осколков и пыли от обрабатываемой нагрузки. Можно отметить, что риск повреждений здесь значительно ниже, чем для более сложных систем.
5. Каждая лапа состоит из **уникального стального корпуса**, обеспечивающего жесткость, и, как результат, оптимальный обхват и высокую прочность, комбинацию незаменимую для тяжелых условий работы.

Предлагается несколько вариантов:

- Грузоподъемность варьируется в диапазоне 1800 - 3000 кг
- Различная толщина корпуса и/или диапазон раскрытия

По отдельному требованию:

- Различные размеры лап
- Лапы на болтах



Сканируйте данный код смарт-фоном для просмотра видеоролика.





CAM Srl - 28040 Marano Ticino (Novara) - Italy - Via Sempione, 3 bis
Tel. +39 0321 97019 - Fax +39 0321 923197
sales@camattachments.com - www.camattachments.com