



**ЭКИПИРОВКА ДЛЯ ЕДИНОБОРСТВ,
СПОРТИВНАЯ ОДЕЖДА И ОБУВЬ**

ПАСПОРТ

**Боксерский мешок серии арт. ГПК, ГПТ
Торговая марка AQUABOX®**

г. Казань

тел: 8 906 111 65 1 65, 8 800 222 64 51

www.punchershop.ru e-mail: punchershop@mail.ru

ОПИСАНИЕ КОНСТРУКТИВНЫХ ОСОБЕННОСТЕЙ СЕРИИ ГИДРОПНЕВМАТИЧЕСКИХ СНАРЯДОВ.

Гидропневматический снаряд состоит из пяти оболочек:

1. Основная внутренняя водогазонепроницаемая оболочка из пятислойной армированной ткани «Plastel» тип Hi-Tech производство Германия, прочность на разрыв 6 – 10 тонн на кв.м.
2. Демпфирующий слой из ППУ толщиной от 20 до 50 мм в зависимости от серии и класса снаряда.
3. Дублирующий слой из армированного нейлона.
4. Страхующий слой из плотного брезента.
5. Собственно, наружная оболочка может быть из:
 - натуральная кожа (КРС, толщина 1,8 мм – 2 мм)
 - пятислойная ткань «Plastel» производства Германии (цвета из наличия)

Гидропневмоклапан составляет единое целое с силовой внутренней оболочкой и служит для доставки в оболочку рабочего тела – воды, а также для придания снаряду необходимой жесткости.

Для придания особой прочности и надежности соединения крышки с самим мешком верх мешка, где происходит шнуровое соединение прошивают дополнительной лентой из натуральной кожи и только потом делают отверстие для шнуровки.

КРЕПЛЕНИЕ

Подвешивание снаряда через полое кольцо позволяет наиболее равномерно и гармонично распределить нагрузки от пришитых элементов (ушей) к собственной наружной оболочке снаряда. Соотношение точек распределения нагрузки 6:6 – радиально-симметричное. Пришивные элементы (уши) 6 штук из натуральной кожи усилены каждый двумя капроновыми лентами, аналогичными ремням безопасности автомобиля. Суммарная нагрузка, которую могут выдержать 12 лент – более 1500 кг, т.е. запас прочности 30-ти кратный.

ПОДВЕС

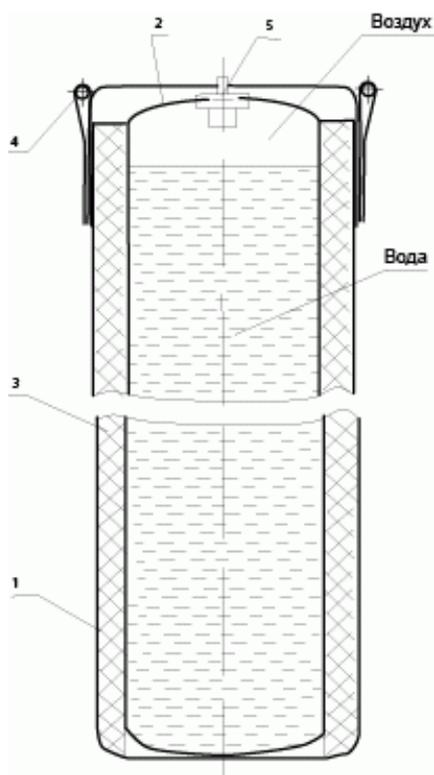
Все снаряды (мешки) снабжены системой подвеса в сборе.

Система состоит:

1. Из разъемного кольца, покрытого цинком с втулкой на резьбе, быстро и надежно запирающая место разъема
2. Шести паяных оцинкованных цепей
3. Основного карабина с пружинным замком

Достоинства системы:

1. Разъемное кольцо позволяет быстро отсоединить систему подвеса от снаряда и, при необходимости, оперативно подвесить другой снаряд.
2. Паяные цепи – прочность на разрыв позволяет иметь десятикратный запас по весу.
3. Карабин с пружинным замком отстегивается в три раза быстрее, чем карабин с шайбовидным замком, при отсутствии разницы по надежности и прочности.



Снаряд тренировочный предназначен для отработки ударов спортсменами занимающимися различными видами единоборств, бокса и фитнеса.

Состоит из пяти основных частей:

1. Внешняя оболочка из натуральной кожи или ПВХ-ткани;
2. Внутренняя оболочка из армированной водонепроницаемой ткани;
3. Промежуточный слой из поролона;
4. Система подвески;
5. Гидропневмоклапан.

Для приведения снаряда в рабочее состояние необходимо вывернуть специальным ключом стакан клапана. Через отверстие в клапане залить воду. **ВНИМАНИЕ:** Не допускается попадание воды в пространство между внешней и внутренней оболочками. Для увеличения срока службы изделия, использовать только чистую воду, без посторонних органических и неорганических включений, создающих агрессивную среду!!!

Для контроля объема заливаемой жидкости необходимо установить снаряд на напольные весы любого типа. При достижении массы снаряда рекомендованного веса, закончить заливку воды и завернуть стакан клапана до легкого упора.

Для придания снаряду необходимой жесткости, в зависимости от характера тренировки, необходимо любым автомобильным насосом создать избыточное давление в рабочей оболочке. Параметры рабочего давления: от 0,1 до 0,5 атм. При давлении 0,2 атм. жесткость снаряда можно сравнить с полной имитацией живота человека, а при давлении 0,5 атм. снаряд становится жестким как локоть или колено человека.

Гарантийные обязательства производителя:

Фирма-производитель гарантирует качественную и надежную работу снаряда в течение 12 месяцев с момента продажи при соблюдении всех правил эксплуатации.

В случае проявления дефекта товара за время гарантийной эксплуатации, фирма-производитель обязуется заменить товар на аналогичный.

Гарантия аннулируется:

- при несоблюдении клиентом правил, приведенных в инструкции по эксплуатации
- при наличии на изделии механических повреждений, а также следов воздействия колющих или режущих предметов.

Правила эксплуатации:

- ✓ Выдерживать рекомендованный объем жидкости (не более 80% от объема снаряда)
- ✓ Не допускать превышения давления воздуха в снаряде более 0,5 атм.
- ✓ Не допускать замерзания жидкости в снаряде
- ✓ Не допускать попадания жидкости при заливке и сливе воды на внешнюю оболочку и промежуточный слой
- ✓ Не допускать падения снаряда в рабочем состоянии с высоты более 0,5 м
- ✓ Не допускается использования вместо воды других жидкостей, а также добавление в воду каких-либо веществ, использование технической воды с большим содержанием хлора
- ✓ Не допускать контакта внешней оболочки с колющими, режущими и другими предметами, способными ее повредить

Гарантийный талон

от «_____» _____ 2023 г.

Наименование
изделия
Модель _____

Гарантийный
срок

12 месяцев