

# ЮНИТ ХАЙ ВИЗ

артикул TNHA-33

## Общие сведения

- Продукция соответствует требованиям ТР ТС 019/2011 «О безопасности средств индивидуальной защиты».
- Продукция выпускается по ГОСТ 12.4.252-2013, EN 388:2003 (ГОСТ EN 388-2012), EN 511:2006 (ГОСТ EN 511-2012).
- Система менеджмента на предприятии имеет сертификат Directive 89/686-ЕЕС.
- В материалах не обнаружены ингредиенты, вызывающие аллергические реакции.
- Степень свободы движений (ГОСТ 12.4.253-2013, EN 420:2003&6.3) – 5.
- Покрытие перчатки соответствует требованиям ГОСТ Р EN 1149-5:2008 по электростатическим свойствам.
- Продукция проходит обработку Sanitized Actifresh® для предотвращения возникновения микробной среды и устранения неприятных запахов после производственного процесса.

**Материал покрытия:** ПВХ  
(технология НРТ®)

**Материал основы:** нейлон 13G

**Вкладыш:** акриловая шерсть

**Перчатки защитные от механических воздействий и пониженных температур**

**Манжет:** вязаный  
с эластичной тесьмой

**Размеры:** 8, 9, 10, 11

**Длина:** 250-280 мм

Соответствие стандартам:

EN 388 CE Cat. II

Защитные свойства EN:



Защитные свойства  
ГОСТ 12.4.103-83:



Класс риска – 2



## ГОСТ EN 388-2012 (EN 388:2003)

ПЕРЧАТКИ ЗАЩИТНЫЕ ОТ МЕХАНИЧЕСКИХ ВОЗДЕЙСТВИЙ

| Испытание                                    | Эксплуатационные уровни |     |     |      |      |    |
|--|-------------------------|-----|-----|------|------|----|
|  | 0                       | 1   | 2   | 3    | 4    | 5  |
| <b>A</b> Стойкость к истиранию, число циклов | <100                    | 100 | 500 | 2000 | 8000 | -  |
| <b>B</b> Стойкость к порезам, индекс         | <1,2                    | 1,2 | 2,5 | 5    | 10   | 20 |
| <b>C</b> Сопротивление раздиру, Н            | <10                     | 10  | 25  | 50   | 75   | -  |
| <b>D</b> Стойкость к проколу, Н              | <20                     | 20  | 60  | 100  | 150  | -  |
| <b>X</b> Не применяется                      |                         |     |     |      |      |    |

## ГОСТ EN 511-2012 (EN 511:2006)

ПЕРЧАТКИ ЗАЩИТНЫЕ ОТ ХОЛОДА

| Эксплуатационные требования* |   | Эксплуатационные уровни |                        |                        |                        |                 |   |
|------------------------------|---|-------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|-----------------|---|
|                              |   | 0                       | 1                      | 2                      | 3                      | 4               | 5 |
| <b>A</b> Конвективный холод  | Термоизоляция ( $I_{TR}$ ), $m^2 \cdot K/V$     | $I_{TR} < 0,10$         | $0,10 < I_{TR} < 0,15$ | $0,15 < I_{TR} < 0,22$ | $0,22 < I_{TR} < 0,30$ | $0,30 < I_{TR}$ |   |
| <b>B</b> Контактный холод    | Тепловое сопротивление ( $R$ ), $m^2 \cdot K/V$ | $R < 0,025$             | $0,025 < R < 0,050$    | $0,050 < R < 0,100$    | $0,100 < R < 0,150$    | $0,150 < R$     |   |
| <b>C</b> Водонепроницаемость |   | Не пройден              | Пройден                | -                      | -                      | -               |   |
| <b>X</b> Не применяется      |   |                         |                        |                        |                        |                 |   |

\*тест проводится при температуре -50 °C

**Внимание!** Испытания проведены в лабораторных условиях. В конкретных производственных условиях показатели могут быть снижены. Любое применение средств защиты рук в опасных для здоровья средах должно осуществляться после согласования с инженером по охране труда или техническим специалистом фирмы-производителя. За консультативной помощью и рекомендациями по применению, а также за информацией о времени химической проницаемости к конкретному веществу обращайтесь в технический отдел компании ООО "Манипула Специалист" по телефону 8-495-269-82-66 или по e-mail: [info@manipulas.ru](mailto:info@manipulas.ru).

## Рекомендации по эксплуатации

Данная модель рекомендована для защиты рук от механических воздействий (истирания, порезы, проколы), нефти, нефтепродуктов и минеральных масел в зоне покрытия в условиях пониженных температур. Материал покрытия испытывается согласно EN 511:2006 (ГОСТ EN 511-2012) при температуре -50 °C.

Рекомендованные климатические регионы для использования:

- II-IV – использование без дополнительного утепляющего вкладыша
- IA-IB – обязательное использование шерстяного вкладыша с содержанием шерсти не менее 70%

Срок использования не может быть указан, т. к. это зависит от тяжести и условий выполнения работ. При использовании по назначению и правильном уходе – не менее указанного в типовых нормах выдачи на данный вид СИЗ.

Для эффективного использования эксплуатационных свойств, а также в целях безопасности необходимо:

- Перед использованием тщательно осмотреть перчатки с целью обнаружения дефектов.
- Правильно подобрать размер, во избежание преждевременной усталости рук.
- Использовать на чистых и сухих руках.
- Не использовать перчатки, загрязненные с внутренней стороны, во избежание травмирования кожи рук.
- Не использовать при работе с движущимся режущим инструментом.
- После работы удалить загрязнение (если возможно), положить перчатку в хорошо проветриваемом помещении.
- Дать перчаткам просохнуть перед повторным использованием.

## Рекомендованные сферы применения

- Металлургия.
- Электроэнергетика.
- Добыча и переработка нефти, газа.
- Сельское хозяйство.

## Транспортировка

В гофроящиках всеми видами крытого транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов.

## Хранение и утилизация

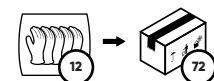
Срок хранения в упаковке производителя при соблюдении условий – 5 лет.



## Уход за изделием



## Упаковка



## Изготовитель:

MANIPULA SPECIALIST LIMITED, Room 2201, 22/F., 1 Duddell Street, Central, Гонконг

## Страна изготовления и адрес:

Plot № 6-8, 17-19, Sector C-1, K.E.P.Z, Karachi-75400, Пакистан

## Уполномоченный представитель на территории стран-участниц ТС:

ООО «Манипула Специалист», 121471, г. Москва, ул. Рязиновская, 26/2, комн. 7Б, тел./факс 8-495-269-82-66, сайт: [www.manipulas.ru](http://www.manipulas.ru)