

**Перчатки защитные от механических воздействий, вибрации и химических воздействий в зоне полимерного покрытия**
**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), ГОСТ 12.4.002-97, ISO 10819:1996 (ГОСТ ИСО 10819-2002).
- Система менеджмента на предприятии имеет сертификаты ISO 9001:2008 и ISO 14001:2015.
- 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 ЕН 1149-5:2008 по электростатическим свойствам

**Материал покрытия:** неопреновые блоки (технология Brick Pods®)

**Материал основы:** хлопок+полиэфир 10G

**Манжет:** цельновязанный с двойным оверлоком

**Размеры:** 9, 10

**Длина:** 250–260 мм

**Соответствие стандартам:**
**ЕАС** **CE** Cat. II

**Защитные свойства EN:**

**EN388**

**3343**
**Защитные свойства  
ГОСТ 12.4.103-83:**

**Класс риска – 2**
**ГОСТ ЕН 388-2012 (ЕН 388:2003)**
**ПЕРЧАТКИ ЗАЩИТНЫЕ ОТ МЕХАНИЧЕСКИХ ВОЗДЕЙСТВИЙ**

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

**ГОСТ ИСО 10819-2002 (ISO 10819:1996)**
**ВИБРАЦИЯ И УДАР**

Стандарт устанавливает метод лабораторных измерений, оценки и представления вибрационной передаточной функции перчаток в области ладони в диапазоне частот от 31,5 до 1250 Гц.

Вид спектра	С.к.з. ускорения (без коррекции)	Корректированное ускорение		$\pm 10\%$	Допуски для разных диапазонов частот
		С.к.з.	Допуск		
M	16,7 м/с <sup>2</sup>	3,4 м/с <sup>2</sup>			$\pm 2$ дБ от 16 до 25 Гц $\pm 1$ дБ от 31,5 до 200 Гц $\pm 2$ дБ от 250 до 400 Гц $\pm 2$ дБ от 100 до 160 Гц $\pm 1$ дБ от 200 до 1000 Гц $\pm 2$ дБ от 1250 до 2000 Гц
H	92,2 м/с <sup>2</sup>	3,3 м/с <sup>2</sup>			

**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, проколы, порезы), от вибрации на частотах 250–1000 Гц, химических воздействий (нефти, нефтепродуктов, минеральных масел) в зоне полимерного покрытия.

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.

**Внимание!** Для работ с химически опасными веществами необходимо использовать перчатки, полностью покрытыми полимером, минимальная длина защитной поверхности которой равна минимальной длине перчатки согласно EN420 и рекомендованные для данных работ изготовителем продукции.

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 использования протереть перчатку сухой тряпкой (растворители, нефтепродукты) или тщательно обмыть водой (удобрения, грязь) и протереть насухо.
- Дать перчаткам просохнуть перед повторным использованием.

**Рекомендованные сферы применения**

- Машиностроение.
- Электроэнергетика.
- Автомобилестроение.
- Добыча и переработка нефти, газа.

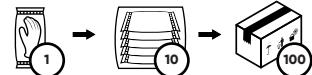
**Транспортировка**

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:**

4-2-1 Tadanoumi-Higashimachi, Takehara, Hiroshima 7292317, Япония

**Уполномоченный представитель на территории стран-участниц ТС:**

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