



МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТАНДАРТ

ГОСТ
EN 13862—
2014

МАШИНЫ ДЛЯ НАРЕЗКИ ШВОВ

Требования безопасности

(EN 13862:2001+A1:2009, IDT)



Издание официальное

Зарегистрирован
№ 10222
18 ноября 2014 г.



Предисловие

Евразийский совет по стандартизации, метрологии и сертификации (ЕАСС) представляет собой региональное объединение национальных органов по стандартизации государств, входящих в Содружество Независимых Государств. В дальнейшем возможно вступление в ЕАСС национальных органов по стандартизации других государств.

Цели, основные принципы и порядок проведения работ по межгосударственной стандартизации установлены ГОСТ 1.0—92 «Межгосударственная система стандартизации. Основные положения» и ГОСТ 1.2—2009 «Межгосударственная система стандартизации. Стандарты межгосударственные, правила и рекомендации по межгосударственной стандартизации. Правила разработки, принятия, применения, обновления и отмены».

Сведения о стандарте

1 ПОДГОТОВЛЕН научно-производственным республиканским унитарным предприятием «Белорусский государственный институт стандартизации и сертификации» (БелГИСС)

2 ВНЕСЕН Госстандартом Республики Беларусь

3 ПРИНЯТ Евразийским советом по стандартизации, метрологии и сертификации по переписке (протокол от 14 ноября 2014 г. № 72-П)

За принятие стандарта проголосовали:

Краткое наименование страны по МК (ИСО 3166) 004—97	Код страны по МК (ИСО 3166) 004—97	Сокращенное наименование национального органа по стандартизации
Армения	AM	Минэкономики Республики Армения
Беларусь	BY	Госстандарт Республики Беларусь
Казахстан	KZ	Госстандарт Республики Казахстан
Кыргызстан	KG	Кыргызстандарт
Молдова	MD	Молдова-Стандарт

4 Настоящий стандарт идентичен европейскому стандарту EN 13862:2001+A1:2009 Floor cutting-off machines — Safety (Машины для нарезки швов. Безопасность), включая его изменение A1:2009.

Европейский стандарт разработан техническим комитетом по стандартизации CEN/TC 151 «Строительное оборудование и машины для изготовления строительных материалов. Безопасность» Европейского комитета по стандартизации (CEN).

Европейский стандарт, на основе которого подготовлен настоящий стандарт, реализует существенные требования безопасности Директивы 98/37/ЕС и Директивы 2006/42/ЕС, приведенные в приложениях ZA и ZB.

Перевод с английского языка (en).

В стандарт внесено следующее редакционное изменение: наименование настоящего стандарта изменено относительно наименования международного стандарта в связи с особенностями построения межгосударственной системы стандартизации;

Официальные экземпляры европейского стандарта, на основе которого подготовлен настоящий межгосударственный стандарт, и европейских и международных стандартов, на которые даны ссылки, имеются в Национальном фонде ТНПА.

В разделе «Нормативные ссылки» и тексте стандарта ссылки на международные и европейские стандарты актуализированы.

Сведения о соответствии межгосударственных стандартов ссылочным европейским и международным стандартам приведены в дополнительном приложении Д.А.

Степень соответствия — идентичная (IDT)

5 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

Информация о введении в действие (прекращении действия) настоящего стандарта и изменений к нему на территории указанных выше государств публикуется в указателях национальных (государственных) стандартов, издаваемых в этих государствах, а также в сети Интернет на сайтах соответствующих национальных (государственных) органов по стандартизации.

В случае пересмотра, изменения или отмены настоящего стандарта соответствующая информация также будет опубликована в сети Интернет на сайте Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации в каталоге «Межгосударственные стандарты»

Исключительное право официального опубликования настоящего стандарта на территории указанных выше государств принадлежит национальным (государственным) органам по стандартизации этих государств.

Содержание

1 Область применения	1
2 Нормативные ссылки.....	1
3 Термины и определения	3
4 Перечень существенных опасностей.....	5
5 Требования безопасности и/или защитные меры	6
5.1 Общие положения	6
5.2 Электрические опасности	9
5.3 Термические опасности	9
5.4 Отработанные газы	9
5.5 Машины с гидроприводом	9
5.6 Контейнеры для рабочих жидкостей.....	10
5.7 Подача воды и выделение пыли	10
5.8 Частота вращения	10
5.9 Шум	10
5.10 Техническое обслуживание	10
6 Контроль требований и/или защитных мер.....	10
7 Информация для потребителя.....	10
7.1 Маркировка.....	11
7.2 Сопроводительные документы.....	11
Приложение А (обязательное) Метод измерения уровня шума (2-й степени точности)	14
Приложение В (обязательное) Размеры фланцев алмазных отрезных кругов.....	16
Приложение С (обязательное) Прочность ограждений. Технические характеристики защитных ограждений, используемых с отрезными кругами	17
Приложение D (обязательное) Пиктограммы	20
Приложение E (обязательное) Проверка температуры поверхности.....	22
Приложение F (обязательное) Метод определения вибрационных характеристик.....	23
Приложение ZA (справочное) Взаимосвязь между европейским стандартом и существенными требованиями Директивы 98/37/ЕС с дополнением 98/79/ЕС	26
Приложение ZB (справочное) Взаимосвязь между европейским стандартом и существенными требованиями Директивы 2006/42/ЕС	27
Библиография	28
Приложение Д.А (справочное) Сведения о соответствии межгосударственных стандартов ссылочным европейским и международным стандартам	29