

Изменение № 1 ГОСТ 12.3.001—85 Система стандартов безопасности труда. Пневмоприводы. Общие требования безопасности к монтажу, испытаниям и эксплуатации

Утверждено и введено в действие Постановлением Комитета стандартизации и метрологии СССР от 22.10.91 № 1636

Дата введения 01.01.92

Вводная часть. Исключить слова: «а также на стенды для их испытаний (далее — пневмоприводы и пневмоустройства)»;

третий абзац исключить;

дополнить абзацем: «Требования настоящего стандарта являются обязательными».

Пункт 2.3 изложить в новой редакции: «2.3. Перед монтажом пневмоприводов проводят внешний осмотр пневмоустройств для выявления видимых дефектов, а также для проверки наличия пломб, если они предусмотрены в стандартах или технических условиях на пневмоприводы и пневмоустройства конкретных типов.

Установка трубопроводов, имеющих трещины и разрывы на развальцованной поверхности, а также дефекты резьбы соединений, вызывающие утечку сжатого воздуха, не допускается».

Пункт 3.1. Исключить слова: «в соответствии с требованиями ГОСТ 18460—81».

Пункт 3.4 изложить в новой редакции: «3.4. При испытаниях на прочность

(Продолжение см. с. 134)

(Продолжение изменения к ГОСТ 12.3.001—85)

пневмоустройств пробное давление должно быть не менее 1,5 номинального; для пневмоприводов, а также для пневмоглушителей, устанавливаемых на выхлопе в атмосферу, — не менее номинального давления в пневмоприводе. Время выдержки под пробным давлением должно быть не менее 3 мин, затем давление постепенно снижают до номинального и осматривают пневмоустройство.

При этом на деталях пневмоустройств не должно быть разрывов, видимых деформаций и других повреждений.

Пункты 4.1, 5.1. Заменить ссылку: ГОСТ 12.1.005—76 на ГОСТ 12.1.005—88.

Пункт 4.3 исключить.

Пункт 4.4. Заменить слово: «рукава» на «гибких трубопроводов».

Пункт 4.6 дополнить словами: «Перед началом работы пневмопривода необходимо сделать пробный пуск и проверить его работу на предусмотренных режимах».

Пункт 4.9. Исключить слово: «наружных»;

дополнить абзацем: «отсутствия или повреждения пломб, если они предусмотрены в стандартах или технических условиях на пневмоприводы и пневмоустройства конкретных типов».

Пункт 5.4. Заменить ссылку: ГОСТ 19862—74 на ГОСТ 19862—87.

Приложение исключить.

(ИУС № 1 1992 г.)