ГОСТ 28945—91

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ КРАСИЛЬНО-ОТДЕЛОЧНЫЕ

НОМИНАЛЬНЫЕ ДАВЛЕНИЯ В ГИДРАВЛИЧЕСКИХ И ПНЕВМАТИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ И СИЛЫ НАЖИМА РАБОЧИХ ЭЛЕМЕНТОВ

Издание официальное

БЗ 3—2004

ИПК ИЗДАТЕЛЬСТВО СТАНДАРТОВ
Москва

gost.e-ecolog.ru

УДК 677.057.4:006.354 Группа Г62

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ КРАСИЛЬНО-ОТДЕЛОЧНЫЕ

Номинальные давления в гидравлических и пневматических системах и силы нажима рабочих элементов

ГОСТ 28945—91

Dyeing and finishing machines and equipment.
Nominal pressures in hydraulic and pneumatic systems and pressure forces of working elements

МКС 59.120.50
ОКСТУ 5113

Дата введения 01.01.92

Требования настоящего стандарта являются обязательными.

1. **номинальное давление:** Максимальное давление в системах привода, измерения, управления и регулирования, определяемое функцией.

Значения номинальных давлений следует выбирать:

для пневматических систем из ряда: **0,10; 0,16; 0,25; 0,40; 0,63; 1,00; 1,60** МПа;

для гидравлических систем из ряда: **0,63; 1,00; 1,60;** 2,50; 4,00; **6,30;** 10,00; 16,00; 20,00; 25,00 МПа.

2. Номинальная сила нажима — максимальная расчетная сила, определяемая технологией, воздействия главных рабочих элементов машины на текстильный материал в процессе его обработки.

Значения номинальных сил нажима следует выбирать из ряда:

4,0; 6,3; **10,0; 16,0; 25,0; 40,0;** 50,0; 63,0; 80,0; **100,0;** 125,0; **160,0;** 200,0; **250,0;** 315,0; **400,0;** 500,0; **630,0;** 800,0; 1000,0 кН.

Примечание к пп. 1 и 2. Предпочтительные значения выделены полужирным шрифтом.

Издание официальное Перепечатка воспрещена

© Издательство стандартов, 1991
© ИПК Издательство стандартов, 2004

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. **РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Министерством авиационной промышленности СССР**

2. **УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по управлению качеством продукции и стандартам от 29.03.91 № 337**

3. **Содержит все требования СТ СЭВ 7027—90**

4. **ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ**

5. **ПЕРЕИЗДАНИЕ. Сентябрь 2004 г.**

Редактор *Т.П. Шашина*
Технический редактор *О.Н. Власова*
Корректор *М.В. Бучная*
Компьютерная верстка *И.А. Налейкиной*

Изд. лиц. № 02354 от 14.07.2000. Сдано в набор 30.09.2004. Подписано в печать 08.10.2004. Усл. печ.л. 0,47. Уч.-изд.л. 0,20. Тираж 60 экз. С 4151. Зак. 889.

ИПК Издательство стандартов, 107076 Москва, Колодезный пер., 14.
http://www.standards.ru e-mail: info@standards.ru
Набрано в Издательстве на ПЭВМ
Отпечатано в филиале ИПК Издательство стандартов — тип. «Московский печатник», 105062 Москва, Лялин пер., 6.
Плр № 080102

gost.e-ecolog.ru