

ГОСТ 25939—83  
(ИСО 1044—85)

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

---

# МАШИНЫ НАПОЛЬНОГО ТРАНСПОРТА

## РЯДЫ ОСНОВНЫХ ПАРАМЕТРОВ

Издание официальное

БЗ 4—2004

ИПК ИЗДАТЕЛЬСТВО СТАНДАРТОВ  
Москва

**М Е Ж Г О С У Д А Р С Т В Е Н Н Ы Й   С Т А Н Д А Р Т****МАШИНЫ НАПОЛЬНОГО ТРАНСПОРТА****Ряды основных параметров**

Floor-mounted flexible vehicles. Series of main parameters

**ГОСТ  
25939—83  
(ИСО 1044—85)**МКС 53.060  
ОКП 34 5310

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 13 октября 1983 г. № 4944 дата введения установлена

**01.01.85**

Ограничение срока действия снято по протоколу № 4—93 Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации (ИУС 4—94)

1. Настоящий стандарт распространяется на электро- и автопогрузчики (далее — погрузчики), электротележки, электро- и автотягачи (далее — тягачи), предназначенные для механизации подъемно-транспортных операций на производственных и складских площадях с твердым и ровным покрытием.

Стандарт полностью соответствует СТ СЭВ 3860—82.

**(Поправка).**

2. Номинальная грузоподъемность: 320; 500; 630; 800; 1000; 1250; 1500; 1600; 2000; 2500; 3000; 3200; 3500; 4000; 5000; 6300; 8000; 10000; 12500; 16000; 20000; 25000; 32000; 40000; 50000; 63000; 80000 кг.

Примечание. Номинальные грузоподъемности погрузчиков относят к погрузчикам без сменных навесных приспособлений для базовой высоты подъема.

3. Номинальное тяговое усилие (для тягачей и толкачей): 0,50; 0,63; 1,00; 1,25; 1,60; 2,00; 2,50; 3,20; 4,00; 5,00; 6,30; 8,00; 10,00; 12,50; 16,00; 20,00; 25,00; 32,00; 40,00; 50,00; 63,00; 80,00; 100,00 кН.

4. Высота подъема погрузчиков: 1300; 1400; 1500; 1600; 1700; 1800; 1900; 2000; 2100; 2200; 2300; 2400; 2500; 2600; 2700; 2800; 2900; 3000; 3100; 3200; 3300; 3400; 3500; 3600; 3700; 3800; 3900; 4000; 4100; 4200; 4300; 4400; 4500; 4600; 4700; 4800; 4900; 5000; 5200; 5400; 5600; 6300; 6600; 7200; 8000; 10000 мм.

Примечание. Высота 3300 мм является базовой.

Значения высоты подъема погрузчика свыше 10000 мм необходимо выбирать из ряда 40 по ГОСТ 6636—69.

5. Расстояние от центра тяжести груза до передней поверхности спинки вил для погрузчиков следует выбирать в зависимости от их грузоподъемности:

до 999 кг — 400; (500); (600) мм;

от 1000 до 4999 кг — (400); 500; (600); 800 мм;

от 5000 кг и свыше — (500); 600; (750); 800; 900; 1000; 1200; 1400; 1600 и 1800) мм.

Примечание. Значения, указанные в скобках, не предпочтительные.

Издание официальное

Перепечатка воспрещена



Издание (ноябрь 2004 г.) с Изменением № 1, утвержденным в мае 1989 г.  
(ИУС 8—89) и Поправкой (ИУС 11—86).

© Издательство стандартов, 1984  
© ИПК Издательство стандартов, 2004

## С. 2 ГОСТ 25939—83

6. Ход подъема для погрузчиков с низким подъемом: 100; 125; 160; 200; 250; 300 мм.

7. Номинальное напряжение тяговой аккумуляторной батареи: 12; 24; 36; 40; 48; 72; 80; 96; 144 В.

**Примечание.** По согласованию с заказчиком допускается использовать напряжение тяговой аккумуляторной батареи 60 В.

**(Измененная редакция, Изм. № 1).**

Редактор *Л.В. Коретникова*  
Технический редактор *Н.С. Гришанова*  
Корректор *А.С. Черноусова*  
Компьютерная верстка *Е.Н. Мартымовой*

Изд. лиц. № 02354 от 14.07.2000. Сдано в набор 29.11.2004. Подписано в печать 07.12.2004. Усл. печ. л. 0,47.  
Уч.-изд. л. 0,23. Тираж 132 экз. С 4651. Зак. 1108.

---

ИПК Издательство стандартов, 107076 Москва, Колодезный пер., 14.  
<http://www.standards.ru> e-mail: [info@standards.ru](mailto:info@standards.ru)

Набрано в Издательстве на ПЭВМ

Отпечатано в филиале ИПК Издательство стандартов — тип. «Московский печатник», 105062 Москва, Лялин пер., 6.  
Плр № 080102