



**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР**

**КРАНЫ САМОХОДНЫЕ
РАЗМЕРЫ БАРАБАНОВ И БЛОКОВ**

**ГОСТ 27914—88
(ИСО 8087—85)**

Издание официальное

БЗ 8—93

**ИЗДАТЕЛЬСТВО СТАНДАРТОВ
Москва**

КРАНЫ САМОХОДНЫЕ

Размеры барабанов и блоков

Mobile cranes. Drum and sheave sizes

ГОСТ

27914—88

(ИСО 8087—85)

ОКСТУ 4835

Дата введения 01.01.90

Настоящий стандарт распространяется на вновь проектируемые стреловые самоходные краны по ГОСТ 27552, серийное производство которых начато после 01.01.91 и устанавливает минимальное отношение диаметров барабана, блока к номинальному диаметру каната механизмов подъема груза и стрелы.

Номинальный диаметр каната является главным фактором при определении отношения. Использование значения номинального диаметра каната не ограничено типом механизма самоходного крана, который предназначен для работы с различными грузозахватными устройствами — крюком, грейфером или электромагнитом.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

РАЗМЕРЫ БАРАБАНОВ И БЛОКОВ

Диаметры барабанов и блоков определяют, исходя из их минимальных отношений к номинальному диаметру каната:

барабана грузоподъемной лебедки 16,0 : 1;

грузового блока (в подвижных блочных обоймах) 18,0 : 1;

уравнительного блока:

механизма подъема груза 14,0 : 1;

механизма подъема стрелы 12,5 : 1;

стрелоподъемного барабана 14,0 : 1;

стрелоподъемного блока 16,0 : 1.

Диаметры барабанов и блоков измеряют по центральной линии наматываемого каната.

Издание официальное

Перепечатка воспрещена

© Издательство стандартов, 1988

Издательство стандартов, 1994

Переиздание с изменениями

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. ВНЕСЕН Министерством строительного, дорожного и коммунального машиностроения СССР
2. Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 28.11.88 № 3864 введен в действие государственный стандарт СССР ГОСТ 27914—88, в качестве которого непосредственно применен международный стандарт ИСО 8087—85, с 01.01.90
3. Срок проверки — 1994 г.
4. Введен впервые
5. ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

Обозначение НТД, на который дана ссылка	Номер пункта
ГОСТ 27552—87	Вводная часть

6. ПЕРЕИЗДАНИЕ. (февраль 1994 г.) с Изменением № 1, утвержденным в феврале 1990 г. (ИУС 5—90)

Редактор А. Л. Владимиров
Технический редактор О. Н. Никитина
Корректор В. С. Черная

Сдано в наб. 15.02.94. Подп. в печ. 20.06.94. Усл. п. л. 0,23. Усл. кр.-отт 0,23.
Уч.-изд л. 0,15. Тир. 375 экз С 1433.

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 107076, Москва, Колодезный пер., 14.
Тип. «Московский печатник». Москва, Лялин пер., 6. Зак. 51.