

ГОСТ Р 51681—2000

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

---



**Перфораторы пневматические переносные**

**ШТАНГИ БУРОВЫЕ**

**Общие технические требования**

Издание официальное

БЗ 5—2000/104

ГОССТАНДАРТ РОССИИ  
Москва

Предисловие

1 РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Национальным научным центром горного производства — ИГД им. А. А. Скочинского

2 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Госстандарта России от 14 декабря 2000 г. № 353-ст

3 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

© ИПК Издательство стандартов, 2001

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения Госстандарта России

## Содержание

1 Область применения . . . . .	1
2 Нормативные ссылки . . . . .	1
3 Основные параметры и размеры . . . . .	2
4 Общие технические требования . . . . .	5
4.1 Характеристики . . . . .	5
4.2 Комплектность . . . . .	5
4.3 Маркировка . . . . .	5
4.4 Упаковка . . . . .	5
5 Требования безопасности . . . . .	6
6 Правила приемки . . . . .	6
7 Методы испытаний . . . . .	7
7.1 Общие требования . . . . .	7
7.2 Порядок подготовки к испытаниям . . . . .	7
7.3 Испытательные средства и средства измерений . . . . .	8
7.4 Требования безопасности . . . . .	8
7.5 Измерение параметров . . . . .	8
7.6 Обработка результатов измерений . . . . .	9
7.7 Оформление результатов испытаний . . . . .	9
8 Транспортирование и хранение . . . . .	9
9 Указания по эксплуатации . . . . .	9
10 Гарантии изготовителя . . . . .	9

## ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

## Перфораторы пневматические переносные

## ШТАНГИ БУРОВЫЕ

## Общие технические требования

Pneumatic hammer drills.  
Drill steels. General technical requirements

Дата введения 2001—07—01

**1 Область применения**

Настоящий стандарт распространяется на буровые шестигранные штанги для бурения шпуров в горных породах любой крепости ручными пневматическими перфораторами.

Требования установленные в 3.2; 3.3; 3.5; 3.6; 4.1.7—4.1.10; 4.3, разделе 5 являются обязательными, остальные — рекомендуемыми.

**2 Нормативные ссылки**

В настоящем стандарте использованы ссылки на следующие стандарты:

ГОСТ 8.002—86 Государственная система обеспечения единства измерений. Государственный надзор и ведомственный контроль за средствами измерений. Основные положения

ГОСТ 8.051—81 Государственная система обеспечения единства измерений. Погрешности, допускаемые при измерении линейных размеров до 500 мм

ГОСТ 8.513—84 Государственная система обеспечения единства измерений. Организация и порядок проведения

ГОСТ 8.549—86 Государственная система обеспечения единства измерений. Погрешности, допускаемые при измерении линейных размеров до 500 мм с неуказанными допусками

ГОСТ 9.014—78 Единая система защиты от коррозии и старения. Временная противокоррозионная защита изделий. Общие требования

ГОСТ 12.1.003—83 Система стандартов безопасности труда. Шум. Общие требования безопасности

ГОСТ 12.1.005—88 Система стандартов безопасности труда. Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны

ГОСТ 12.2.003—91 Система стандартов безопасности труда. Оборудование производственное. Общие требования безопасности

ГОСТ 12.3.001—85 Система стандартов безопасности труда. Пневмоприводы. Общие требования безопасности к монтажу, испытаниям и эксплуатации

ГОСТ 1412—85 Чугун с пластинчатым графитом для отливок. Марки

ГОСТ 2789—73 Шероховатость поверхности. Параметры, характеристики и обозначения

ГОСТ 2991—85 Ящики дощатые неразборные для грузов массой до 500 кг. Общие технические условия

ГОСТ 4543—71 Прокат из легированной конструкционной стали. Технические условия

ГОСТ 9013—59 Металлы. Метод измерения твердости по Роквеллу

Издание официальное