

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

ПЕРФОРАТОРЫ РУЧНЫЕ. ХВОСТОВИКИ БУРОВЫХ ШТАНГ И ГНЕЗДА ДЛЯ НИХ



ТИПЫ И ОСНОВНЫЕ РАЗМЕРЫ

FOCT 11446-75

Издание официальное

Цена 2 коп.

РАЗРАБОТАН Государственным институтом по проектированию и конструированию машин для горнорудной промышленности [ГИПРОРУДМАШ]

Директор Герасимов В. П. Руководитель темы Борисенко А. Е. Исполнители: Бердышева Г. М., Клоченко С. И.

ПОДГОТОВЛЕН К УТВЕРЖДЕНИЮ Всесоюзным научно-исследовательским институтом по нормализации в машиностроении [ВНИИНМАШ]

И. о. директора Герасимов Н. Н.

УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 11 декабря 1975 г. № 3864

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

ПЕРФОРАТОРЫ РУЧНЫЕ. ХВОСТОВИКИ БУРОВЫХ ШТАНГ И ГНЕЗДА ДЛЯ НИХ

Типы и основные размеры

Hand-held rock drills. Drill rod shanks and chucks. Types and general dimensions ГОСТ 11446—75

Взамен ГОСТ 11446—65

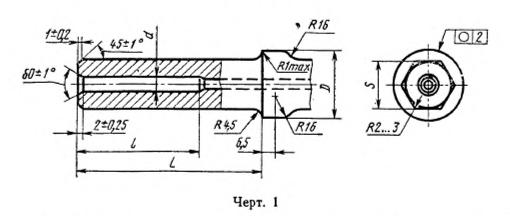
Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 11 декабря 1975 г. № 3864 срок действия установлен

с 01.01.77

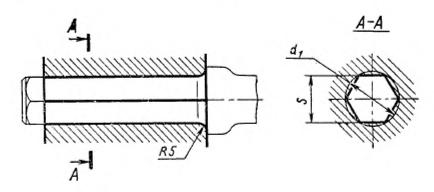
Несоблюдение стандарта преследуется по закону

- Настоящий стандарт распространяется на хвостовики буровых штанг и гнезда для них в ручных перфораторах по ГОСТ 10750—73.
 - 2. Хвостовики буровых штанг должны изготовляться типов:
 - шестигранные с осевым отверстием;
- 2 комбинированные (шестигранник, переходящий в цилиндр) с боковым отверстием.
- 3. Типы и основные размеры хвостовиков буровых штанг и гнезд для них в ручных перфораторах должны соответствовать указанным на черт. 1—4 и в табл. 1 и 2.

Тип 1 Хвостовик



Гнездо



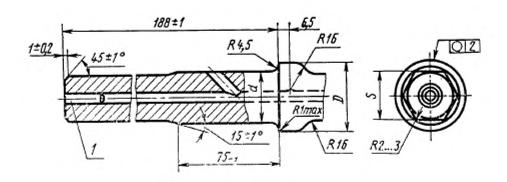
Черт. 2

MM

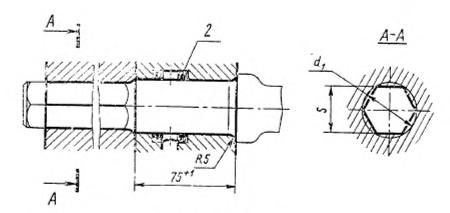
Таблица 1

	S						
	Пред. с	ткл.	<i>L</i> (пред.	D (npex.	(пред.	ı	<i>d</i> ₁ (пред₊
Номии.	хвостовика	гнезда	откл. ±1)	откл. ±1)	+0,3 -0,6)	наимен.	откл. +0,2)
19	+0,3 -0,2	+0,45 +0,35	108	33	8,0	50	22,0
22	+0,4 -0,2	+0,65 +0,50		35	9,0		25,6
25	-0,2	+0,50	. 159	3 8	9,5	70	29,0

Тип 2 Хвостовик



Гнездо



1—пробка; 2—уплотнение.
Черт, 4

Таблица 2

	S				
	Пред	откл.	D	d	d,
Номин.	хвостовика	гнезда	(пред. отка. ±1)	•	(пред. откл. +0,2)
22	$\begin{array}{c c} +0,4 \\ -0,2 \end{array}$	+0,65 +0,50	35	25	25,6
25	-0,2	+0,50	38	30	29,0

Редактор В. П. Огурцов Технический редактор О. Н. Никитина Корректор В. Ф. Малютина Изменение № 1 ГОСТ 11446—75 Перфораторы ручные. Хвостовики буровых штанг и гнезда для них. Типы и основные размеры

Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по управлению качеством продукции и стандартам от 03.04.90 № 794

Дата введения 01.01.91

Наименование стандарта изложить в новой редакции: «Перфораторы переносные. Хвостовики буровых штанг и гнезда для них. Типы и размеры

Portable rock drills. Drill rod shanks and chucks. Types and dimensions.

Пункт 1. Заменить слово: «ручных» на «переносных»; исключить ссылку: «по ГОСТ 10750—73».

Пункт 3. Чертеж 2. Сечение А—А. Исключить размер: d_1 ; дополнить разме-

ром: R 1,2 max;

таблицу 1 изложить в новой редакции:

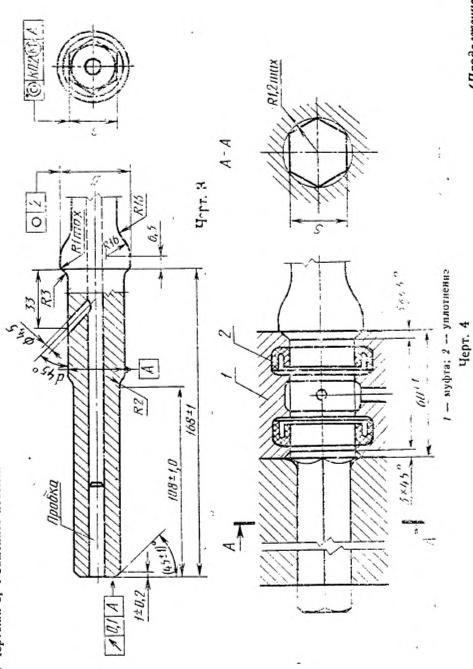
Таблица 1

. . .

	1		1		1	1
	[] pe.	д. откл.	∆ i±	D ±1	d 2	ı
Номия.	хвосто- вика	глезда	土口	±1	+0,3 -0,6	. мин.
19,2	-0,4	+0,25	108	33	8,0	50
22.4	,	÷0,35		35	9,0	70
25.6	-0,6					
		+0,35 +0,05	159	38	9,5	

(Продолжение см. с. 106)

Пункт 3. Чертежи 3, 4 заменить новыми:



таблику 2 изложить в новой редакции:

Таблица, 2

	S			1
Номин.	Пред.	отка.	D ±1 ·	-0,065 -0,195
	хвостовика	гнезда		
22,4	-0,4	+0,25 +0,05	35	25
25,6	-0,6		38	30