УДК 621.883.7 Группа Г24

ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ

ОТВЕРТКИ ДЛЯ ВИНТОВ
С КРЕСТООБРАЗНЫМ ШЛИЦЕМ ПО
ГОСТ 10753-64

Конструкция и размеры

ОСТ 1.52450-79/01

Взамен 999.7810-0000
(АН-2275)

Распоряжением Министерства
от 28.01. 1980 г. № 087-16

срок введения установлен
с 01.07. 1980 г.
по 01.07. 1985 г.

О Проверено в 1985г.
Срок действия продлен до 01.01.91.

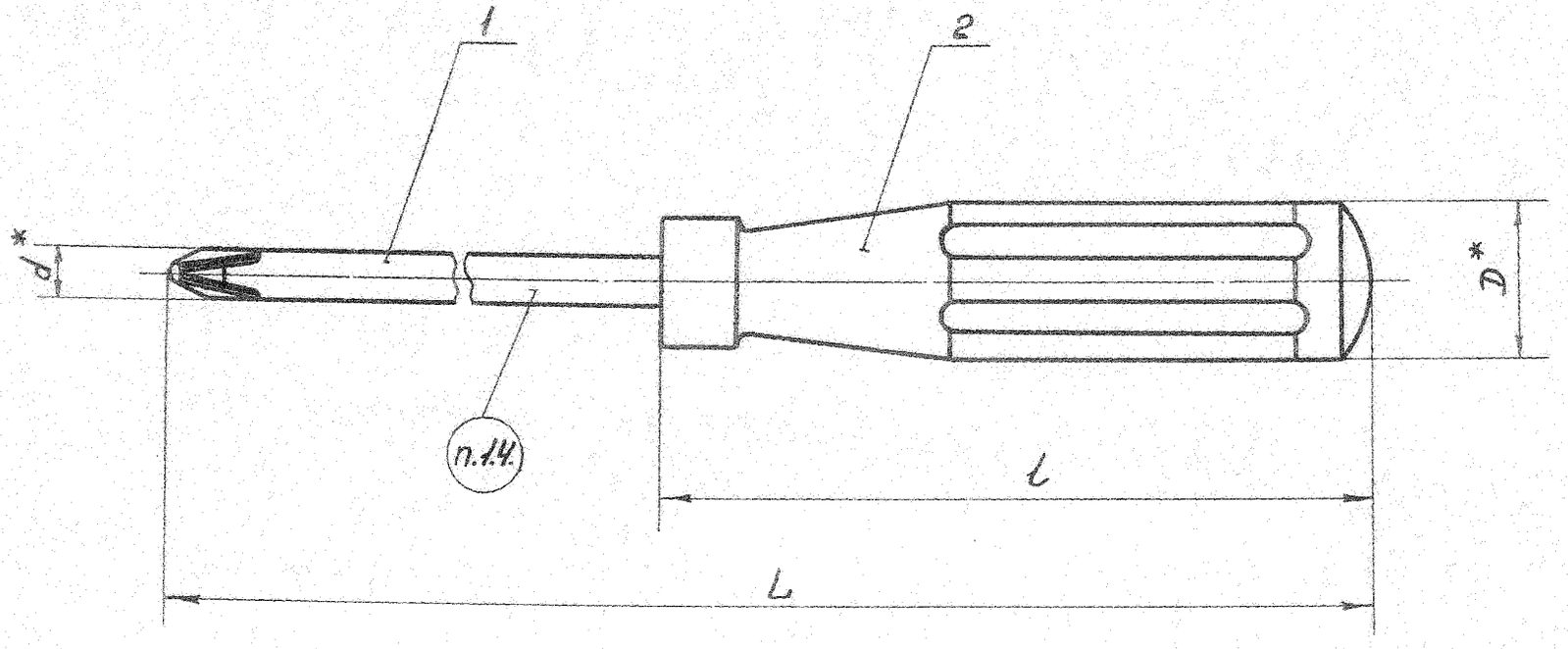
Настоящий стандарт распространяется на отвертку для винтов с крестообразным шлицем по ГОСТ 10753-64.

1. КОНСТРУКЦИЯ И РАЗМЕРЫ ОТВЕРТКИ.

1.1. Конструкция и размеры отвертки должны соответствовать указанным на черт. 1 и в табл. 1.

С 01.01.2002г. заменен
на ОСТ 1 52450-01
Ш № 7-9 2001г
5.09.02

gost.e-ecolog.ru



* Размеры для справок.

Черт. I

Таблица I

Размеры в мм

Обозначение	Применяемость	Номер плиц	L	d	D	l	Масса, кг	Дет.I Стержень кол.I	Дет. 2 Ручка ГОСТ I7I99-7I кол.I
								Обозначения	
78I0-004I		I	I00	4	I8	I00	0,33I	78I0-004I/00I	78I0 - 0308
78I0-0042			200				0,397	78I0-0042/00I	78I0 - 0309
78I0-0043		2		6	22		0,590	78I0-0043/00I	78I0 - 03I8
78I0-0044			320				0,6I9	78I0-0044/00I	
78I0-0045		3	200	8	30	I20	I,079	78I0-0045/00I	78I0 - 0326
78I0-0046			320				I,I26	78I0-0046/00I	
78I0-0047			400				I,I58	78I0-0047/00I	
78I0-0048		4	250	I2	32	I25	0,896	78I0-0048/00I	78I0 - 0346
78I0-0049			320				0,958	78I0-0049/00I	
78I0-0050			400				I,029	78I0-0050/00I	

Пример условного обозначения отвертки для шлица № I, l = I00 мм:

Отвертка 78I0-004I ОСТ I.52450-79

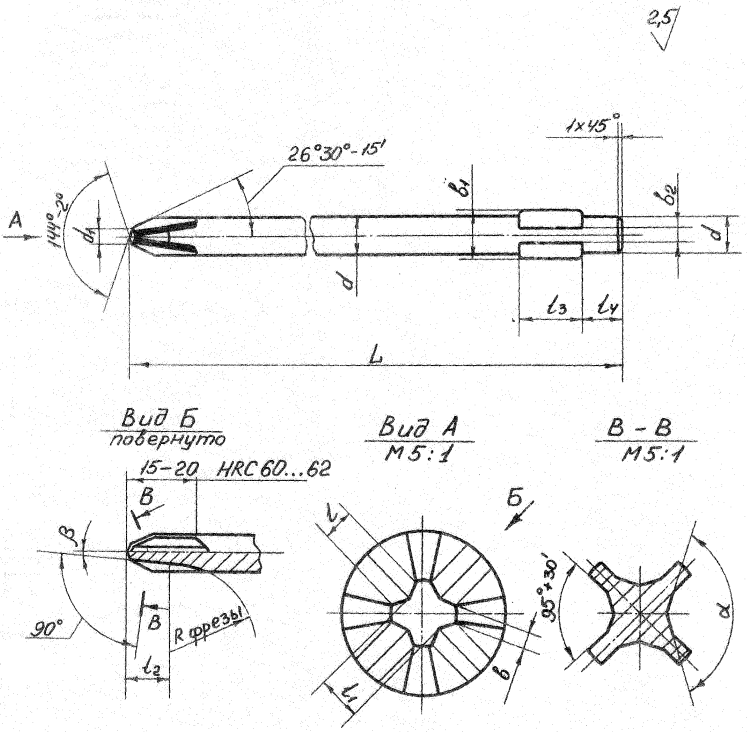
I.2. Неуказанные предельные отклонения размеров: длины h I2.

I.3. Технические требования по ГОСТ I7I99-7I.

I.4. Маркировать: обозначение, номер шлица, товарный знак предприятия-изготовителя.

2. КОНСТРУКЦИЯ И РАЗМЕРЫ СТЕРЖНЯ (Дет. I).

2.I. Конструкция и размеры стержня должны соответствовать указанным на черт. 2 и в табл. 2.



Черт. 2

Таблица 2

Размеры в мм

Обозначение стержня	L	d	d_1		l	l_1		l_2	l_3
			Номин.	(пред. откл. по h 11)		Номин.	(пред. откл. по H10)		
78I0-004I/00I	I20	4	I,4	-0,060	0,55	I,0	+0,040	4	I0
78I0-0042/00I	I50								
78I0-0043/00I		6	2,4		I,I0	I,6		5	I2
78I0-0044/00I	280								
78I0-0045/00I	I50	8	4,0	-0,075	2,20	2,6		8	I5
78I0-0046/00I	270								
78I0-0047/00I	350								
78I0-0048/00I	200	I2	5,3		2,80	3,7	+0,048	I0	25
78I0-0049/00I	270								
78I0-0050/00I	350								

продолжение табл. 2

Размеры в мм

Обозначение стержня	$l_н$	b		b_1	b_2	α (пред. откл. ±30′)	β (пред. откл. ± I5′)	Масса, кг
		Номин.	(пред. откл. по h I2)					
78I0-004I/00I	6	0,5	-0,I00	2,0	6	I38°	7°	0,0I2
78I0-0042/00I								0,0I5
78I0-0043/00I	I0	0,7		3,5	I0	I40°	5°45′	0,033
78I0-0044/00I								0,062
78I0-0045/00I		0,8		4,0	I2	I46°		0,089
78I0-0046/00I								0,I06
78I0-0047/00I								0,I38
78I0-0048/00I	I5	I,I		5,0	I8	I53°	7°	0,I78
78I0-0049/00I								0,280
78I0-0050/00I								0,3II

Пример условного обозначения стержня d = 6 мм:

Стержень 78I0-004I/00I ОСТ I.52450-79

2.2. Материал - сталь марки ШХI5 по ГОСТ 80I-78.

2.3. Твердость - HRC 40 ... 45, кроме места, обозначенного особо.

2.4. Неуказанные предельные отклонения размеров: отверстий H12, валов *h* I2.

2.5. Покрытие - 999.7899-0000.

gost.e-ecolog.ru