

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

СТАНКИ-ПОЛУАВТОМАТЫ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ ДВУХСТОРОННИЕ ДЛЯ ОБРАБОТКИ ТОРЦОВ И ЦЕНТРИРОВАНИЯ

ОСНОВНЫЕ РАЗМЕРЫ

FOCT 9886-73

Издание официальное

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ Москва

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

СТАНКИ-ПОЛУАВТОМАТЫ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ ДВУХСТОРОННИЕ ДЛЯ ОБРАБОТКИ ТОРЦОВ И ЦЕНТРИРОВАНИЯ

Основные размеры

Semi-automatic horisontal two-sided machine-tool for face-milling and centering.

Basic dimensions

ГОСТ 9886—73*

> Взамен ГОСТ 9886—61

Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 5 июля 1973 г. № 1662 срок введения установлен с 01.01.1975 г. Проверен в 1980 г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Настоящий стандарт распространяется на горизонтальные двухсторонние центровальные, центровально-подрезные и фрезерно-центровальные станки-полуавтоматы для обработки торцов и центрования.

Стандарт не распространяется на фрезерно-центровальные станки барабанного типа и другие специализированные станки.

- 2. Основные размеры станков-полуавтоматов должны соответствовать указанным на черт. 1, 2 и в таблице.
 - 3. Допускается изготовление станков:
- а) с увеличенной или уменьшенной наибольшей длиной L устанавливаемого изделия; при этом величина L должна выбираться из ряда Ra20 по ГОСТ 6636—69 путем отбора каждого третьего члена, считая от указанных в таблице настоящего стандарта значений;
 - б) в одностороннем исполнении;
- в) с инструментальными бабками, обеспечивающими установку фрезы и центровочного инструмента в одном и том же шпинделе.
 - 2, 3. (Измененная редакция, Изм. № 1).
- 4. Допускается исполнение передних концов центровально-подрезных шпинделей с конусами 40 и 50 по ГОСТ 15945—70.

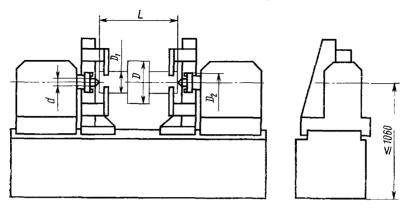
Издание официальное

*

Перепечатка воспрещена

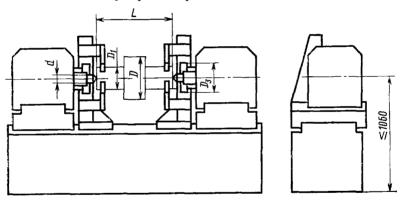
* Переиздание декабрь 1981 г. с Изменением № 1, утвержденным в январе 1981 г. (ИУС № 4 1981 г.).

Центровальные и центровально-подрезные станки



Черт. 1

Фрезерно-центровальные станки



Черт. 2

- Примечания: 1. Черт. 1 и 2 не определяют конструкции станков. 2. Размер $\leqslant 1060$ рекомендуемый.

Размеры в мм

Наименование основных размеров		Величины			
Наибольший диаметр устанавливаемого изделия	между тисками <i>D</i>	125	250	50 0	
	в тисках D:	50	100	200	
Наибольшая длина L устанавливаемого изделия		500	1000	2000	
Наибольший диаметр D_2 режущих кромок устанавливаемых резцовых головок, не менее		32	80		
Наибольший диаметр D_3 устанавливаемой фрезы, не менєе		63	125_	250	
Наибольший номинальный диаметр <i>d</i> устанавливаемого комбинированного центровочного инструмента		5	10	16	
Диаметр цилиндрического отверстия в переднем конце центровального (центровальчо-подрезного) шпинделя		40	40; 50	50	
Конец фрезерного шпин	Конец фрезерного шпинделя по ГОСТ 24644—81 40		£	50	

5. Станки-полуавтоматы должны удовлетворять условиям

встраивания в автоматические линии.

Станки могут оснащаться устройствами для автоматической смены обрабатываемой заготовки, в том числе автоматическими манипуляторами.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

Редактор Р. Г. Говердовская Технический редактор В. Н. Прусакова Корректор В. А. Ряукайте

Сдано в наб. 15.10.81 Подп. в печ. 30.03.82 0,375 п. л. 0,19 уч.-изд. л. Тир. 4000 Цена 3 коп.

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, Москва, Д-557, Новопресненский пер., д. 3. Вильнюсская типография Издательства стандартов, ул. Миндауго, 12/14. Зак. 4699