

25379-82



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР

СТАНКИ МЕТАЛЛОРЕЖУЩИЕ

ДИАМЕТРЫ ОТВЕРСТИЙ ПОД ИНСТРУМЕНТ
С ЦИЛИНДРИЧЕСКИМ ХВОСТОВИКОМ

ГОСТ 25379—82
{СТ СЭВ 3119—81}

Издание официальное



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ
Москва

РАЗРАБОТАН Министерством станкостроительной и инструментальной промышленности

ИСПОЛНИТЕЛИ

В. С. Белов, Н. Ф. Хлебалин, С. С. Кедров, Г. П. Варлакова

ВНЕСЕН Министерством станкостроительной и инструментальной промышленности

Зам. министра Н. А. Паничев

УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 9 августа 1982 г. № 3128

СТАНКИ МЕТАЛЛОРЕЖУЩИЕ**Диаметры отверстий под инструмент
с цилиндрическим хвостовиком**Metalcutting machine tools
Diameters of bores for cylindrical
shank tools**ГОСТ
25379—82****(СТ СЭВ 3119—81)**

ОКП 38 1000

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 9 августа
1982 г. № 3128 срок введения установленс 01.07.83**Несоблюдение стандарта преследуется по закону**

1. Настоящий стандарт распространяется на металлорежущие станки и их элементы и устанавливает ряд диаметров отверстий для крепления инструмента с цилиндрическим хвостовиком.

Стандарт не распространяется на концы шпинделей агрегатных и многошпиндельных сверлильных станков.

Стандарт полностью соответствует СТ СЭВ 3119—81.

2. Диаметры отверстий для крепления инструмента должны выбираться из ряда: 6; 8; 10; 12; 16; 20; 22*; 25; 30**; 32; 40; 50; 60; 63**; 65*; 70*; 80; 95*; 100; 125; 160; 200 мм.

3. Отверстия под инструмент следует выполнять в зависимости от класса точности станка с полем допуска H5, H6 или H7, если инструмент совмещается с осью шпинделя станка или параллелен ей.

* Размеры 22; 65; 70; 95 мм при новом проектировании не применять.

** Размеры 30; 63 мм не предпочтительны.

Редактор *А. Л. Владимиров*
Технический редактор *Л. В. Вейнберг*
Корректор *М. М. Герасименко*

Сдано в наб. 23.08.82 Подп. в печ. 18.10.82 0,25 л. л. 0,19 уч.-изд. л. Тир. 16000 Цена 3 коп.
Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, Москва, Д 557, Новопресненский пер., д. 3.
Видьинская типография Издательства стандартов, ул. Миндауго, 12/14. Зав. 3674