

ГОСТ 28978—91

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

РЕЗЦЫ ТОКАРНЫЕ ПЛАСТИНЧАТЫЕ СБОРНЫЕ ПРОРЕЗНЫЕ И ОТРЕЗНЫЕ

ТИПЫ И ОСНОВНЫЕ РАЗМЕРЫ

Издание официальное

БЗ 3—2004

ИПК ИЗДАТЕЛЬСТВО СТАНДАРТОВ
Москва



ГОСТ 28978-91, Резцы токарные пластинчатые сборные прорезные и отрезные. Типы и основные размеры
Lathe assembly parting and grooving blades. Types and basic dimensions

РЕЗЦЫ ТОКАРНЫЕ ПЛАСТИНЧАТЫЕ СБОРНЫЕ
ПРОРЕЗНЫЕ И ОТРЕЗНЫЕ

Типы и основные размеры

ГОСТ
28978—91Lathe assembly parting and grooving blades.
Types and basic dimensionsМКС 25.100.10
ОКП 39 2170

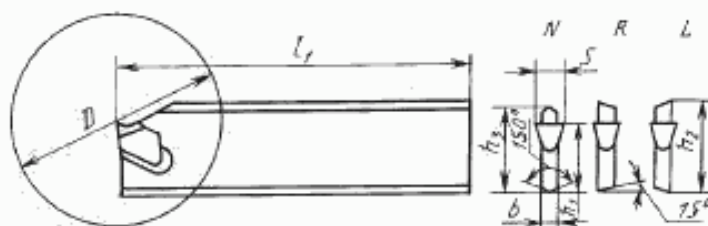
Дата введения 01.01.92

Настоящий стандарт распространяется на токарные пластинчатые сборные прорезные и отрезные резцы, оснащенные сменными режущими пластинами из твердого сплава, закрепляемые в державках по ГОСТ 28979—91.

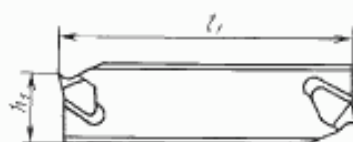
Требования стандарта являются обязательными.

1. Резцы должны изготавливаться типов: 1 — односторонние; 2 — двухсторонние; трех исполнений: R — правые, L — левые, N — симметричные.
2. Основные размеры резцов должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.

Тип 1



Тип 2



мм

Обозначение резцов типа		Применяемость для типов		h_1 js14	h_2 h13	h_3	b h13	s	l_f k16	D , не более
1	2	1	2							
2120-0525	2120-0526			20	27,8	27,2	2,4	3	150	80
2120-0527	2120-0528					26,9	3,4	4		
2120-0529	2120-0531					26,7	4,4	5		
2120-0532	2120-0533					26,4	5,4	6		

Издание официальное

Перепечатка воспрещена

© Издательство стандартов, 1991
© ИПК Издательство стандартов, 2004

Продолжение таблицы

мм										
Обозначение резцов типа		Применяемость для типов		h_1 js14	h_2 h13	h_1	b h13	S	l_1 k16	D , не более
1	2	1	2							
2120-0534	2120-0535			25	32,8	32,2	2,4	3	150	100
2120-0536	2120-0537					31,9	3,4	4		
2120-0538	2120-0539					31,7	4,4	5		
2120-0541	2120-0542					31,4	5,4	6		
2120-0543	2120-0544			32	39,8	39,2	2,4	3	170	120
2120-0545	2120-0546					38,9	3,4	4		
2120-0547	2120-0548					38,7	4,4	5		
2120-0549	2120-0551					38,4	5,4	6		

Пример условного обозначения резца типа 1, исполнения N шириной режущей части пластины $S = 3$ мм:

Резец 2120-0525 N ГОСТ 28978—91

То же типа 2:

Резец 2120-0526 N ГОСТ 28978—91

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Министерством станкостроительной и инструментальной промышленности СССР
2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по управлению качеством продукции и стандартам от 22.04.91 № 532
3. Стандарт полностью соответствует СТ СЭВ 6972—90
4. ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ
5. ПЕРЕИЗДАНИЕ. Август 2004 г.

Редактор *М.И. Максимова*
Технический редактор *В.И. Прусакова*
Корректор *А.С. Черноусова*
Компьютерная верстка *Л.А. Круговой*

Изд. лиц. № 02354 от 14.07.2000. Подписано в печать 09.08.2004. Усл. печ. л. 0,47. Уч.-изд. л. 0,25. Тираж 93 экз.
С 3090. Зак. 702.

ИПК Издательство стандартов, 107076 Москва, Колодезный пер., 14.

<http://www.standards.ru> e-mail: info@standards.ru

Набрано в Калужской типографии стандартов.

Отпечатано в филиале ИПК Издательство стандартов — тип. «Московский печатник», 105062 Москва, Лялин пер., 6:
Плр № 080102