

ПРОФИЛИ ПЕРИОДИЧЕСКИЕ
ПОПЕРЕЧНО-ВИНТОВОЙ ПРОКАТКИ
ДЛЯ ПОЛУВАЛОВ ТУРБОКОМПРЕССОРОВ

ГОСТ
8320.5—83

Сортамент

Periodic sections produced
by cross-helical rolling for semi-shafts of turbo-compressors.
Dimensions

Взамен
ГОСТ 8320.5—73

ОКП 09 4400

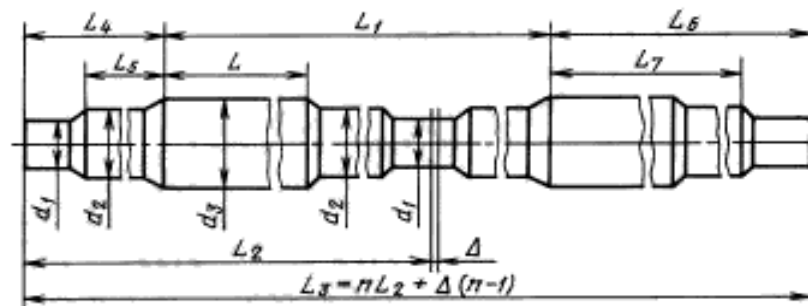
Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 20 апреля 1983 г. № 1975 дата введения установлена

01.01.85

Ограничение срока действия снято по протоколу № 7—95 Межгосударственного Совета по стандартизации, метрологии и сертификации (ИУС 11-12—95)

1. Настоящий стандарт распространяется на горячекатаные круглые периодические профили для полу валов турбокомпрессоров, изготавливаемые поперечно-винтовой прокаткой.

2. Размеры, предельные отклонения по ним должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.



Размеры, мм

| Номер профиля | L | | L ₁ | | L ₂ | L ₃ | L ₄ | | L ₅ | | L ₆ | |
|---------------|-------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| | Но- мин. | Пред. откл. | Но- мин. | Пред. откл. | Но- мин. | Но- мин. | Но- мин. | Пред. откл. | Но- мин. | Пред. откл. | Но- мин. | Пред. откл. |
| 1 | 330 | ±5 | 916 | ±5 | 906 | 1822 | 288 | ±5 | 184 | ±5 | 618 | +15 |
| 2 | 170 | | 480 | | 470 | 2390 | 150 | | 56 | | 320 | |

Продолжение табл. 1

Размеры, мм

| Номер профиля | L ₇ | | d ₁ | | d ₂ | | d ₃ | | Припуск на резку Δ | Число периодов n | Масса одного периода, кг |
|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|--------------------|------------------|--------------------------|
| | Но- мин. | Пред. откл. | Но- мин. | Пред. откл. | Но- мин. | Пред. откл. | Но- мин. | Пред. откл. | | | |
| 1 | 514 | ±5 | 66 | +1,0 | 94 | +1,0 | 112 | +1,0 | 10 | 2 | 53,00 |
| 2 | 226 | | 66 | -1,5 | 91 | -1,5 | 112 | -1,5 | 10 | 5 | 25,50 |

Издание официальное

Перепечатка воспрещена

★

Переиздание.