

ПРОФИЛИ ПЕРИОДИЧЕСКИЕ
ПОПЕРЕЧНО-ВИНТОВОЙ ПРОКАТКИ ТРЕХСТУПЕНЧАТЫЕ
ДЛЯ ВАЛОВ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕЙ

ГОСТ
8320.1—83

Сортамент

Periodic three—step sections produced
by cross—helical rolling for electric motor shafts. Dimensions

Взамен
ГОСТ 8320.1—73

ОКП 09 4400

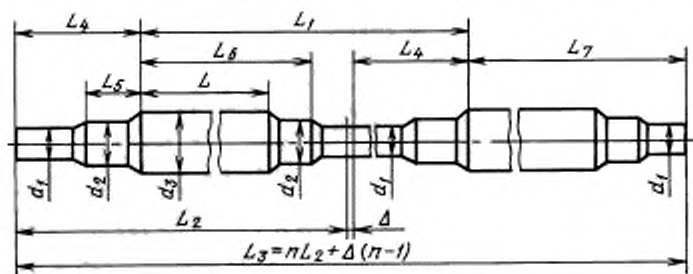
Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 20 апреля 1983 г. № 1974 дата введения установлена

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 трехступенчатые профили для валов электродвигателей, изготавливаемые поперечно-винтовой прокаткой.

2. Размеры, предельные отклонения по ним для профилей № 1—4 должны соответствовать указанным на черт. 1 и в табл. 1, для профилей № 5, 6 — на черт. 2 и табл. 2.



Черт. 1

Таблица 1

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	381	±5	654	±5	648	2610	169,5	+15	64,5	±5	441	±5
2	420		693		687	2766					480	
3	490		830		824	2484	555					
4	528		868		862	2598	593					

Издание официальное



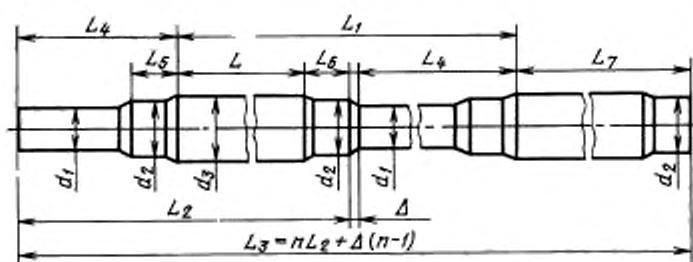
Перепечатка воспрещена

Переиздание.

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	478,5	+15	55	+1,0 -1,5	60	+1,0 -1,5	75	+1,0 -1,5	6	4	19,10
2	517,5										20,50
3	602,5		65		75		91		6	3	35,80
4	640,5										37,80



Черт. 2

Таблица 2

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.
5	381	±5	592	±5	586	2954	169,5	+15	59,5	±5	42	±5
6	420		632		626	2522						

Продолжение табл. 2

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.			
5	416,5	+15	55	+1,0 -1,5	60	+1,0 -1,5	75	+1,0 -1,5	6	5	18,00
6	456,5									4	19,40