



СЕРТИФИКАТ № 1172
C000290401

12.05.2022

СТО СК 8.6-01/Д
03.05.2022
(дата)



АО «КУЗОЦМ»

Страна изготовитель: Россия

Юридический адрес изготовителя:

623400, Свердловская обл., г. Каменск-Уральский, Лермонтова 40, www.kuzocm.ru

Система менеджмента качества сертифицирована и соответствует требованиям ISO 9001:2015, сертификат QA №03553/0

Изделие	ПРУТКИ КРУГ.	Масса, кг	брутто	375
Марка сплава	БрАЖ9-4		нетто	374
Размер (мм)	120	Кол-во мест		1
Партия	237	Кол-во штук		3
Условное обозначение	Пруток ПКРНХ 120.0 НД БрАЖ9-4 ГОСТ 1628-2019			
Продукция соответствует	ГОСТ 1628-2019			

Грузополучатель

КАМЕНСК-УРАЛЬСКИЙ

АО "РУСАЛ Урал"

Характеристики продукции:

Химический состав соответствует: **ГОСТ 18175-78**

	Al	Fe	Cu	Sn	Si	Pb	Mn	Zn	P	Ni						
min	8.0	2.0														
max	10.0	4.0	ОСТ	0,1	0,1	0,01	0,5	1,0	0,01	0,5						

Физико-механические свойства:

№ партии	Временное сопротивление, кгс/мм ²	Относительное удлинение, %	Твердость			Уд.электро сопротивление Ом·м·10 ⁻⁶	После дисперсионного твердения				
			HB	HV	HRB		Временное сопротивление кгс/мм ²	Относительное удлинение, %	Твердость, HV		
237			156,00								
			156,00								
			156,00								
			163,00								
			149,00								

Прочие испытания:

В изломе изделия дефектов не обнаружено

4 x 1,15
4 x 1,135
4 x 2,183

Контролер

(подпись)

Симонян О. С.



СЕРТИФИКАТ № 1173
C000290450

12.05.2022

СТО СК 8.6-01/Д
04.05.2022
(дата)

АО «КУЗОЦМ»

Страна изготовитель: Россия

Юридический адрес изготовителя:

623400, Свердловская обл., г. Каменск-Уральский, Лермонтова 40, www.kuzocm.ru



Система менеджмента качества сертифицирована и соответствует требованиям ISO 9001:2015, сертификат QA №03553/0

Изделие	ПРУТКИ КРУГ.	Масса, кг	брутто	285
Марка сплава	БрАЖ9-4		нетто	284
Размер (мм)	100	Кол-во мест		1
Партия	334	Кол-во штук		2
Условное обозначение	Пруток ПКРНХ 100.0 НД БрАЖ9-4 ГОСТ 1628-2019			
Продукция соответствует	ГОСТ 1628-2019			

толеранс +10%

Грузополучатель

КАМЕНСК-УРАЛЬСКИЙ

АО "РУСАЛ Урал"

Характеристики продукции:

Химический состав соответствует: **ГОСТ 18175-78**

	Al	Fe	Cu	Sn	Si	Pb	Mn	Zn	P	Ni					
min	8.0	2.0													
max	10.0	4.0	0,01	0,1	0,1	0,01	0,5	1,0	0,01	0,5					

Физико-механические свойства:

№ партии	Временное сопротивление, кгс/мм ²	Относительное удлинение, %	Твердость			Уд.электро сопротивление Ом·м·10 ⁻⁶	После дисперсионного твердения												
			HB	HV	HRB		Временное сопротивление кгс/мм ²	Относительное удлинение, %	Твердость, HV										
334			146,00																
			147,00																
			136,00																
			141,00																
			144,00																

Прочие испытания:

В изломе изделия дефектов не обнаружено

L ≈ 1,87
L ≈ 3

Контролер

(подпись)

Симонян О. С.



12.05.2021



АО «КУЗОЦМ»

Страна изготовитель: Россия

Юридический адрес изготовителя:

623400, Свердловская обл., г. Каменск-Уральский, Лермонтова 40, www.kuzocm.ru

Система менеджмента качества сертифицирована и соответствует требованиям ISO 9001:2015, сертификат QA №03553/0

Изделие	ПРУТКИ КРУГ.	Масса, кг	брутто	327
Марка сплава	БрАЖ9-4		нетто	326
Размер (мм)	90	Кол-во мест		1
Партия	284	Кол-во штук		4
Условное обозначение	Пруток ПКРНХ 90.0 НД БрАЖ9-4 ГОСТ 1628-2019			
Продукция соответствует	ГОСТ 1628-2019			
	толеранс +10%			

Грузополучатель

КАМЕНСК-УРАЛЬСКИЙ

АО "РУСАЛ Урал"

Характеристики продукции:

Химический состав соответствует: **ГОСТ 18175-78**

	Al	Fe	Cu	Sn	Si	Pb	Mn	Zn	P	Ni						
min	8.0	2.0														
max	10.0	4.0	ОСТ	0,1	0,1	0,01	0,5	1,0	0,01	0,5						

Физико-механические свойства:

№ партии	Временное сопротивление, кгс/мм ²	Относительное удлинение, %	Твердость			Уд.электро сопротивление Ом·м·10 ⁻⁶	После дисперсионного твердения				
			НВ	HV	HRB		Временное сопротивление кгс/мм ²	Относительное удлинение, %	Твердость, HV		
284			149,00								
			152,00								
			149,00								
			156,00								
			149,00								

Прочие испытания:

В изломе изделия дефектов не обнаружено

l ≈ 2,02
l ≈ 1,02
l ≈ 1,92
l ≈ 1,924

Контролер

(подпись)

Симонян О. С.



СЕРТИФИКАТ № 2073
C000290330

12.05.2022

СТО СК 8.6-01/Д
01.05.2022
(дата)

АО «КУЗОЦМ»

Страна изготовитель: Россия

Юридический адрес изготовителя:

623400, Свердловская обл., г. Каменск-Уральский, Лермонтова 40, www.kuzocm.ru



Система менеджмента качества сертифицирована и соответствует требованиям ISO 9001:2015, сертификат QA №03553/0

Изделие	ПРУТКИ КРУГ.	Масса, кг	брутто	330,5
Марка сплава	БрАЖ9-4		нетто	330
Размер (мм)	70.0	Кол-во мест		1
Партия	1661	Кол-во штук		5
Условное обозначение	Пруток ПКРНХ 70.0 НД БрАЖ9-4 ГОСТ 1628-2019			
Продукция соответствует	ГОСТ 1628-2019			

Грузополучатель

КАМЕНСК-УРАЛЬСКИЙ

АО "РУСАЛ Урал"

Характеристики продукции:

Химический состав соответствует: ГОСТ 18175-78

	Al	Fe	Cu	Sn	Si	Pb	Mn	Zn	P	Ni					
min	8.0	2.0													
max	10.0	4.0	ОСТ	0,1	0,1	0,01	0,5	1,0	0,01	0,5					

Физико-механические свойства:

№ партии	Временное сопротивление, кгс/мм ²	Относительное удлинение, %		Твердость			Уд.электро сопротивление Ом·м·10 ⁻⁶	После дисперсионного твердения		
				НВ	НV	HRB		Временное сопротивление кгс/мм ²	Относительное удлинение, %	Твердость, НV
1661	64,0	20,5	Lo=10do	176,00						
	61,0	21,5	Lo=10do	173,00						
				171,00						
				167,00						
				169,00						

Прочие испытания:

В изломе изделия дефектов не обнаружено

ОТК № 4

Контролер

(подпись)

Парилова А. Д.