

КСК.3-АвЦ ЭПК-150, ЭПК-153

Специализированная тележка самоходная  
(ФУРС. 481339.001)



## Назначение

## Описание

Тележка самоходная предназначена для перемещения грузов, не превышающих грузоподъемность и габариты платформы, на ровных поверхностях.

## Технические характеристики

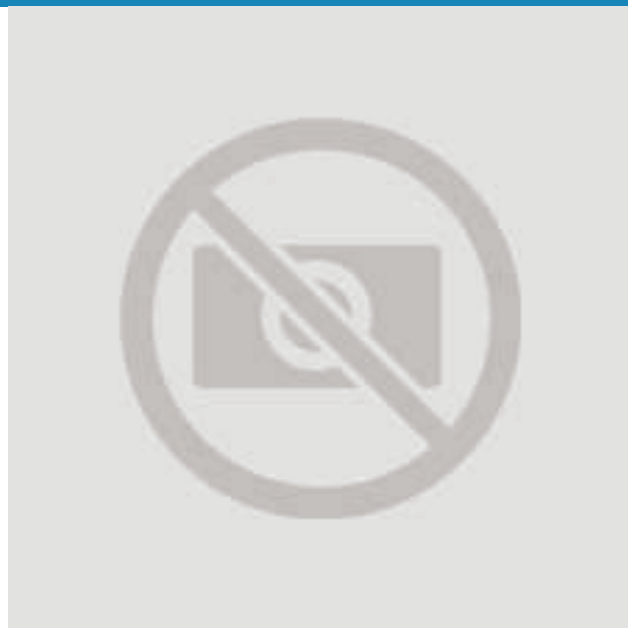
- Габаритные размеры Тележки (длина × ширина × высота) не более 1950×640×1200мм.
- Масса Тележки – не более 270 кг.
- Грузоподъемность – не более 1500 кг.
- Высота подъема платформы – не более 115 мм.
- Тип питания Тележки – автономное (от аккумуляторной батареи).

[info@pkpmagistral.ru](mailto:info@pkpmagistral.ru)

7 (3812) 63-33-94

КСК.3-АвЦ ЭПК-150, ЭПК-153

Камера обдувочная для обдувки от пыли  
автотормозных приборов (ФУРС. 632715.001)



## Назначение

## Описание

Камера предназначена для обдувки от пыли автотормозных приборов, снятых с подвижного состава для ремонта.

## Технические характеристики

- Напряжение питания 220 В
- Частота 50 Гц
- Потребляемая мощность 60 Вт
- Давление подводимого сжатого воздуха 0,5 МПа
- Габаритные размеры:
  - Длина 900 мм
  - Ширина 980 мм
  - Высота 1800 мм
- Масса, не более 136 кг

[info@pkpmagistral.ru](mailto:info@pkpmagistral.ru)

7 (3812) 63-33-94

КСК.3-АвЦ ЭПК-150, ЭПК-153



## Назначение

## Описание

Предназначены для сравнения взаимного расположения (перекоса) поверхности упорного торца лабиринтного кольца относительно шейки оси колесной пары подвижного состава.

## Технические характеристики

Посадочный диаметр шейки оси колесной пары, мм 130

Предел допускаемой погрешности, мм  $\pm 0.01$

Габаритные размеры, мм, не более 230x170x140 Масса, кг, не более 1.0

[info@pkpmagistral.ru](mailto:info@pkpmagistral.ru)

7 (3812) 63-33-94

КСК.3-АвЦ ЭПК-150, ЭПК-153

Биениемер индикаторный лабиринтного  
кольца колесной пары БИЛК-180 электровоза



## Назначение

## Описание

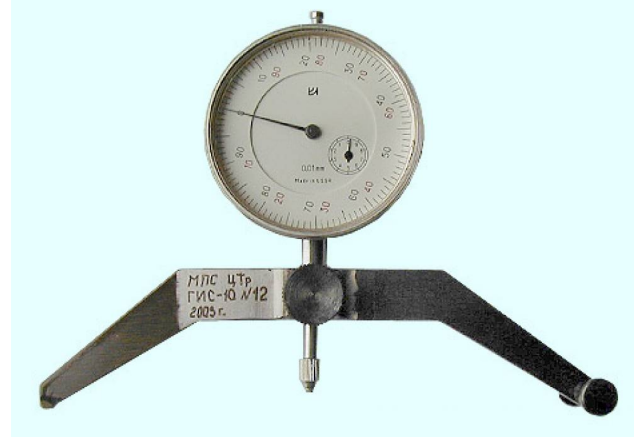
## Технические характеристики

[info@pkpmagistral.ru](mailto:info@pkpmagistral.ru)

7 (3812) 63-33-94

КСК.3-АвЦ ЭПК-150, ЭПК-153

Глубиномер индикаторный специальный ГИС-10



## Назначение

## Описание

Предназначен для измерения глубины дефектов (выбоин, ползунов, раковин и др. ) поверхности катания колесных пар железнодорожного подвижного состава.

## Технические характеристики

Диапазон измерения, мм 0-10 Цена деления круговой шкалы, мм 0,01 Предел допускаемой погрешности, мм  $\pm 0,01$  Габаритные размеры, мм, не более 160x110x20 Масса, кг, не более 0,4

[info@pkpmagistral.ru](mailto:info@pkpmagistral.ru)

7 (3812) 63-33-94

КСК.3-АвЦ ЭПК-150, ЭПК-153

Глубиномер нониусный специальный ГНС-20  
(для контроля дефектов поверхности катания  
колесной пары)



## Назначение

## Описание

## Технические характеристики

КСК.3-АвЦ ЭПК-150, ЭПК-153

Глубиномер цифровой специальный ГЦС-20



## Назначение

## Описание

Предназначен для измерения глубины дефектов (выбоин, ползунов, раковин и др.) поверхности катания колесных пар железнодорожного подвижного состава.

## Технические характеристики

Диапазон измерения, мм 0-20 Предел допускаемой погрешности, мм  $\pm 0,03$  Габаритные размеры, мм, не более 160x160x30 Масса, кг, не более 0,2

КСК.3-АвЦ ЭПК-150, ЭПК-153

Измеритель напрессовки колесного центра  
ИНК-50-120



## Назначение

## Описание

Предназначен для контроля напрессовки колесного центра на ось при формировании колесной пары локомотива.

## Технические характеристики

Диапазон измерения, мм 55-120

Предел допускаемой погрешности, мм 0,1

Габаритные размеры, мм, не более 200x60x8

Масса, кг, не более 0,15

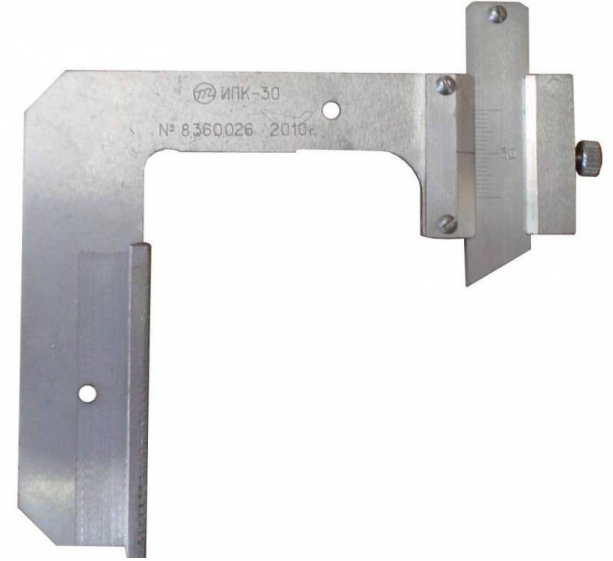
[info@pkpmagistral.ru](mailto:info@pkpmagistral.ru)

7 (3812) 63-33-94



КСК.3-АвЦ ЭПК-150, ЭПК-153

Измеритель проката бандажа ИПБ-30



## Назначение

## Описание

Предназначен для измерения проката бандажа (колеса) колесной пары подвижного состава.

## Технические характеристики

Высота гребня, мм 30

Диапазон измерения проката, мм 20

Погрешность измерения, мм 0,1

Габаритные размеры, мм, не более 110x100x25

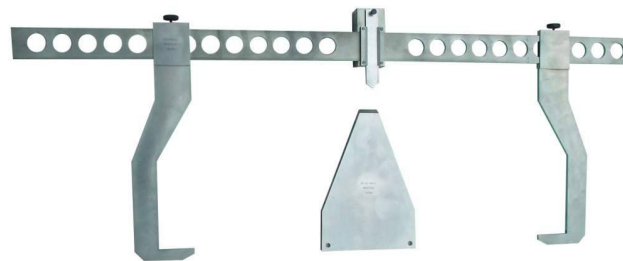
Масса, кг, не более 0,2

[info@pkmagistral.ru](mailto:info@pkmagistral.ru)

7 (3812) 63-33-94

КСК.3-АвЦ ЭПК-150, ЭПК-153

Измеритель расстояния от внутренней грани бандажа до наличника буксы шейки оси колесной пары ИСМ-1 (ступицемер)



## Назначение

## Описание

Предназначен для контроля размера А по технологической инструкции ТИ-512 «Техническое обслуживание и текущие ремонты челюстных тележек тепловозов ТЭЗ, ТЭ7, ТЭ10, 2ТЭ10Л, ТЭМ1, ТЭМ2, ТЭМ2А, М62, ТЭП10, п. 6.7.41.2

## Технические характеристики

Диапазон измерения, мм 250 - 310

Предел допускаемой погрешности, мм 0.1

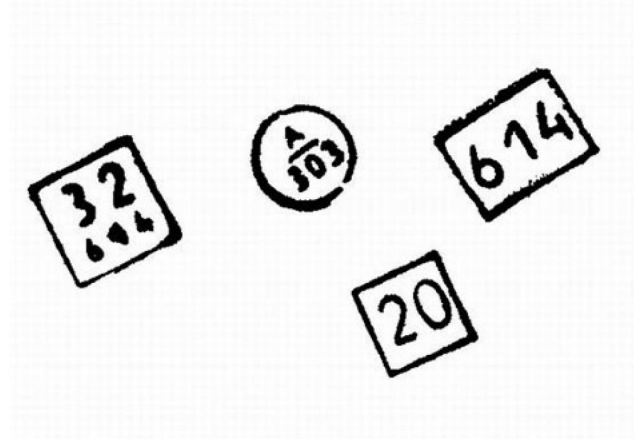
Габаритные размеры, мм, не более 1200x400x50

Масса, кг, не более 5.0

[info@pkpmagistral.ru](mailto:info@pkpmagistral.ru)

7 (3812) 63-33-94

КСК.3-АвЦ ЭПК-150, ЭПК-153



## Назначение

## Описание

Предназначены для клеймения деталей и изготовления бирок.

## Технические характеристики

- размеры квадрата, мм 10x10 или 12x12 или 14x14;
  - размеры прямоугольника, мм 10x 12...22; 12x14...22; 14x16...22;
  - диаметр круга, мм 10, 12, 14;
  - вид оттиска по желанию заказчика;
  - длина клейма, мм 80, 100, 120
- Изготовление по эскизам заказчика, стоимость одного клейма зависит от сложности*

[info@pkpmagistral.ru](mailto:info@pkpmagistral.ru)

7 (3812) 63-33-94

КСК.3-АвЦ ЭПК-150, ЭПК-153

Ключ инерционный КИ-216 (ударный) для осевых (торцевых) гаек (М170х3) колесных пар электровозов



## Назначение

## Описание

## Технические характеристики

[info@pkpmagistral.ru](mailto:info@pkpmagistral.ru)

7 (3812) 63-33-94

КСК.3-АвЦ ЭПК-150, ЭПК-153

Микрометр специальный МКСЦ-885-910 для колесных центров колесных пар тепловозов



## Назначение

## Описание

Предназначен для измерения диаметра обода колесного центра

## Технические характеристики

Диапазон измерения, мм: 885-910

Предел допускаемой погрешности, мм  $\pm 0,05$

Цена деления, мм 0,01

Измерительное усилие, Н 6-9

Габаритные размеры, мм, не более 930x260x120

Масса, кг, не более 3,7

[info@pkpmagistral.ru](mailto:info@pkpmagistral.ru)

7 (3812) 63-33-94

КСК.3-АвЦ ЭПК-150, ЭПК-153

Микрометр специальный МКСЦ-1055-1080 для колесных центров колесных пар электровозов



## Назначение

## Описание

## Технические характеристики

[info@pkpmagistral.ru](mailto:info@pkpmagistral.ru)

7 (3812) 63-33-94

КСК.3-АвЦ ЭПК-150, ЭПК-153

Микрометр специальный МКСЦ-1055-1080 для колесных центров тепловозов ТЭП70



## Назначение

## Описание

## Технические характеристики

[info@pkpmagistral.ru](mailto:info@pkpmagistral.ru)

7 (3812) 63-33-94

КСК.3-АвЦ ЭПК-150, ЭПК-153

Нутромер индикаторный специальный НИС-175-330



## Назначение

## Описание

Предназначен для измерения внутренних размеров деталей и узлов подвижного состава. Нутромер применяется на железнодорожном транспорте в локомотивном и вагонном хозяйствах для контроля внутренних диаметров отверстий букс, ступиц центров колесной пары и др. узлов локомотивов или вагонов.

## Технические характеристики

Диапазон настройки, мм 175-325

Диапазон измерения, мм 0-10

Предел допускаемой погрешности, мм  $\pm 0.015$ 

Измерительное усилие, Н 5-9

Габаритные размеры, мм, не более 225x60x45



КСК.3-АвЦ ЭПК-150, ЭПК-153

Нутромер микрометрический специальный НМС-180-320



## Назначение

## Описание

Предназначен для контроля внутренних диаметров отверстий букс, ступиц центров колесной пары и др.деталей при ремонта хжелезнодорожного подвижного состава.

## Технические характеристики

Диапазон измерения, мм 0-25

Диапазон настройки, мм 180-320

Предел допускаемой погрешности, мм  $\pm 0.01$

Измерительное усилие, Н 5-9

Габаритные размеры, мм, не более 330x60x45

Масса, кг, не более 0.5

[info@pkpmagistral.ru](mailto:info@pkpmagistral.ru)

7 (3812) 63-33-94

КСК.3-АвЦ ЭПК-150, ЭПК-153

Нутромер микрометрический специальный НМС-250-450



## Назначение

## Описание

Предназначен для контроля внутренних диаметров отверстий букс, ступиц центров колесной пары и др.деталей при ремонта железнодорожного подвижного состава.

## Технические характеристики

Диапазон измерения, мм 250-450

Предел допускаемой погрешности, мм  $\pm 0,01$

Цена деления, мм 0,01

Габаритные размеры, мм , не более 150x30x25

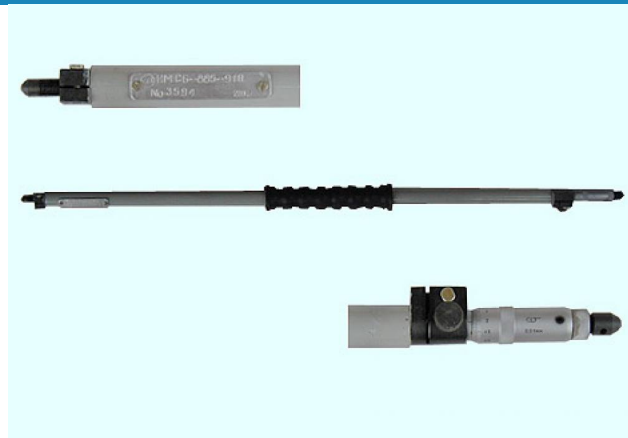
Масса, кг не более 0,6

[info@pkpmagistral.ru](mailto:info@pkpmagistral.ru)

7 (3812) 63-33-94

КСК.3-АвЦ ЭПК-150, ЭПК-153

Нутромеры микрометрические специальные  
НМСБ-885-910



## Назначение

## Описание

Предназначены для контроля внутреннего диаметра бандажа при расточке под запрессовку относительно центра колесной пары тепловоза или электровоза.

## Технические характеристики

Диапазон измерения, мм 885-910

Предел допускаемой погрешности, мм  $\pm 0,2$

Цена деления, мм 0,01

Измерительное усилие, Н 6-10

Габаритные размеры, мм, не более 910x45x30

Масса, кг, не более 1,3

[info@pkpmagistral.ru](mailto:info@pkpmagistral.ru)

7 (3812) 63-33-94

КСК.3-АвЦ ЭПК-150, ЭПК-153

Нутромер микрометрический специальный  
бандажный НМСБ-1055-1080



## Назначение

## Описание

## Технические характеристики

[info@pkpmagistral.ru](mailto:info@pkpmagistral.ru)

7 (3812) 63-33-94

КСК.3-АвЦ ЭПК-150, ЭПК-153

НЦС-700-800, НЦС-800-900, НЦС-900-1000, НЦС-1000-1100, НЦС-1100-1200



## Назначение

## Описание

Предназначенные для измерения внутренних диаметров остовов тяговых электродвигателей и бандажей колесных пар тепловозов, электровозов или электропоездов при расточке их под запрессовку подшипниковых щитов.

## Технические характеристики

[info@pkpmagistral.ru](mailto:info@pkpmagistral.ru)

7 (3812) 63-33-94

КСК.3-АвЦ ЭПК-150, ЭПК-153

Образцы шероховатости поверхности  
(сравнения) ОШС-Т



## Назначение

## Описание

Предназначены для сравнения визуально и на ощупь с поверхностями стальных изделий, полученными различными видами обработки.

-Образцы шероховатости поверхности (сравнения) ОШС-Т (стальные)

## Технические характеристики

[info@pkpmagistral.ru](mailto:info@pkpmagistral.ru)

7 (3812) 63-33-94

КСК.3-АвЦ ЭПК-150, ЭПК-153

ОШС-Т Ra20 - Ra0,63



## Назначение

## Описание

Предназначены для сравнения визуально и на ощупь с поверхностями стальных изделий, полученными различными видами обработки.

-Образцы шероховатости поверхности (сравнения) ОШС-Т (стальные)

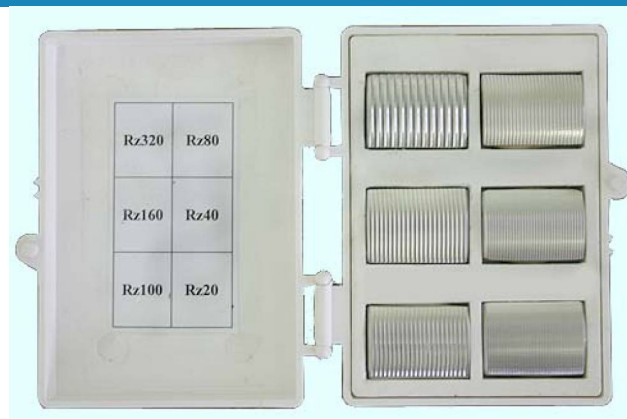
## Технические характеристики

[info@pkpmagistral.ru](mailto:info@pkpmagistral.ru)

7 (3812) 63-33-94

КСК.3-АвЦ ЭПК-150, ЭПК-153

ОШС-Т Rz80 - Ra0,63



## Назначение

## Описание

Предназначены для сравнения визуально и на ощупь с поверхностями стальных изделий, полученными различными видами обработки.

-Образцы шероховатости поверхности (сравнения) ОШС-Т (стальные)

## Технические характеристики

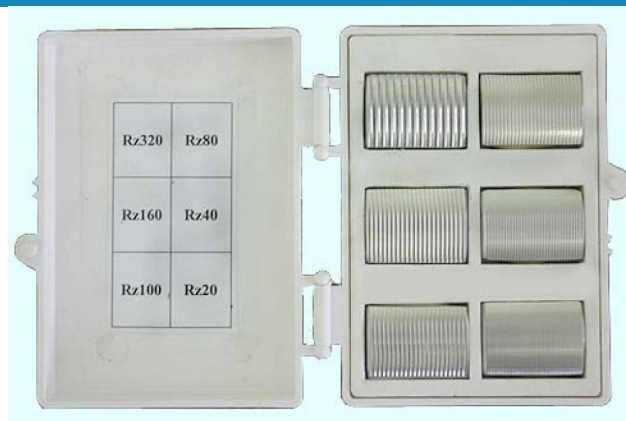
[info@pkpmagistral.ru](mailto:info@pkpmagistral.ru)

7 (3812) 63-33-94



КСК.3-АвЦ ЭПК-150, ЭПК-153

Образцы шероховатости поверхности (сравнения) ОШС-Т (точение, форма образца цилиндрическая выпуклая Rz80 и Ra0,5) стальные



## Назначение

## Описание

Предназначены для сравнения визуально и на ощупь с поверхностями стальных изделий, полученными различными видами обработки.

-Образцы шероховатости поверхности (сравнения) ОШС-Т (стальные)

## Технические характеристики

[info@pkpmagistral.ru](mailto:info@pkpmagistral.ru)

7 (3812) 63-33-94

КСК.3-АвЦ ЭПК-150, ЭПК-153

Образцы шероховатости поверхности (сравнения) ОШС-Т (точение, форма образца цилиндрическая выпуклая Rz320; Rz160; Rz100; Rz80; Rz40; Rz20) стальные



## Назначение

## Описание

Предназначены для сравнения визуально и на ощупь с поверхностями стальных изделий, полученными различными видами обработки.

-Образцы шероховатости поверхности (сравнения) ОШС-Т (стальные)

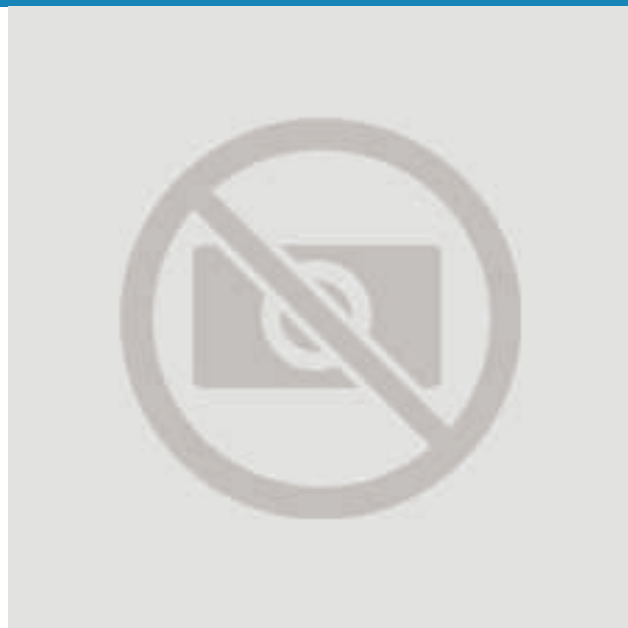
## Технические характеристики

[info@pkpmagistral.ru](mailto:info@pkpmagistral.ru)

7 (3812) 63-33-94

КСК.3-АвЦ ЭПК-150, ЭПК-153

Призма для измерения волнистости  
подступичной части оси ПОВ



## Назначение

## Описание

## Технические характеристики

[info@pkpmagistral.ru](mailto:info@pkpmagistral.ru)

7 (3812) 63-33-94

КСК.3-АвЦ ЭПК-150, ЭПК-153

Призма для измерения занижения  
разгружающей канавки ПОК-0,25 оси колесной  
пары



## Назначение

## Описание

Предназначена для измерения глубины занижения разгружающей канавки оси колесной пары вагона

## Технические характеристики

Диапазон измерений призмы, мм 0-10

Предел допускаемой погрешности, мм  $\pm 0,01$

Габаритные размеры, мм, не более 120x70x120

Масса, кг, не более 0,8

[info@pkpmagistral.ru](mailto:info@pkpmagistral.ru)

7 (3812) 63-33-94

КСК.3-АвЦ ЭПК-150, ЭПК-153

Стойка контрольная галтель-бандаж СК-130-270 (контроля расстояния от галтели буксовой шейки до внутренней грани бандажа)



## Назначение

## Описание

Предназначена для контроля расстояния от галтели буксовой шейки до внутренней грани бандажа или обода колесной пары тепловоза, электровоза и сравнительного расположения колесных центров относительно торца галтели предподступичной части при текущих ремонтах и формировании колесной пары в условиях локомотивных депо.

## Технические характеристики

Диапазон измерения, мм 130-270

Цена деления, мм 0.05

Предел допускаемой погрешности, мм  $\pm 0.2$

Габаритные размеры, мм, не более 680x370x210

Масса, кг, не более 6.0

[info@pkpmagistral.ru](mailto:info@pkpmagistral.ru)

7 (3812) 63-33-94

КСК.3-АвЦ ЭПК-150, ЭПК-153

Стойка контрольная галтель-бандаж СК-300-480 (контроля расстояния от галтели буксовой шейки до внутренней грани бандажа) для тепловоза ТЭП70



## Назначение

## Описание

## Технические характеристики

[info@pkpmagistral.ru](mailto:info@pkpmagistral.ru)

7 (3812) 63-33-94

КСК.3-АвЦ ЭПК-150, ЭПК-153

Стойка измерительная радиального биения  
СИРБ-10 зубчатых колес колесных пар  
локомотивов



## Назначение

## Описание

## Технические характеристики

[info@pkpmagistral.ru](mailto:info@pkpmagistral.ru)

7 (3812) 63-33-94



КСК.3-АвЦ ЭПК-150, ЭПК-153

Стойка измерительная внутреннего радиуса бандажа СИБ-Ш-430-530 (после обжатия, относительно шейки оси колесной пары тепловоза)



## Назначение

## Описание

## Технические характеристики

[info@pkpmagistral.ru](mailto:info@pkpmagistral.ru)

7 (3812) 63-33-94

КСК.3-АвЦ ЭПК-150, ЭПК-153

Стойка измерительная внутреннего радиуса бандажа СИБ-Ш-530-630 (после обжатия, относительно шейки оси колесной пары электровоза)



## Назначение

## Описание

## Технические характеристики

[info@pkpmagistral.ru](mailto:info@pkpmagistral.ru)

7 (3812) 63-33-94

КСК.3-АвЦ ЭПК-150, ЭПК-153

Стойка измерительная радиуса колеса СИРК-410-530 (от предподступичной части оси колесной пары тепловоза)



## Назначение

## Описание

Предназначена для контроля радиуса колеса по кругу катания колесной пары тепловоза при текущих ремонтах и обслуживании.

## Технические характеристики

Диапазон измерения, мм 430-530

Цена деления нониуса, мм 0,1

Цена деления шкалы штанги, мм 1,0

Предел допускаемой погрешности, мм  $\pm 0,2$

Габаритные размеры, мм, не более 220x180x580

Масса, кг, не более 1,7

[info@pkpmagistral.ru](mailto:info@pkpmagistral.ru)

7 (3812) 63-33-94

КСК.3-АвЦ ЭПК-150, ЭПК-153

Стойка измерительная радиуса колеса СИРК-530-630 (от предподступичной части оси колесной пары электровоза)



## Назначение

## Описание

Предназначена для контроля радиуса колеса по кругу катания колесной пары электровоза при текущих ремонтах и обслуживании.

## Технические характеристики

[info@pkpmagistral.ru](mailto:info@pkpmagistral.ru)

7 (3812) 63-33-94

КСК.3-АвЦ ЭПК-150, ЭПК-153

Стойка измерительная радиуса колеса СИРК-Ш-410-530 (относительно шейки оси колесной пары тепловоза)



## Назначение

## Описание

Предназначены для контроля:

- радиуса колеса по кругу катания колесной пары относительно шейки оси;
- эксцентricности расположения колес на оси;
- для контроля расстояния от галтели буксовой шейки до внутренней грани обода колеса при обслуживании и текущих ремонтах вагонов, тепловозов и электровозов.

## Технические характеристики

[info@pkpmagistral.ru](mailto:info@pkpmagistral.ru)

7 (3812) 63-33-94

КСК.3-АвЦ ЭПК-150, ЭПК-153

Стойка измерительная радиуса колеса СИРК-Ш-530-630 (относительно шейки оси колесной пары электровоза)



## Назначение

## Описание

Предназначена для контроля радиуса колеса по кругу катания колесной пары электровоза при текущих ремонтах и обслуживании.

## Технические характеристики

## КСК.3-АвЦ ЭПК-150, ЭПК-153

Стойка измерительная универсальные СИУ-Ш-410-530 (относительно шейки оси колесной пары тепловоза)



## Назначение

## Описание

Предназначены для контроля:

- радиуса колеса по кругу катания колесной пары относительно шейки оси;
- внутреннего радиуса бандажа после обжатия бандажного кольца;
- эксцентрисичности расположения колес на оси;
- для контроля расстояния от галтели буксовой шейки до внутренней грани обода колеса при обслуживании и текущих ремонтах вагонов, тепловозов и электровозов.

## Технические характеристики

Диаметр шейки оси, мм 160

Цена деления, мм 0,05

Предел допускаемой погрешности, мм 0,2

Габаритные размеры, мм, не более 480x170x750

Масса, кг, не более 4,8





КСК.3-АвЦ ЭПК-150, ЭПК-153

Стойка измерительная универсальные СИУ-Ш-530-630 (относительно шейки оси колесной пары электровоза)



## Назначение

## Описание

## Технические характеристики

[info@pkpmagistral.ru](mailto:info@pkpmagistral.ru)

7 (3812) 63-33-94

КСК.3-АвЦ ЭПК-150, ЭПК-153

Стойка контрольная СК-142 середины обода  
колесного центра колесной пары тепловоза



## Назначение

## Описание

Предназначены для контроля смещения оси обода колесного центра относительно торца лабиринтного кольца оси тепловоза и электровоза при текущих ремонтах.

## Технические характеристики

Смещение оси обода колесного центра относительно торца лабиринтного кольца, мм

142,0 Диапазон измерения, мм 80-0-80

Цена деления, мм 0,05

Предел допускаемой погрешности, мм  $\pm 0,2$

Габаритные размеры, мм, не более 680x370x210

Масса, кг, не более 6,0

КСК.3-АвЦ ЭПК-150, ЭПК-153

Стойка контрольная СК-167,5 середины обода  
колесного центра колесной пары электровоза



## Назначение

## Описание

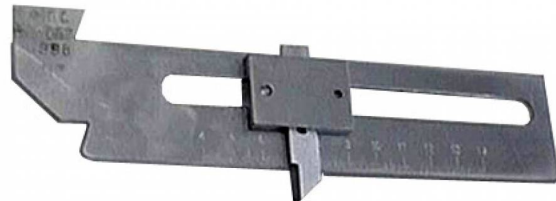
## Технические характеристики

[info@pkpmagistral.ru](mailto:info@pkpmagistral.ru)

7 (3812) 63-33-94

КСК.3-АвЦ ЭПК-150, ЭПК-153

Уступомер бандажный УБ-40-140



## Назначение

## Описание

Предназначен для измерения :

- ширины обода колесного центра;
- расстояния от внутренней грани бандажа до его упорного бурта;
- разметки выточки по отношению к внутренней грани бандажа.

## Технические характеристики

Цена деления шкалы, мм 1

Предел измерения, мм 40 - 140

Предел допускаемой погрешности, мм  $\pm 0,25$

Габаритные размеры, мм, не более 190x60x20

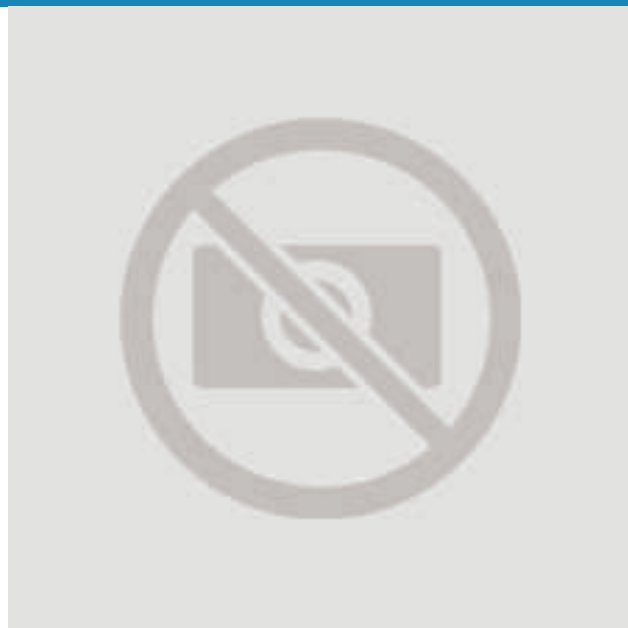
Масса, кг, не более 0,2

[info@pkpmagistral.ru](mailto:info@pkpmagistral.ru)

7 (3812) 63-33-94

КСК.3-АвЦ ЭПК-150, ЭПК-153

Цилиндр для проверки и настройки расточного станка ЦНС-400



## Назначение

## Описание

## Технические характеристики

[info@pkpmagistral.ru](mailto:info@pkpmagistral.ru)

7 (3812) 63-33-94

КСК.3-АвЦ ЭПК-150, ЭПК-153

Измеритель прогиба листовых рессор ИПР-1



## Назначение

## Описание

Предназначен для контроля стрелы прогиба изготовленной листовой рессоры рессорного подвешивания подвижного состав в свободном состоянии.

## Технические характеристики

Диапазон измерения стрелы прогиба, мм 0 - 90

Цена деления шкалы нониуса, мм 0,1

Предел допускаемой погрешности при значении отсчета по нониусу, мм 0,1

Габаритные размеры, мм, не более 1420x200x40

Масса, кг, не более 4,0

[info@pkpmagistral.ru](mailto:info@pkpmagistral.ru)

7 (3812) 63-33-94

КСК.3-АвЦ ЭПК-150, ЭПК-153

Приспособление поводковое электровозное  
ППЭ-15-40

Image not found or type unknown

## Назначение

## Описание

Предназначено для контроля параллельности поводков буксы колесной пары электровоза относительно торца буксы при текущих ремонтах или освидетельствовании буксового узла.

## Технические характеристики

Диапазон измерения, мм 10 - 40

Предел допускаемой погрешности, мм  $\pm 0.2$

Цена деления, мм 0.1

Габаритные размеры, мм, не более 980x110x140

Масса, кг, не более 3.0

[info@pkpmagistral.ru](mailto:info@pkpmagistral.ru)

7 (3812) 63-33-94

КСК.3-АвЦ ЭПК-150, ЭПК-153

Устройство магнитной дефектоскопии зубьев ( УМДЗ )



## Назначение

## Описание

## Технические характеристики

Напряжение питания - переменное однофазное 50Гц, В: 220

Потребляемая мощность, Вт, не более: 20

Время цикла намагничивания, сек.: 10

Напряженность импульсного магнитного поля на поверхности впадин зубчатого венца, А/см, не менее: 160

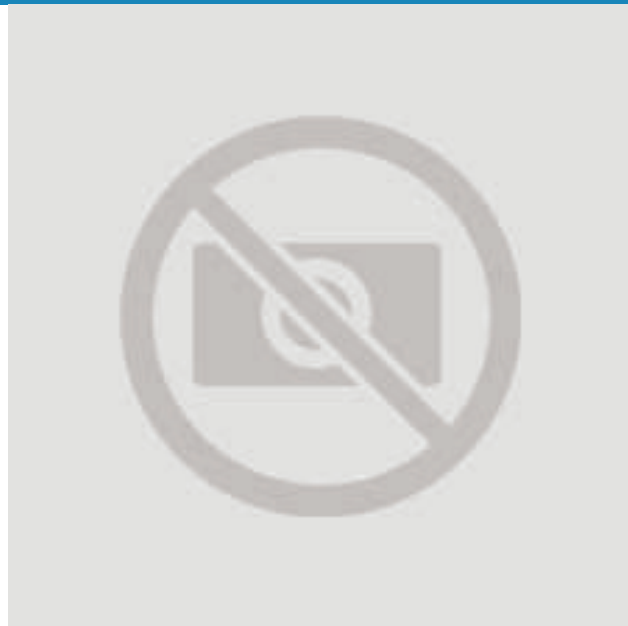
[info@pkpmagistral.ru](mailto:info@pkpmagistral.ru)

7 (3812) 63-33-94



**КСК.3-АвЦ ЭПК-150, ЭПК-153**

Установка для измерения наружных и внутренних колец подшипников ( УКПП-02 и УПП-01 на 2 типа подшипника )



## Назначение

## Описание

## Технические характеристики

Измеряемый параметр - Радиальный зазор

Диапазон наружных диаметров подшипников, мм. - 160...400

Диапазон внутренних диаметров подшипников, мм. - 80...260

Диапазон ширины подшипников, мм. -40...132

Принцип действия - Сравнение с мерой

Тип преобразователя - Индуктивный

Диапазон показаний радиального зазора, мм. - от -0,99 до 0,99

Цена младшего разряда цифрового дисплея, мм. -0,001

Напряжение питающего переменного тока, В. - 220

Предельная погрешность прибора, мм. не более - 0,005

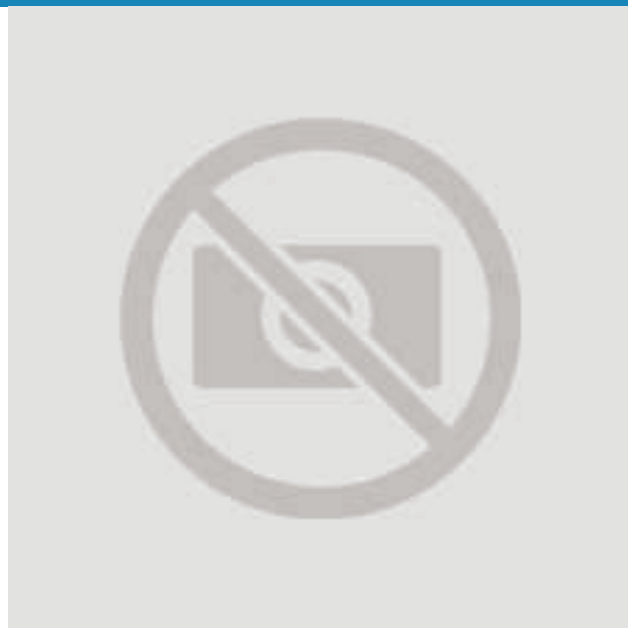
Габаритные размеры, мм.: - измерительной позиции (зависит от измеряемого подшипника) - электронного блока 431x150x470

**info@pkpmagistral.ru**

**7 (3812) 63-33-94**

КСК.3-АвЦ ЭПК-150, ЭПК-153

Полуавтоматический универсальный прибор для измерения радиального зазора в подшипниках (УКПП-01Л измерения радиального и осевого зазора в подшипниках на 2 типа подшипника)



## Назначение

## Описание

## Технические характеристики

Полуавтоматический универсальный прибор для измерения радиального зазора в подшипниках

Габаритные размеры: 390x285x650мм

Измеряемый параметр: радиальный зазор

Диапазон наружных диаметров подшипников, мм : 160...400

Диапазон внутренних диаметров подшипников, мм : 80...260

Диапазон ширины подшипников, мм: 40...132

Метод измерения : сравнение с мерой

Принцип измерения: индуктивный Диапазон показаний радиального зазора, мм : от 0,99 до 0,99

Цена младшего разряда цифрового дисплея, мм : 0,001

Напряжение питающего переменного тока, В : 220

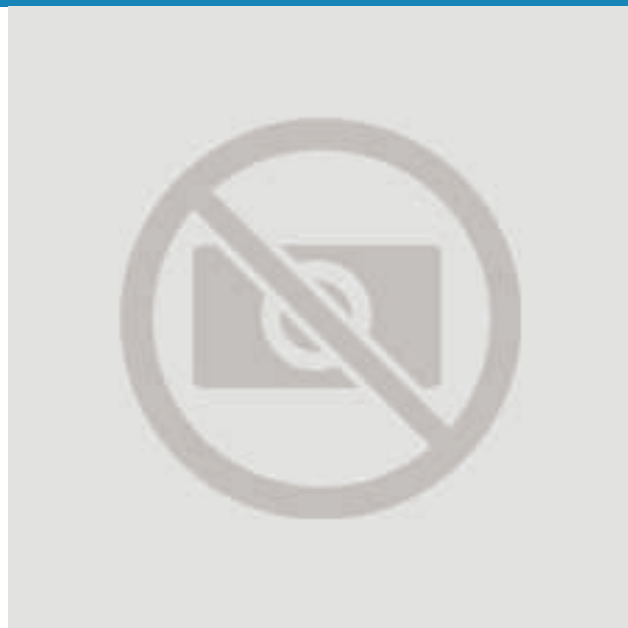
Предельная погрешность прибора : 0,005

[info@pkpmagistral.ru](mailto:info@pkpmagistral.ru)

7 (3812) 63-33-94

КСК.3-АвЦ ЭПК-150, ЭПК-153

Установка для измерения среднего диаметра  
внутренних колец подшипников (УПК-01 Л  
Измеритель кольца на 2 типа)



## Назначение

## Описание

## Технические характеристики

Измеряемые параметры кольца:

Средний диаметр отверстия в трех сечениях

Конусообразность отверстия

Кривизна образующей (вогнутость, выпуклость)

Овальность отверстия в трех сечениях

Средний диаметр отверстия кольца (номер сортировочной группы)

Диаметры контролируемых деталей, мм.: 120... 260

Принцип действия: Сравнение с мерой

Тип преобразователя: Индуктивный

Диапазон показаний, мм.  $\pm 0,1$

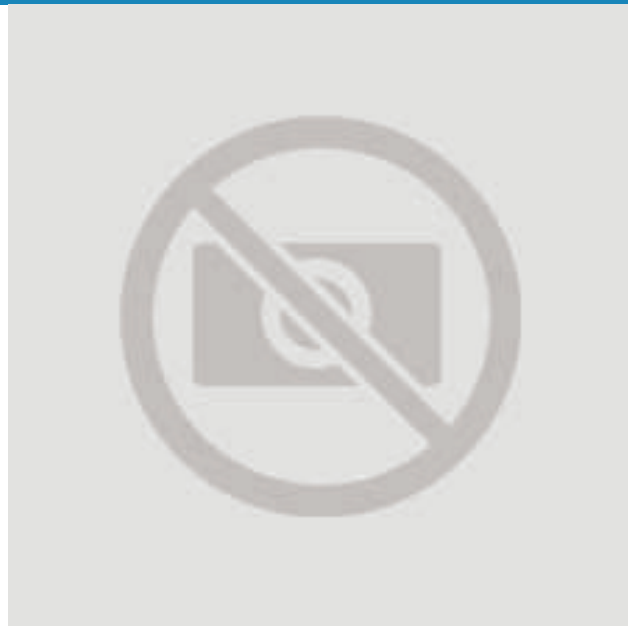
Цена младшего разряда цифрового дисплея, мм. 0,001

Напряжение питающего переменного тока, В.: 220

Предельная погрешность прибора, мм. не более: (при измерении среднего диаметра отверстия)  $0,003 + 0,5\%$  от величины диапазона измерения.

[info@pkpmagistral.ru](mailto:info@pkpmagistral.ru)

7 (3812) 63-33-94

**КСК.3-АвЦ ЭПК-150, ЭПК-153**Установка для магнитной дефектоскопии  
свободных колец подшипников (УМДП-01)

## Назначение

## Описание

## Технические характеристики

Диапазон размеров подшипников, кольца которых контролируются на установке, мм:

наибольший наружный диаметр: 250мм

наименьший внутренний диаметр: 160 мм

наибольшая высота: 80 мм

Напряжение питающей сети, В: 380В (+10% -15%)

Производительность, колец/час: не менее 12

Минимальные размеры выявляемых трещин по п. 1.5 ГОСТ 21105-87: Уровень А

Амплитудное значение импульса тока намагничивания в соленоиде без детали, кА:

- продольного: не менее 3

- циркулярного: не менее 4

Амплитудное значение напряженности импульсного магнитного поля на наружной поверхности колец при намагничивании, А/м:

- продольного: не менее 25 000

- циркулярного: не менее 20 000

Эффективное значение тока размагничивания в соленоиде без детали, А: не менее 20

Амплитудное значение напряженности магнитного поля при размагничивании в соленоиде без детали, А/м: не менее 18 000

Напряжение заряда конденсаторной батареи, В: не менее 280

**info@pkpmagistral.ru****7 (3812) 63-33-94**

КСК.3-АвЦ ЭПК-150, ЭПК-153

Стол для ремонта магистральной части  
воздухораспределителя



## Назначение

## Описание

Стол для ремонта магистральной части воздухораспределителя предназначен для обеспечения выполнения ремонта магистральных частей в полном объёме в соответствии с Общим руководством по ремонту тормозного оборудования вагонов 732-ЦВ-ЦЛ и Руководством по ремонту Р 008 ПКБ ЦВ-2009 РК Воздухораспределители 483 и 483М.

## Технические характеристики

Габаритные размеры Изделия (длина × ширина × высота) - не более 2000×850×1850 мм.

Масса Изделия - не более 300 кг.

[info@pkpmagistral.ru](mailto:info@pkpmagistral.ru)

7 (3812) 63-33-94

КСК.3-АвЦ ЭПК-150, ЭПК-153

Стол для ремонта главной части  
воздухораспределителя

Image not found or type unknown

## Назначение

## Описание

Стол для ремонта главной части воздухораспределителя предназначен для обеспечения выполнения ремонта главных частей в полном объёме в соответствии с Общим руководством по ремонту тормозного оборудования вагонов 732-ЦВ-ЦЛ и Руководством по ремонту Р 008 ПКБ ЦВ-2009 РК Воздухораспределители 483 и 483М.

## Технические характеристики

Габаритные размеры Изделия (длина × ширина × высота) - не более 2000×850×1850 мм.

Масса Изделия - не более 300 кг.

[info@pkpmagistral.ru](mailto:info@pkpmagistral.ru)

7 (3812) 63-33-94

КСК.3-АвЦ ЭПК-150, ЭПК-153

Стол для ремонта авторежимов

Image not found or type unknown

## Назначение

## Описание

Стол для ремонта авторежимов предназначен для обеспечения выполнения ремонта авторежимов грузовых вагонов в полном объеме в соответствии с Общим руководством по ремонту тормозного оборудования вагонов 732-ЦВ-ЦЛ.

## Технические характеристики

Габаритные размеры Изделия (длина × ширина × высота) - не более 2000×950×1850 мм.

Масса Изделия - не более 300 кг.

[info@pkpmagistral.ru](mailto:info@pkpmagistral.ru)

7 (3812) 63-33-94

