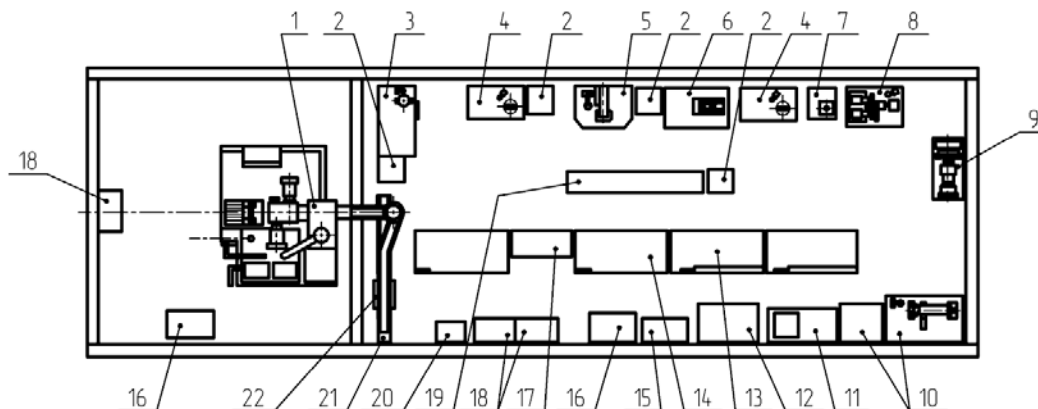




A2451. КОМПЛЕКС ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ РЕМОНТА 1 И 2 ОБЪЕМА ПОДШИПНИКОВ В УСЛОВИЯХ ЛОКОМОТИВНОГО ДЕПО

НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначен для проведения ремонта первого и второго объемов подшипников букс колесных пар, якорных узлов тяговых двигателей, тяговых генераторов и тяговых редукторов.



- 1- Машина для мойки подшипников качения А931М; 2 – Накопитель А1314М.30;
- 3 - Стенд замера зазоров и маркировки А2446М.10;
- 4 - Стенд сборки и осмотра А1314.170;
- 5 - Стенд разборки подшипников А1314.50;
- 6 - Место клепки сепараторов А3121;
- 7 - Стенд для зачистки торцов роликов А1314.55;
- 8 - Рабочее место для зачистки роликов А2451.170;
- 9 - Станок зачистки колец А1314.70;
- 10 - Установка для магнитного дефектоскопирования свободных колец подшипников;
- 11 - Дефектоскоп вихретоковый ВД-20НФ;
- 12 - Установка для промывки деталей А1314.130М;
- 13 - Рабочее место подбора и контроля деталей А2446.125-01;
- 14 - Рабочее место подбора и контроля колец А2451.100;
- 15 - Установка смазки подшипников А2451.155;
- 16 – Тележка А2451.120;
- 17 - Шкаф А2446.150;
- 18 - Накопитель;
- 19 – Стеллаж А2451.140;
- 20 - Шкаф распределительный;
- 21 – Накопитель А2446.230;
- 22 - Накопитель брака А2446.240.



A2451. КОМПЛЕКС ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ РЕМОНТА 1 И 2 ОБЪЕМА ПОДШИПНИКОВ В УСЛОВИЯХ ЛОКОМОТИВНОГО ДЕПО

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диаметр ремонтируемых подшипников (мм)	160-400
Питание:	
напряжение (В)	220/380
частота (Гц)	50
Установленная мощность (кВт)	
ремонт 1-ого объема	36,5
ремонт 2-ого объема	68,7
Рабочее давление в пневмосистеме, МПа (кгс/см ²)	0,6-0,7 (6-7)
Производственная площадь под установленным оборудованием (м ²)	
ремонт 1-ого объема	87
ремонт 2-ого объема	115
Масса, установленного оборудования (кг, не более):	
ремонт 1-ого объема	2535
ремонт 2-ого объема	8878
Насосный агрегат для откачки воды из бака: тип	КМ50-32-125
подача, м ³ /ч	12,5
напор, м	20
Габаритные размеры, мм	3400x2950x2180
Масса, кг	1750

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

В комплект поставки входят:	шт.
Комплекс технологического оборудования при проведении ремонта 1 и 2 объема подшипников в условиях депо А2451	1
Эксплуатационная документация согласно ведомости эксплуатационных документов А2451.00.00 ВЭ (комплект)	1