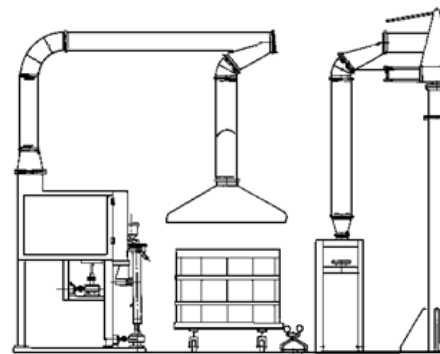




A1783. ПОТОЧНАЯ ЛИНИЯ ПО НАНЕСЕНИЮ ПОКРЫТИЯ ВАП-2 НА ПОРШНИ

НАЗНАЧЕНИЕ

Поточная линия предназначена для восстановления антифрикционного покрытия тронковых поверхностей поршней дизелей типа Д49, а также для нанесения его вместо полуды на чугунные поршни дизелей типа Д100, 11Д45 и 14Д40. Чтобы продлить срок службы деталей, применяют твердосмазочные покрытия, обладающие низким коэффициентом трения. К ним относится высокотемпературное антифрикционное покрытие ВАП-2, созданное на основе эпоксидной смолы и дисульфида молибдена. Его рекомендуется наносить на такие детали, которые работают в условиях сухого и полусухого трения при рабочей температуре до +300°С. Оборудование поточной линии позволяет провести комплекс всех операций по подготовке поверхности поршня к нанесению на его тронковую часть высокотемпературного антифрикционного покрытия ВАП-2.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Последовательность операций:

дробеструйная обработка

обезжиривание

приготовление состава ВАП-2

нанесение покрытия

сушка и полимеризация

Производительность поточной линии за смену, поршней, шт., не менее:

при созданном предыдущей сменой заделе поршней, обработанных дробеструйной установкой

36

без задела

36

Площадь, занимаемая оборудованием поточной линии (без дробеструйной установки), м² (м)

66(6x11)



A1783. ПОТОЧНАЯ ЛИНИЯ ПО НАНЕСЕНИЮ ПОКРЫТИЯ ВАП-2 НА ПОРШНИ

СОСТАВ ПОТОЧНОЙ ЛИНИИ

В состав поточной линии входят:

№ п/п	Наименование	Обозначение	Кол.	Примечание
1	Установка дробеструйная	A1784.00.00	1	
2	Установка распылительная	A1785.00.00	1	
3	Установка смесительная	A1786.00.00	1	
4	Установка для обезжиривания поршней	A1787.00.00	1	
5	Лоток для поршней дизеля Д49	A1783.01.00	4	
6	Лоток для поршней дизеля Д100	A1783.02.00	4	
7	Захват для поршня	A1783.03.00	2	
8	Система вентиляции	A1783.05.00	1	Не поставляется
9	Тележка	A1783.07.00	3	
10	Лоток для поршней дизеля 14Д40	A1783.11.00	4	
11	Электропечь сопротивления камерная сушильная	СДОС-10.12,5 . 12,5/2,5-ИЗ	1	
12	Кран консольный грузоподъемностью 250 кг	-----	1	
13	Кран консольный грузоподъемностью 1000 кг	-----	1	
14	Стол	-----	1	

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Комплектность поставки оборудования для поточной линии определяется по согласованию с изготовителем.

В комплект поставки входят:	шт.
Дробеструйная, обезжиривающая, смесительная и распылительная установки	1
Система вентиляции	1
Электропечь	1
Грузоподъемные механизмы и комплект вспомогательных приспособлений	1