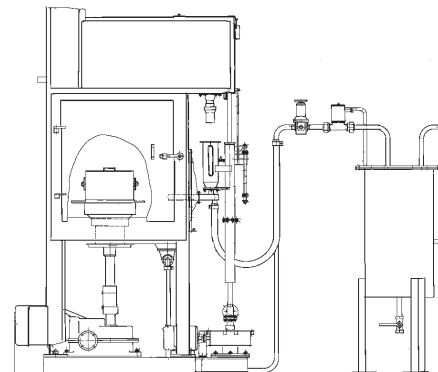




## A1784. УСТАНОВКА ДРОБЕСТРУЙНАЯ

### НАЗНАЧЕНИЕ

Установка дробеструйная является составной частью поточной линии тип А1783 по нанесению покрытия ВАП-2 на поршни дизелей типа Д49, Д100, 11Д45 и 14Д40. Установка дробеструйная предназначена для обработки тронковой части поршня дробью с целью получения более развитой поверхности заданной шероховатости. Установка работает от сети трёхфазного тока частотой 50 Гц с нулевым проводом, напряжением 380 В и от воздушной магистрали с давлением воздуха от 0,6 до 0,8 МПа (от 6 до 8 кгс/см<sup>2</sup>).



### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Время на обработку одного поршня, мин.	10
Привод соплового аппарата:	
тип	Электро-механический
скорость вертикального перемещения соплового аппарата, мм/мин.	70
Мотор-редуктор:	
тип	Червячный двухступенчатый
передаточное отношение редуктора	200
частота вращения выходного вала, с <sup>-1</sup> (об/мин)	0,117 (7)
крутящий момент на выходном валу, Н*м	120
мощность электродвигателя, кВт	0,18
напряжение, В	380
частота тока, Гц	50
Винтовая передача:	
тип резьбы	трапецеидальная однозаходная
размер резьбы	Tr40x10
Привод стола:	
тип	Электро-механический



## A1784. УСТАНОВКА ДРОБЕСТРУЙНАЯ

- частота вращения стола, С-1 (об/мин)	0,042 (2,5)
<b>Мотор-редуктор:</b>	
тип	Червячный двухступенчатый
передаточное отношение редуктора	560
частота вращения выходного вала, с <sup>-1</sup> (об/мин)	0,042 (2,5)
крутящий момент на выходном валу, Н*м	127
мощность электродвигателя, кВт напряжение, В	0,09
частота тока, Гц	380
	50
давление воздуха в питающей пневматической системе, МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	от 0,6 до 0,8 (от 6 до 8)
Габаритные размеры (мм, не более)	
<b>Установки:</b>	
длина	3270
ширина	1170
высота	2000
<b>Пульт управления</b>	
длина	620
ширина	360
высота	1100
Масса установки (без дроби), кг, не более	380
В том числе пульта управления	58



## A1784. УСТАНОВКА ДРОБЕСТРУЙНАЯ

### КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

В комплект поставки входят:	шт.
Установка дробеструйная тип А1784, шт.	1
В том числе:	
Пульт А1784.60.00	1
Система пневматическая А1784.42	1
Комплект защитных приспособлений, для поршней дизеля типа Д49	2
Комплект защитных приспособлений, для поршней дизеля типа Д100	2
Комплект защитных приспособлений, для поршней дизелей типа 11Д45 и 14Д40	2
Запасные части в соответствии с А1784.00.00 ЗИ:	
Втулка А1784.82.03, шт.	1
Гайка ходовая А1784.82.04, шт.	1
Сопло А1784.29.02, шт.	2
Вставка плавкая ВПБ6-26, 0,5 А, шт.	1
Вставка плавкая ВПБ6-26, 3,15 А, шт.	1
Лампа сигнальная светодиодная СКЛ-12.А-Ж-2-220 В, шт.	1
Лампа сигнальная светодиодная СКЛ-12.А-Л-2-220 В, шт.	1
Кольцо СТ 73-54 6 ГОСТ 288 72, шт.	1
Запасные части на комплектующее оборудование, комплект	1
Эксплуатационная документация согласно А1784.00.00ВЭ, комплект	1
Эксплуатационная документация на комплектующее оборудование, комплект	1