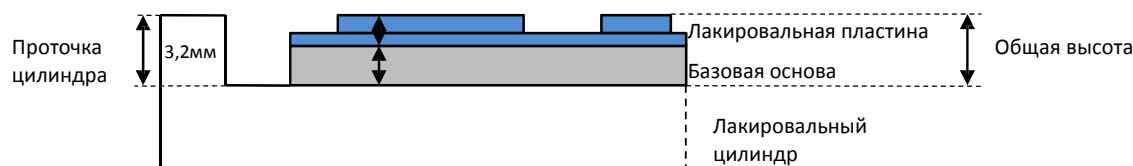


Руководство по применению лакировальных пластин

Разрез лакировального цилиндра:



Рекомендации по установке лакировальной пластины на лакировальный цилиндр:

1. Избегайте появления воздушных карманов между цилиндром и лакировальной пластиной при установке.
2. В качестве базовой основы используйте рекомендованный материал* или другой калиброванный подкладочный материал для точного достижения высоты проточки лакировального цилиндра.
3. Убедитесь, что пластина установлена с правильным усилием затяжки: см. руководство к лакировальному устройству.

Для того чтобы избежать накопления лака на подложке-носителе, убедитесь, что между пластиной и цилиндром нет воздушных карманов. Чтобы проверить это, пожалуйста, нажмите на пластину осторожно кончиками пальцев. Часто воздушные карманы между лакировальной пластиной и цилиндром появляются на передней кромке лакировальной пластины.

Кроме проверки общей толщины устанавливаемых материалов (точно по величине проточки цилиндра), в идеале толщина материалов должна быть больше на 0,02 - 0,05 мм, что необходимо, из-за естественного оседания пластины и подкладочного материала.

Установите лакировальную пластину с помощью динамометрического ключа с усилием 35 - 50 Н в зависимости от формата (уточните в инструкции по эксплуатации машины).

При замене лакировальной пластины или замене подкладочного материала с мягкого на жесткий, давление между анилоксовым валом и лакировальной пластиной должно быть скорректировано.

Подкладочные листы для лакировальных пластин:

При лакировании с использованием лакировальных пластин рекомендуется применять компрессионный подкладочный материал. При применении жесткого декеля под лакировальную пластину могут возникнуть следующие проблемы:

- Появляется нерезкость и происходит расширение краев лакирующих линий или точек.
- Сокращается срок службы лакировальной пластины.
- Лак на передней кромке не переносится.
- Повышается механическая нагрузка на лакировальную пластину и лакировальный цилиндр машины.
- Снижается сопротивление к продавам.

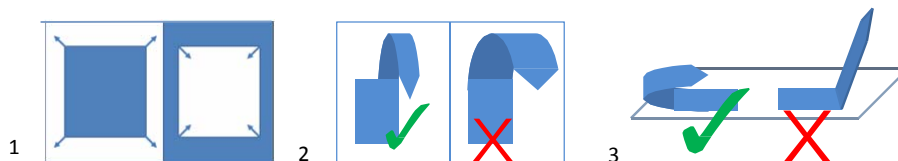
*При нанесении лака с помощью лакировальной пластины, пожалуйста, применяйте в качестве базовой основы компрессионный подкладочный материал, например, Saphira Base 450 или Saphira Base 460 SA

Вырезка и снятие лакировального слоя:

Для более легкого отделения не лакирующих участков, пожалуйста, акклиматизируйте лакировальную пластину при температуре окружающей среды 20-25 ° С.

Обратите внимание на направление при удалении голубого лакирующего слоя с лакировальной пластины (см. рис. 1). Если должны быть отделены участки с большой площадью, разделите их на несколько меньших зон: постепенное отделение полос шириной 5 см дает лучшие результаты (см. рис. 2). При вырезке всегда полностью удаляйте остатки лакировального слоя.

Участки основы с удаленным слоем должны быть полностью очищенными и очень гладкими. Процесс отделения слоя должен происходить под углом 180°, чтобы не повредить слой на лакирующих участках (см. рис.3).



Не повредите основу лакировальной пластины при вырезке, иначе она утратит свою прочность. Для лучшего отделения слоя основа должна быть только слегка процарапана.