



1281/5-1

Швейная установка –отделочный шов

Для классических брюк и юбок

Руководство по установке



Postfach 17 03 51, D-33703 Bielefeld • Potsdamer Straße 190, D-33719 Bielefeld
Telefon +49 (0) 521 / 9 25 23 40 • Telefax +49 (0) 521 / 9 25 25 83 • www.beisler-sewing.com

Ausgabe / Edition: 01/2011	Änderungsindex Rev. Index: 00.0	Printed in Federal Republic of Germany	Teile-Nr./Part.-No.: 0791 128101
--------------------------------------	---	--	--

All rights reserved.

Property of Dürkopp Adler AG and copyrighted. Reproduction or publication of the content in any manner, even in extracts, without prior written permission of Dürkopp Adler AG, is prohibited.

Все права защищены.

Собственность Dürkopp Adler AG защищена авторским правом. Воспроизводство или публикация содержания в любом виде, даже в извлечениях, без предварительного письменного разрешения Dürkopp Adler AG, запрещены.

Авторское право © Dürkopp adler AG – 2008

Предисловие

Данная инструкция поможет Вам ознакомиться с машиной и использовать возможности ее эксплуатации по назначению.

Инструкция по эксплуатации содержит важные указания для безопасного, надлежащего и экономичного использования машины. Соблюдение данной инструкции поможет избежать рисков, снизить затраты на ремонт и сократить время простоя, а так же повысить надежность и срок службы машины.

Инструкция по эксплуатации подходит в качестве дополнения к техническим требованиям на основе существующих национальных предписаний по технике безопасности и охране окружающей среды.

Инструкция по эксплуатации должна всегда находиться на месте эксплуатации установки машины.

Инструкция по эксплуатации должна быть прочитана всеми, кто уполномочен работать на машине/установке. В том числе следует ознакомиться с указаниями по:

- обслуживанию, включая монтаж, устранение неполадок в работе машины, удаление отходов производства, уход,
- техническому обслуживанию (профилактический ремонт, технический осмотр, ремонт),
- транспортировке.

Потребитель должен допускать к работе на машине только авторизованный уполномоченный персонал.

Пользователь обязан проверять машину на наличие внешних повреждений и дефектов не менее одного раза за смену, сразу сообщать о появившихся изменениях (включая рабочие характеристики), нарушающих безопасность работы.

Предприятие, эксплуатируемое машину, обязано содержать машину в безупречном состоянии.

На этом основании запрещается демонтировать или снимать с эксплуатации какие-либо устройства безопасности.

Если демонтаж устройств безопасности необходим при сборке, ремонте и техническом обслуживании, следует произвести повторную сборку устройств непосредственно по окончании технических и ремонтных работ.

Производитель не несет ответственности за неисправности, возникшие в результате самостоятельных изменений машины.

Соблюдать все указания по безопасности и обращать внимание на предупреждения при работе с машиной. Желтые/черные полосы – это обозначения постоянных источников опасности.

Наряду с указаниями по безопасности данной инструкции по эксплуатации соблюдайте общие действующие предписания по технике безопасности.

Общие указания

Нарушение следующих указаний по безопасности может привести к травмированию или повреждению машины.

1. Машина может быть введена в эксплуатацию только после ознакомления с инструкцией по эксплуатации и только обслуживающим персоналом, прошедшим обучение.
2. Перед вводом машины в эксплуатацию прочтите также указания по безопасности и инструкцию производителя двигателя и швейной головки.
3. Машина должна использоваться только по назначению и только вместе с устройствами безопасности; при этом следует соблюдать соответствующие предписания по безопасности.
4. При замене швейных приборов (иголки, прижимной лапки, игольной пластины, прижимного транспортирующего устройства и шпули), заправке нити, технических работах, а также, покидая рабочее место, машину следует отключать от сети, нажав кнопку главного выключателя и вытащив сетевой кабель из розетки.
5. Ежедневные технические работы могут проводиться только уполномоченным персоналом.
6. Ремонтные работы, а также специальные технические работы могут проводиться только специалистами или соответствующим уполномоченным персоналом.
7. Для проведения технических и ремонтных работ на пневматических устройствах машину следует отключить от пневматической электросети (макс. 7 – 10 бар). Перед отключением следует снизить давление в пневматическом блоке. Исключения допустимы при выполнении работ по юстировке и проверки функций машины, осуществляемых уполномоченным персоналом.
8. Работы с электрооборудованием осуществляются только квалифицированными специалистами.
9. Работы с устройствами и установками, находящимися под напряжением, запрещены. Исключения допускаются в соответствии с DIN VDE 0105.
10. Пересборка или конструктивные изменения машины могут осуществляться только при соблюдении соответствующих предписаний по безопасности.
11. Для ремонтных работ следует использовать запасные части, допущенные нами для использования.
12. Ввод в эксплуатацию швейной головки разрешен только в том случае, если вся машина соответствует положениям директив ЕС.
13. Соединительный кабель должен быть снабжен сетевым штекером, специфическим для конкретной страны. Для этого требуется квалифицированный персонал (см. пункт 8)



Эти знаки обозначают указания по безопасности, которые непременно следует соблюдать.
Опасность травмирования!
Соблюдайте также общие указания по безопасности

Содержание

Часть 2: Руководство по установке кл. 1281/5-1

1 Комплект поставки

2 Общее

3 Установка швейного оборудования

3.1 Безопасность транспортировки

3.2 Установка рабочей высоты

3.3 Монтаж стойки для нити

3.4 Монтаж приемной штанги укладчика

4 Электрическое подключение

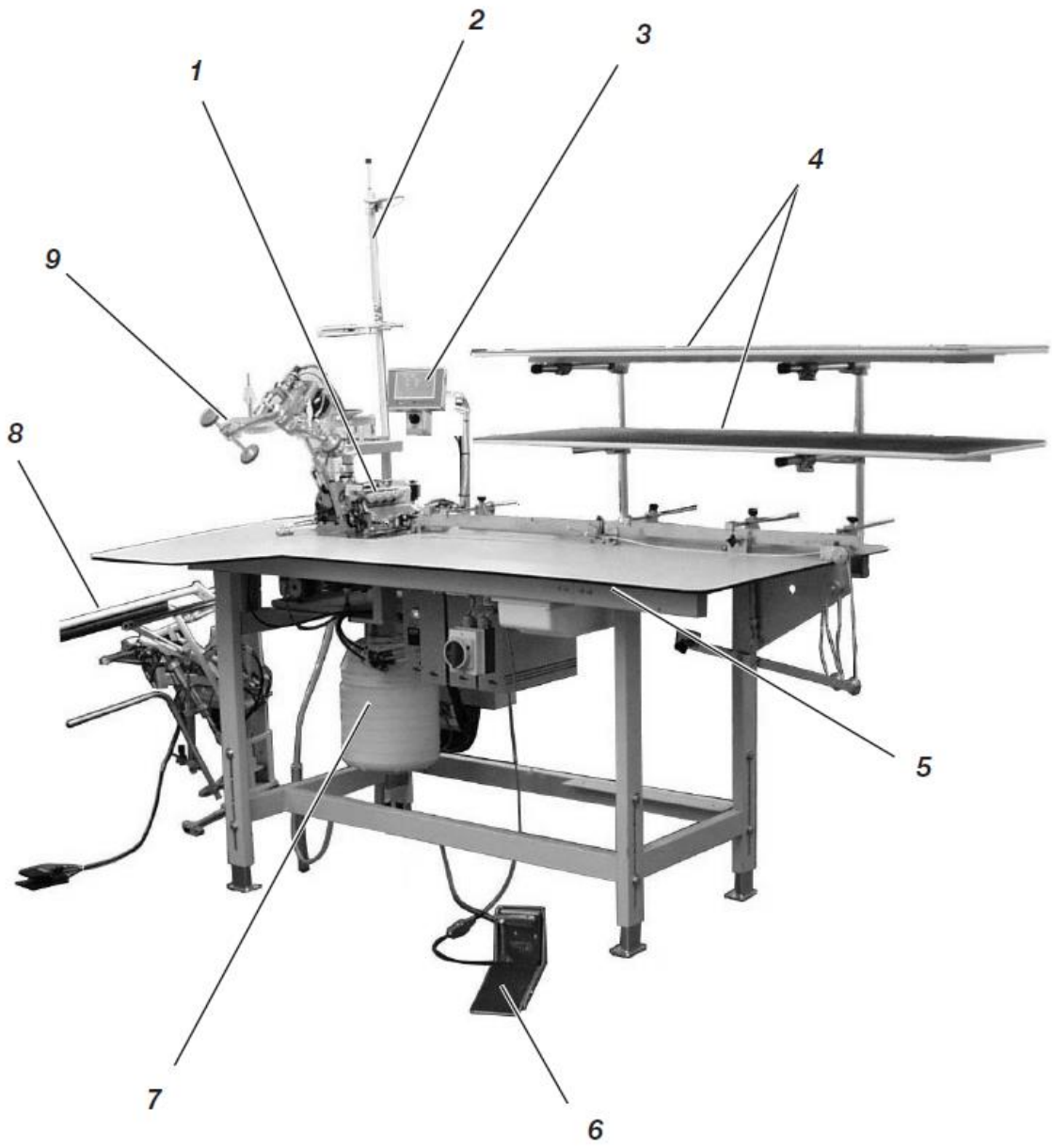
4.1 Проверить напряжение сети

4.2 Установка подключения к сети

5 Пневматическое подключение

6 Ввод в эксплуатацию

6.1 Тестовый пошив



1 Комплект поставки

Комплект поставки зависит от Вашего заказа

Швейная установка состоит из :

- 1 Голова машины (в зависимости от заказа)
- 2 стойка для нити
- 3 Блок управления с панелью управления
- 4 Приемной штанги укладчика
- 5 Станины и столешницы
- 6 Ножной педали
- 7 Вытяжной установки
- 8 Укладчика
- 9 Транспортного единства с пуллером
- Узел подготовки подачи струи воздуха с пневматическим пистолетом

2 Общее



Внимание!

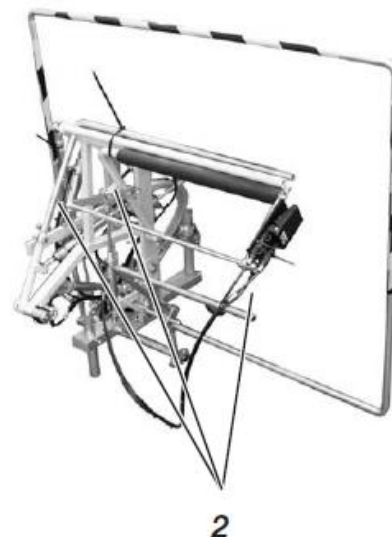
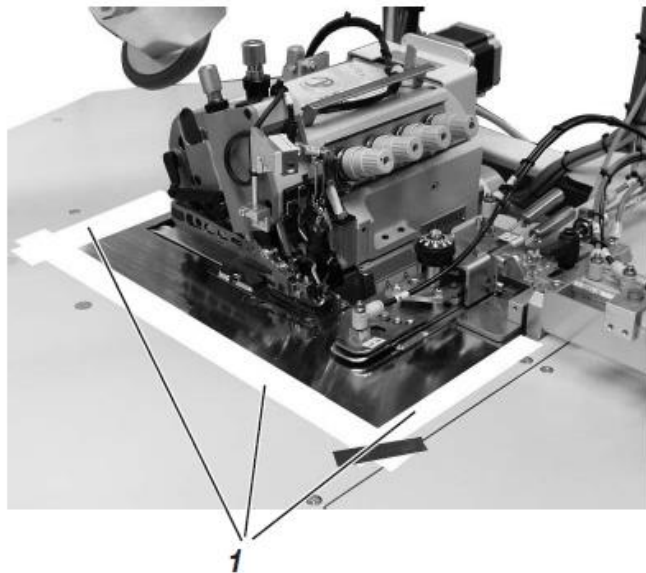
Швейная установка может быть установлена только специально обученным персоналом.

Все работы над электрическим оснащением швейной установки разрешено проводить только соответствующему персоналу.

Штекерный разъем подключения к сети питания, при этом должен быть вытасчен.

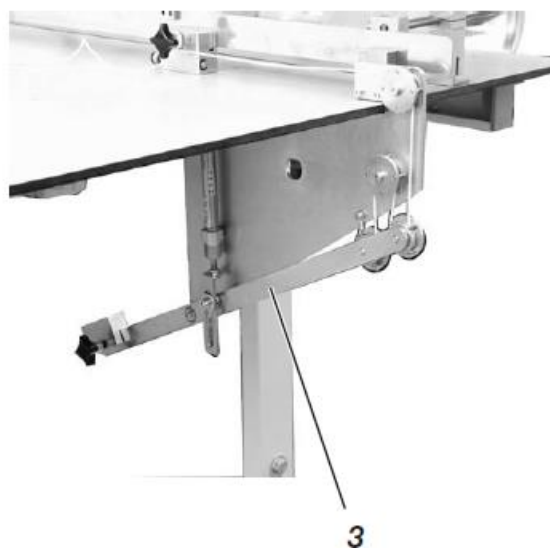
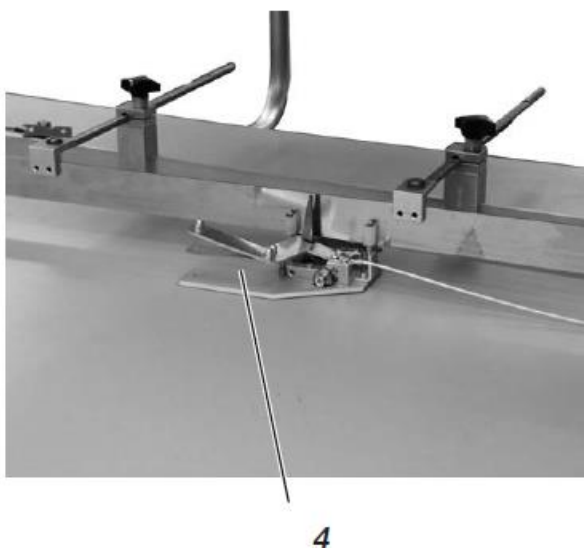
3 Установка швейного оборудования

3.1 Безопасность при транспортировке



Перед установкой оборудования удалите все транспортировочные крепления.

- Крепежные ленты на стойке для нити, столе машины и т. д.
- Удалите защитную пленку 1.
- Удалите крепежные ленты 2 на укладчике.



- Удалить крепления на мыши 4 и обратном устройстве 3.

3.2 Установка рабочей высоты



Рабочая высота регулируется между 850..1200 мм (точно до верхнего края столешницы).

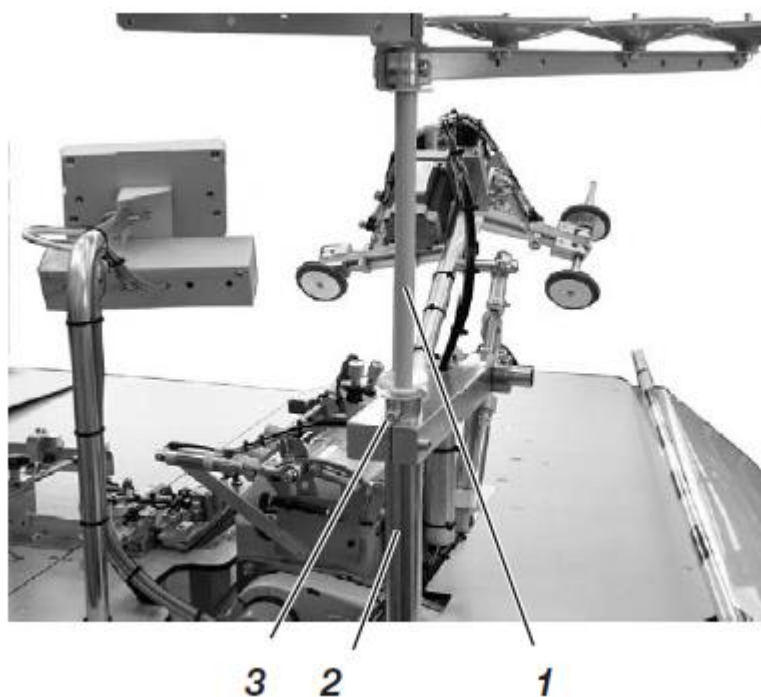
- Ослабить винты 1 на стойке.

- Установить швейную установку с помощью вспомогательных средств на желаемую высоту.

Для того чтобы предотвратить перекося, поднять стол равномерно на одинаковую высоту.

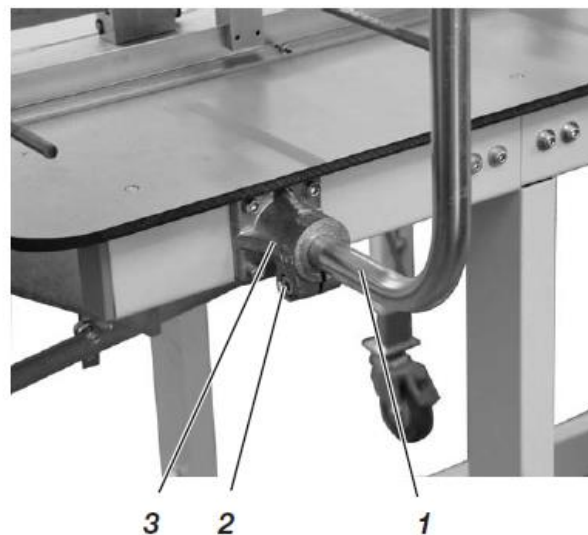
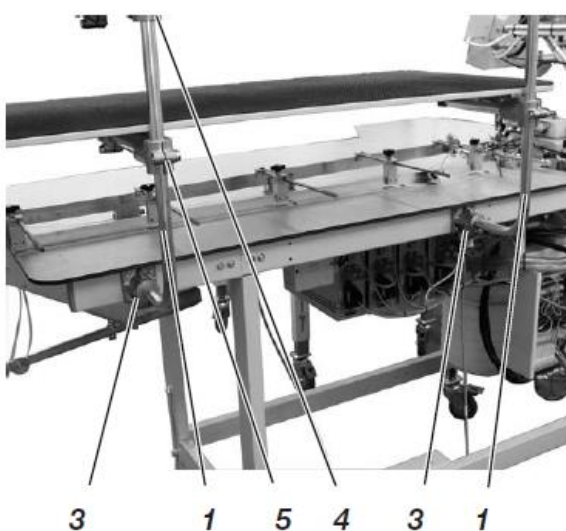
- Затянуть винты 1 на стойке

3.3 Монтаж стойки для нити



- Вставить катушечную стойку 1 в крепление 2.
- Затянуть катушечную стойку двумя винтами 3.

3.4 Монтаж приемной штанги укладчика



- Приемная штанга укладчика демонтируется для транспортировки.
- Освободить винты 2 на креплении 3.
 - Вставить поручень в крепление 3.
 - Затянуть винты 2 на креплении 3.

- Ослабить винты на креплениях 4 и 5 и выровнять приемную штангу укладчика в высоту.
- Затянуть винты на креплениях 4 и 5.

4 Электрическое подключение



Внимание!

Все работы над электрическим оснащением оборудования проводятся только электриками или соответствующим персоналом.

Штепсельная вилка для подключения к сети должна быть вытащена.

4.1 Проверка напряжения сети



Внимание!

На фирменной табличке блока управления машины указанное напряжение сети и номинальное напряжение должны совпадать.

Номинальное напряжение = 190-240 Вб 50/60 Гц.

4.2 Установка подключения сети

- Подключить штепсельную вилку.

5 Пневматическое подключение

Для эксплуатации пневматических компонентов необходимо снабдить швейное оборудование безводной подачей воздуха.



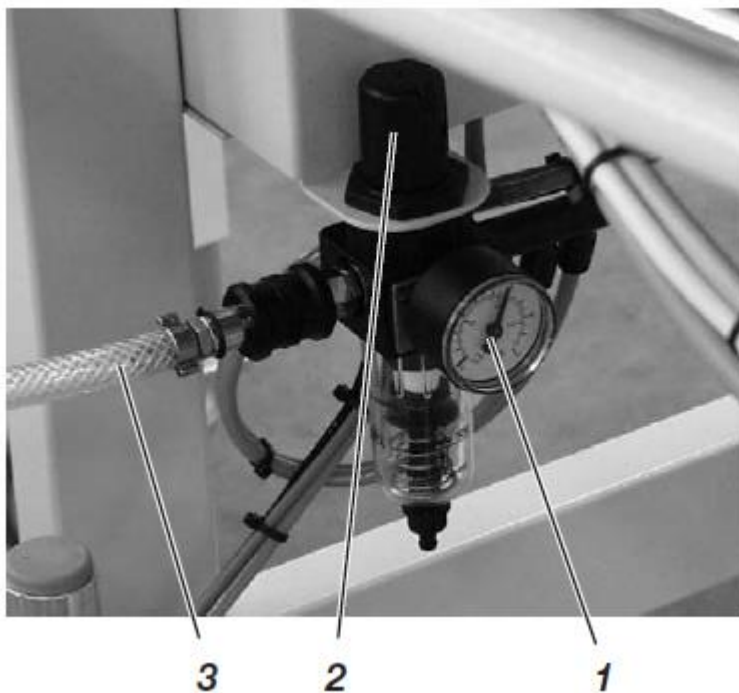
Внимание!

Для безупречной функции процессов управления, пневмосеть должна быть расположена:

Также в момент самого большого потребления воздуха наименьшее рабочее давление не должно использоваться от 6 бар.

При высокой потере подачи воздуха:

- Увеличить мощность компрессора
- Увеличить диаметр подвода сжатого воздуха.



Закреть узел подготовки сжатого воздуха

- Рабочее давление составляет 6 бар.

Его можно посмотреть на манометре 1.

- Для установки рабочего давления потянуть вращающую ручку 2 и прокрутить.

- Поворот по часовой стрелке = увеличить давление

- поворот против часовой стрелке = уменьшить давление.



Внимание!

Из пневмосети нельзя подавать масляной сжатый воздух.

Позади фильтра берется очищенный сжатый воздух в качестве струи воздуха для очистки. В сжатом воздухе частички масла ведут к нарушениям функций и к загрязнению швейных деталей.

6 Ввод в эксплуатацию

6.1 Тестовый пошив

После окончания установочных работ необходимо провести тестовый пошив.

- Вставить штепсельную вилку для подключения к сети.



Осторожно, опасность травмирования!

Выключить главный выключатель.

Вправлять игольную и нижнюю нить только при выключенном оборудовании.

- Вправить игольную и нижнюю нить.

(см. инструкцию по эксплуатации швейной головы)

- Включить главный выключатель

Установится блок управления.

- Выбрать программу.

- Укладка и обслуживание описаны в главе 1: Инструкция по эксплуатации 1285/5.