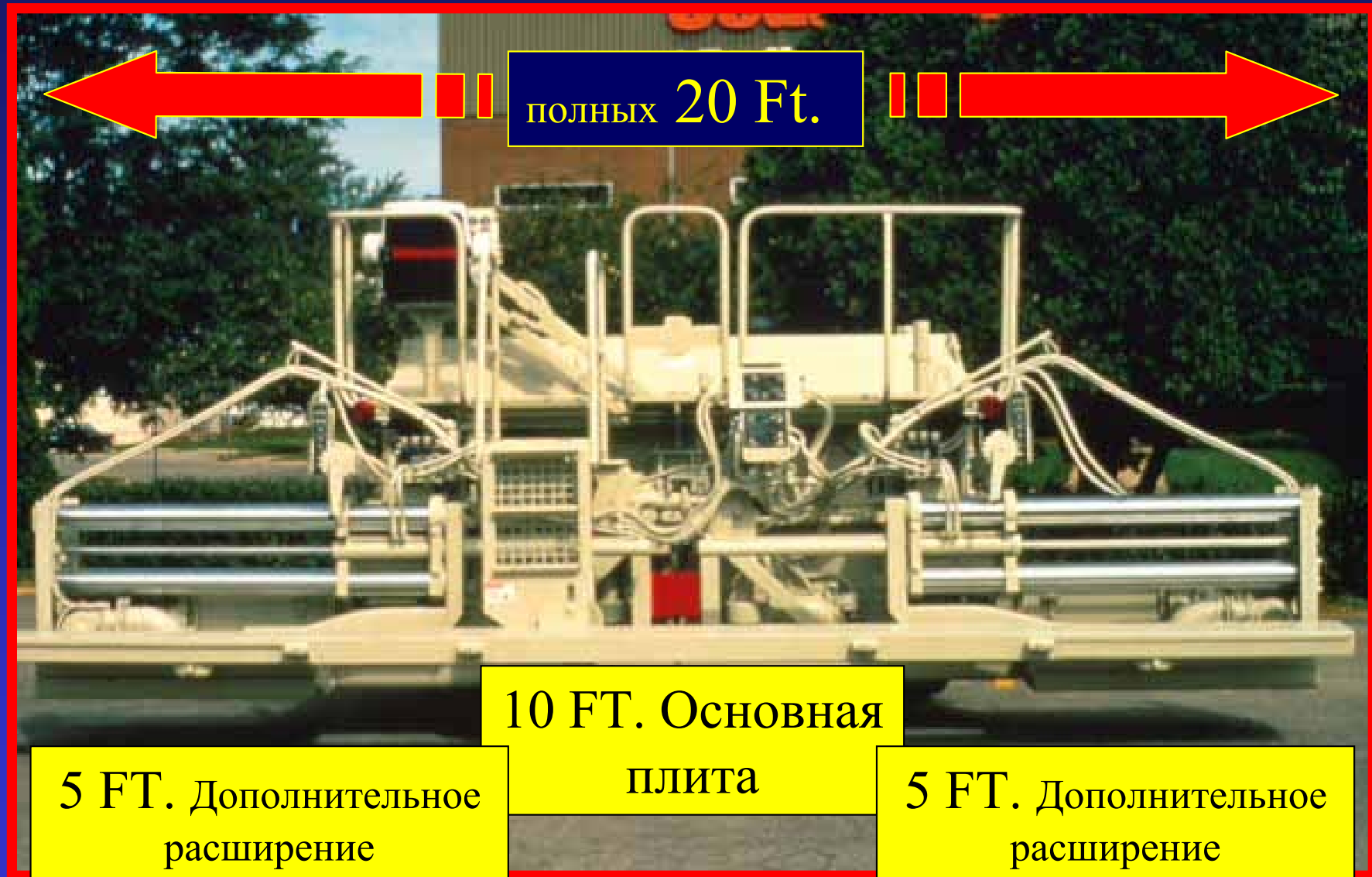


Разравниватель Stretch



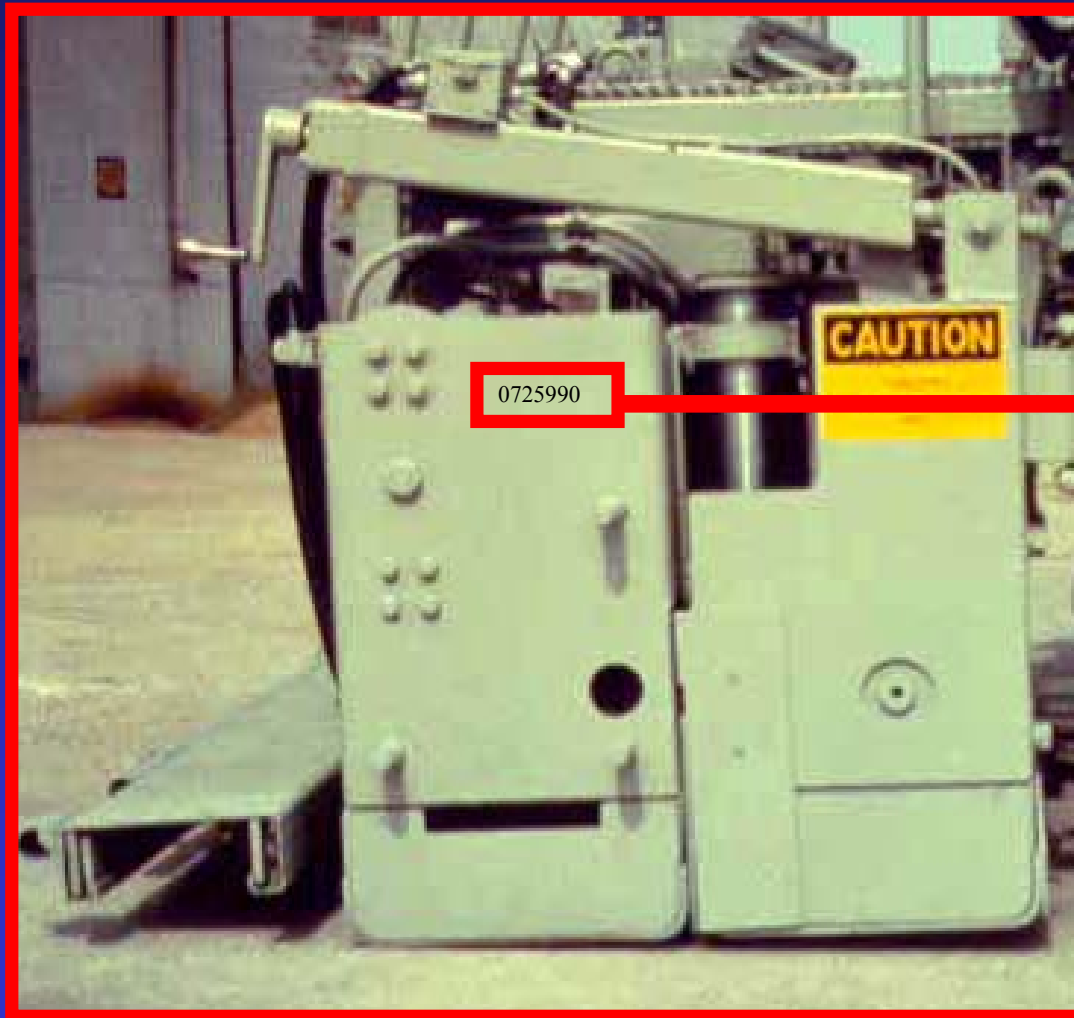
Stretch 20



Местонахождение идентификационного номера разравнивателя

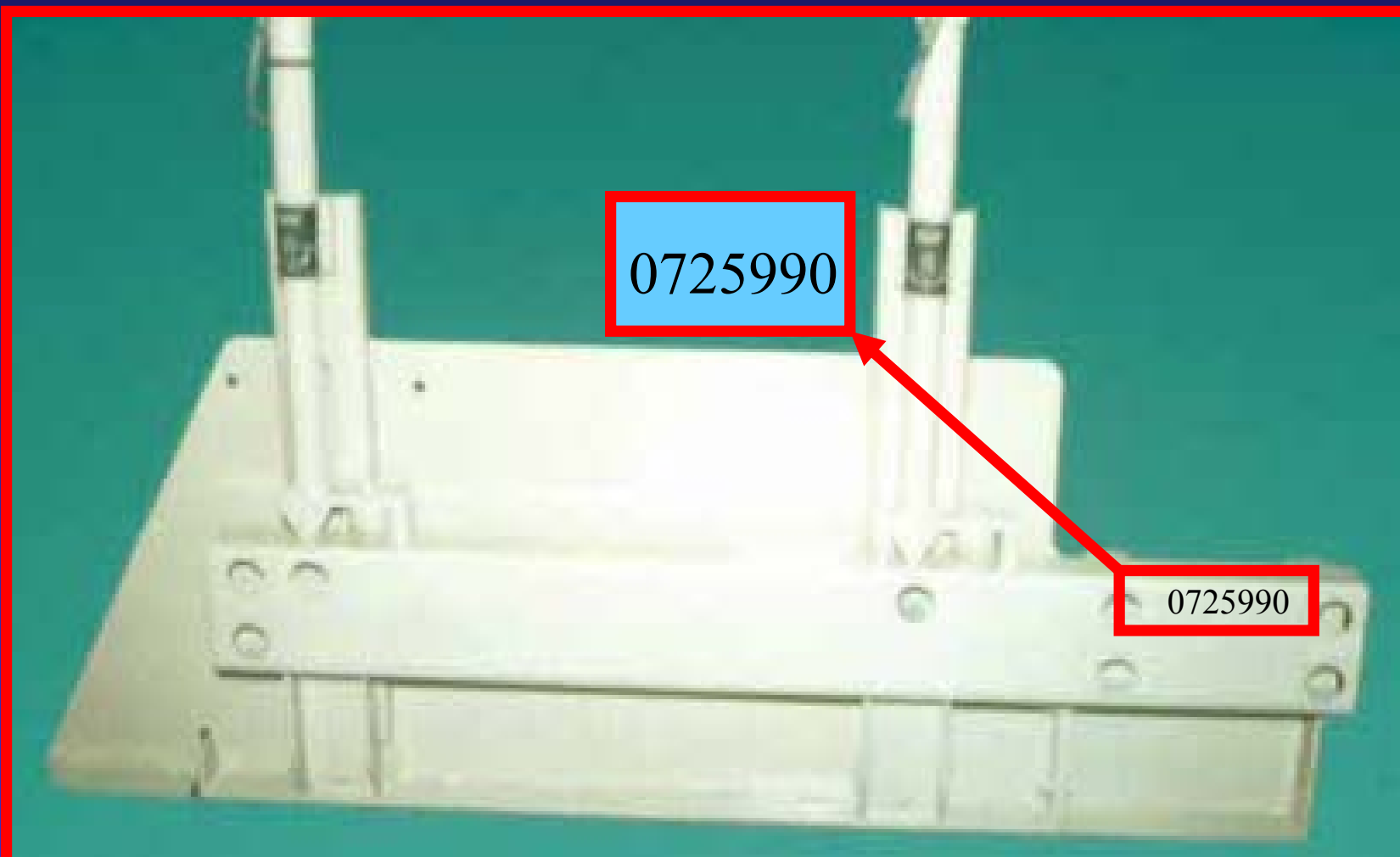


Местонахождение идентификационного номера разравнивателя



0725990

Местонахождение идентификационного номера разравнивателя

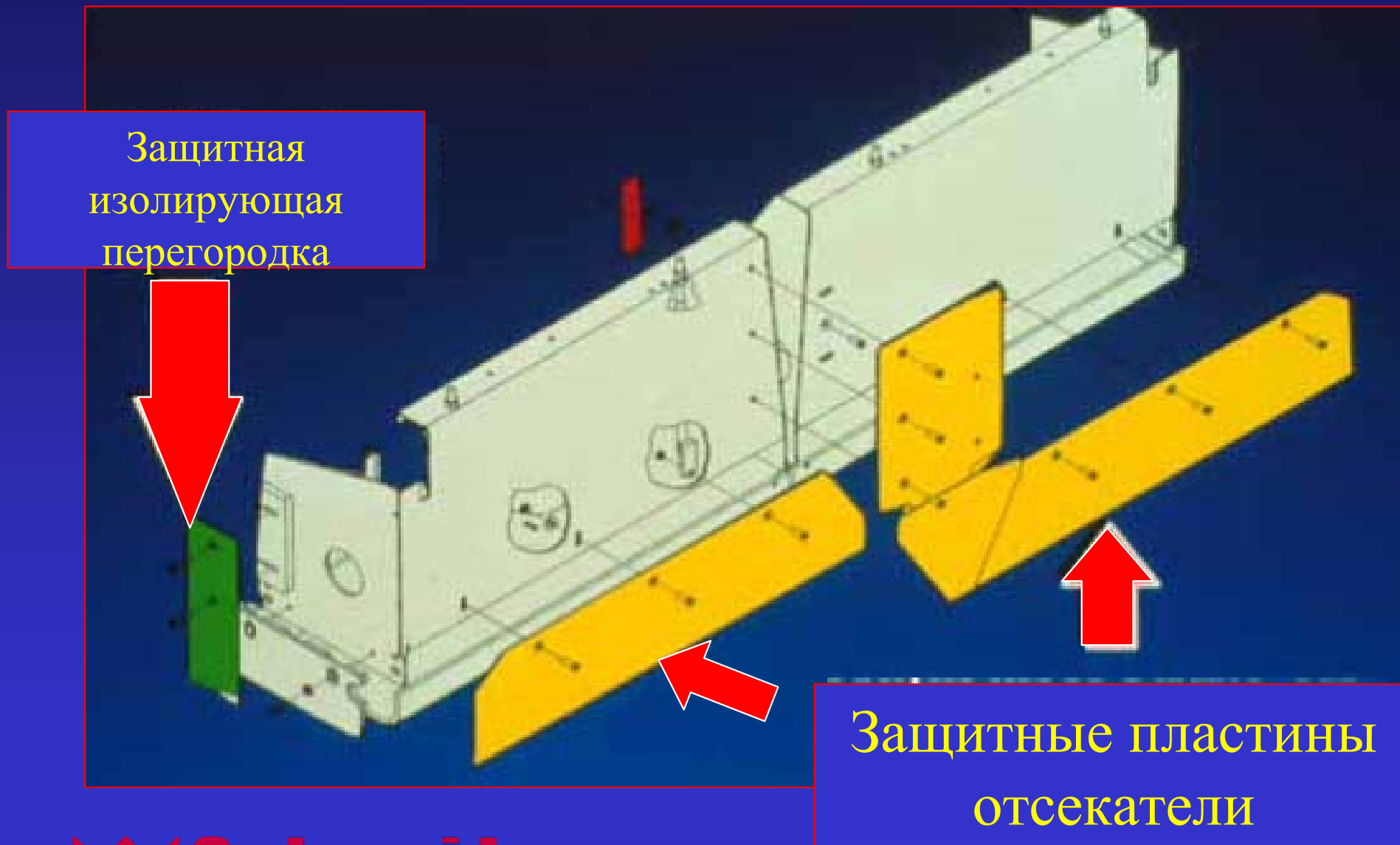


Серийный номер так же может быть проштампован здесь

Подпружиненные рукоятки подъема и опускания боковых щек



Установка защитных пластин и отсекателей

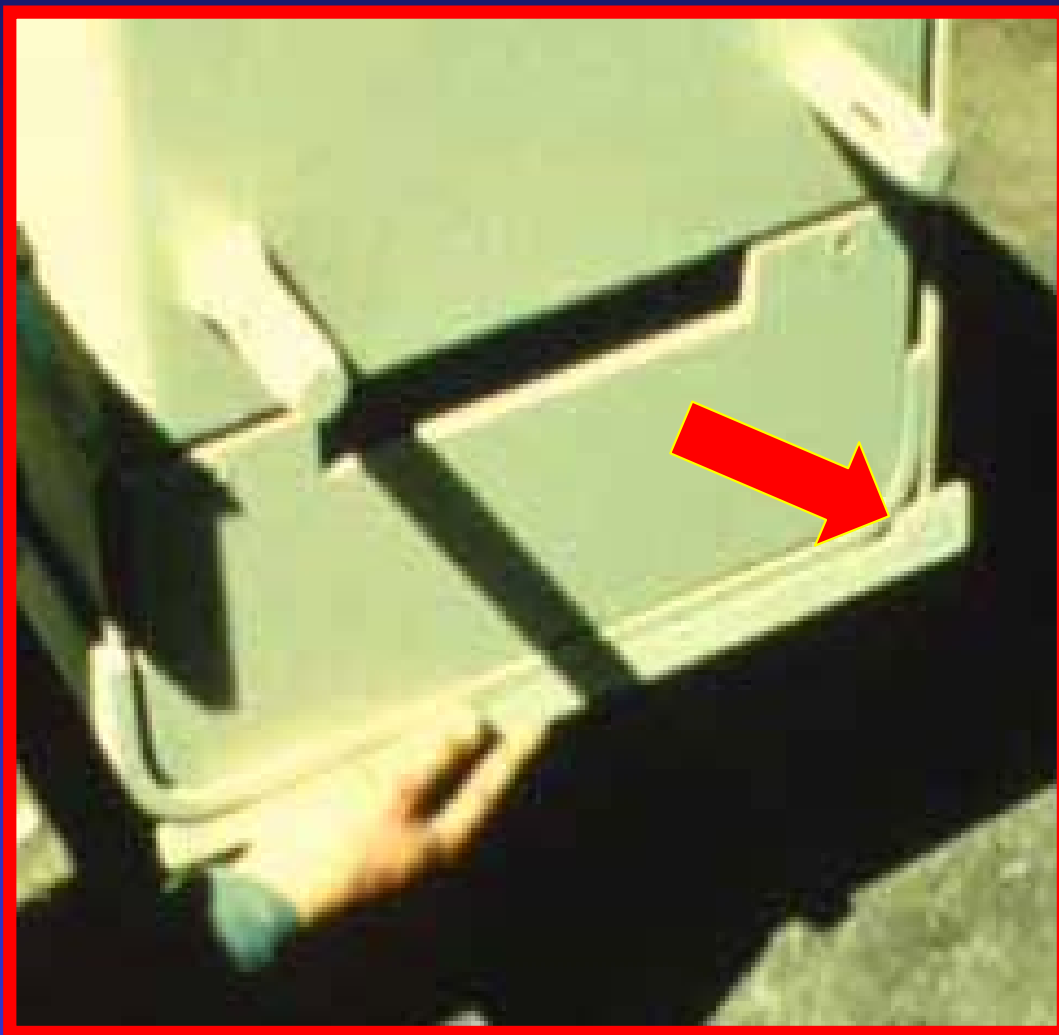


Установка защитных пластин и отсекателей уширителей

Защитные пластины
отсекатели

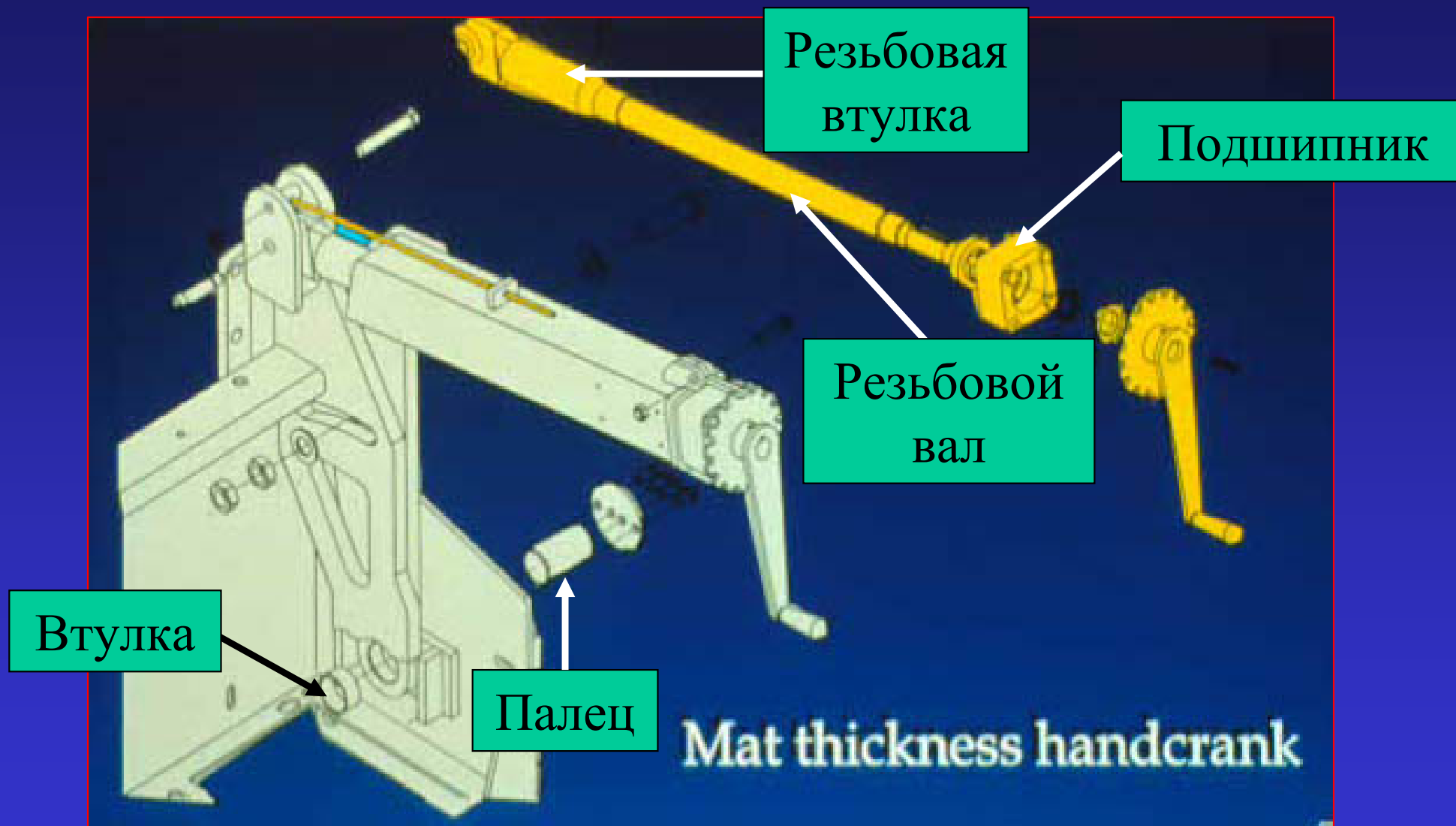


Регулировка положения отсекателя

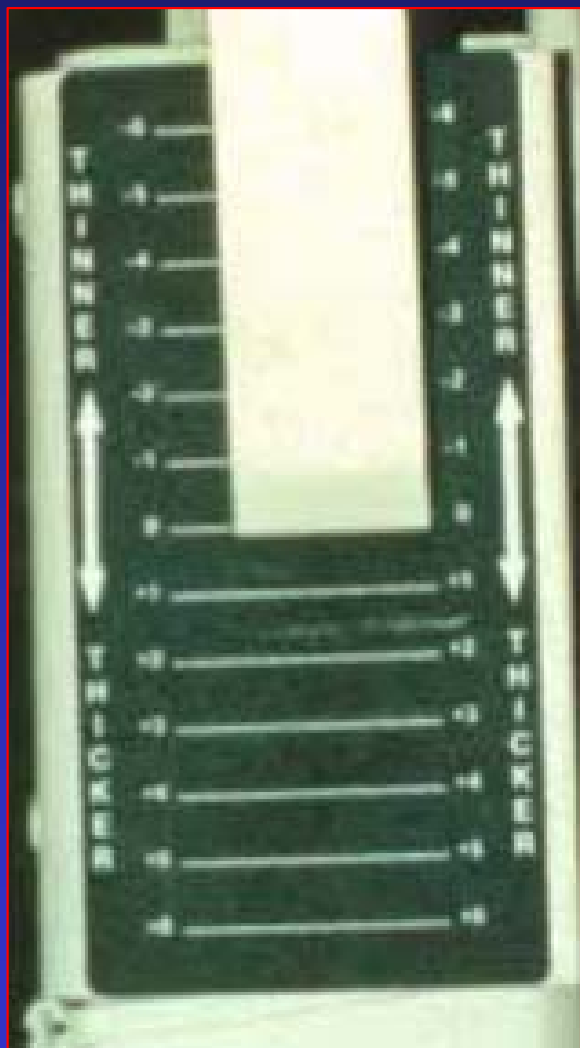


- Установите линейку, приложив к дну разравнивателя. Зазор между линейкой и отсекателем покажет текущий зазор.
- Отрегулируйте зазор на величину $\frac{1}{2}$ дюйма.

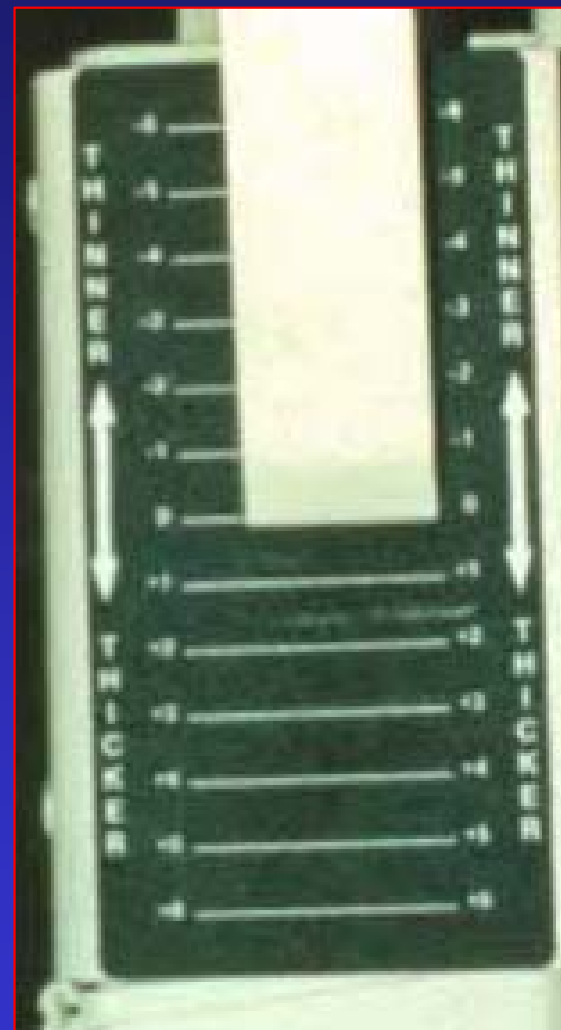
Ручной регулятор заданной толщины слоя (начального угла атаки)



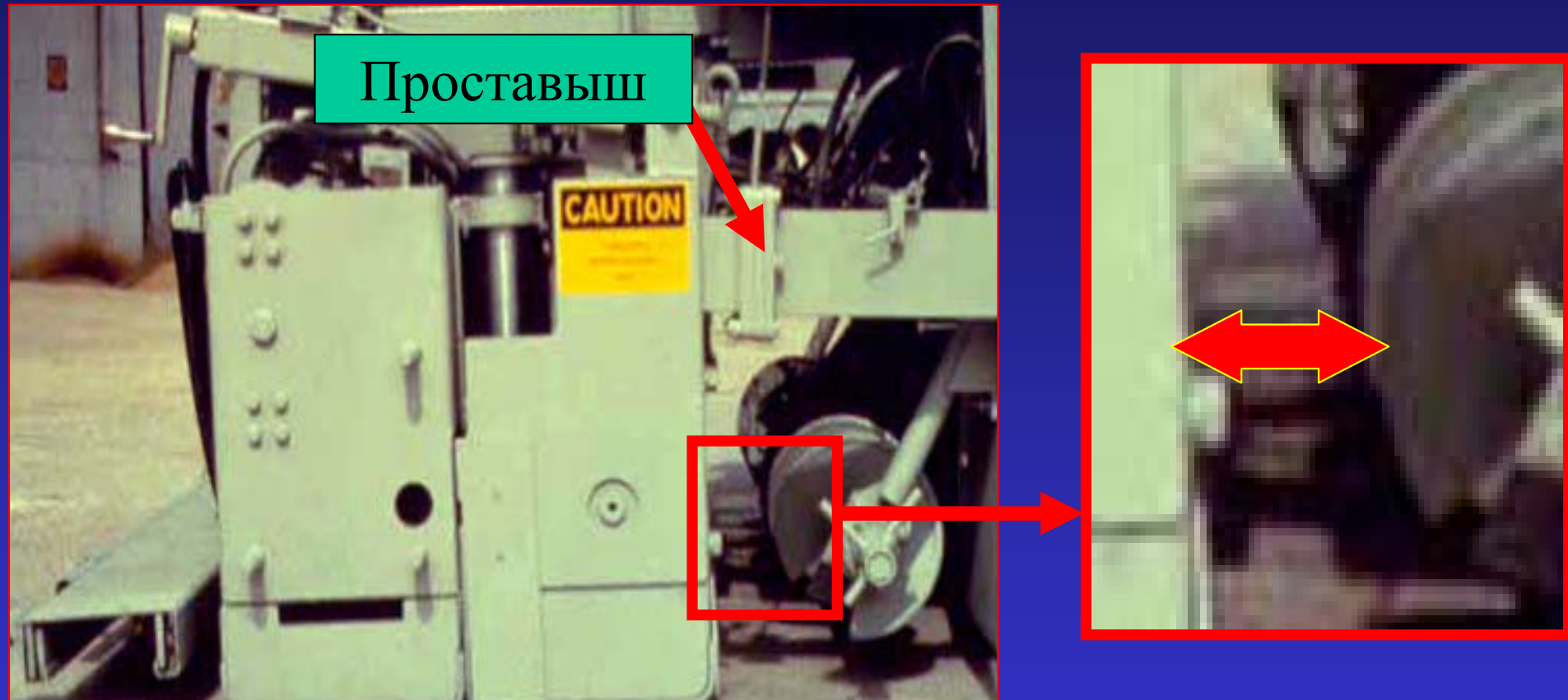
Ручной регулятор заданной толщины слоя (нормального угла атаки)



Указатели
левого и
правого угла
атаки
разравнивателя

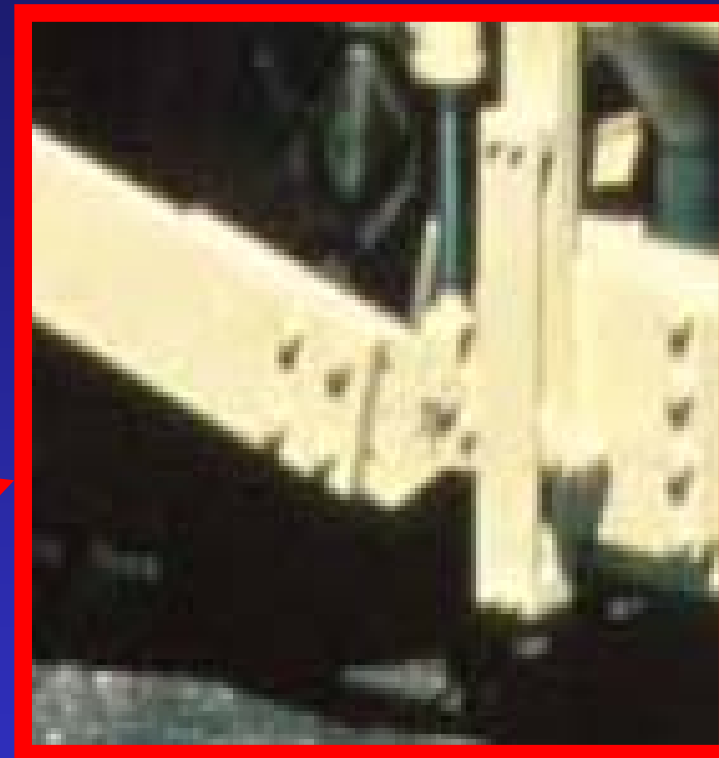
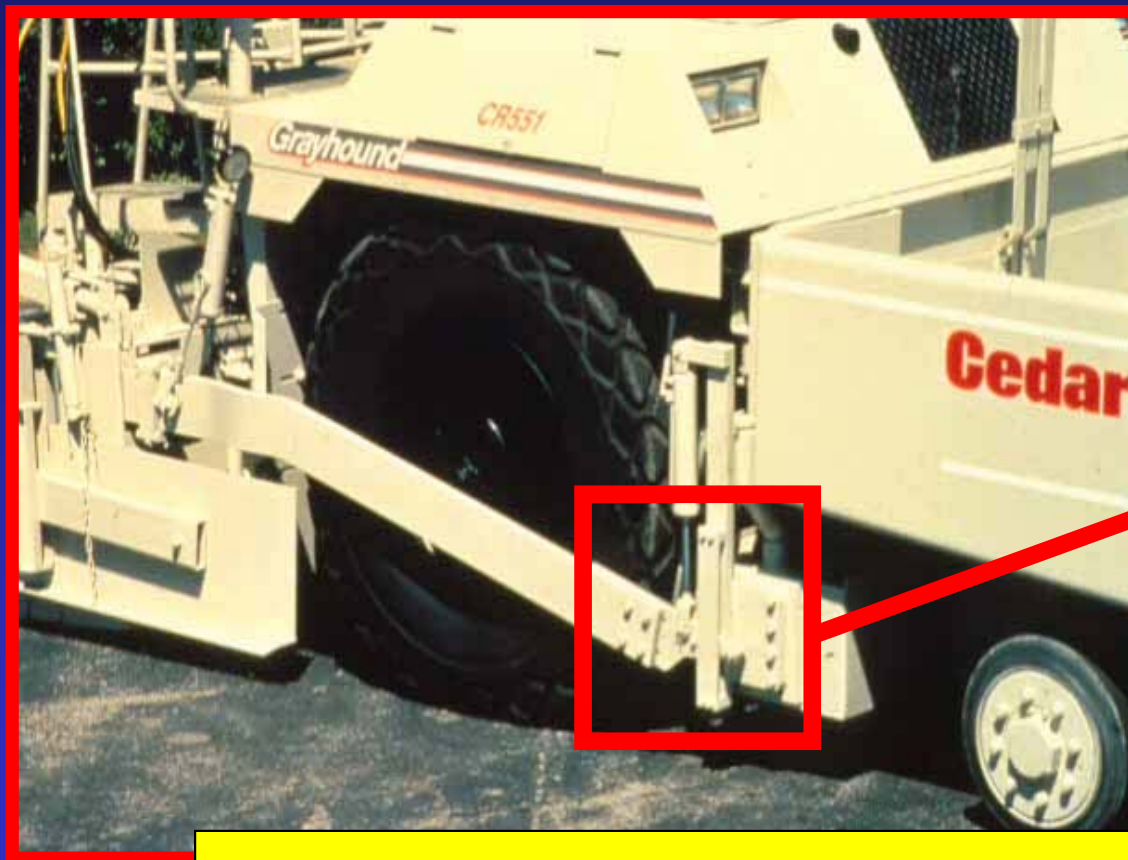


Расстояние между разравнивателем и трактором



- Стандартное расстояние от 4 до 4 1/2 дюймов
- Расстояние для укладчика с системой Remix от 6 до 6 1/2 дюймов

Расстояние между разравнивателем и трактором



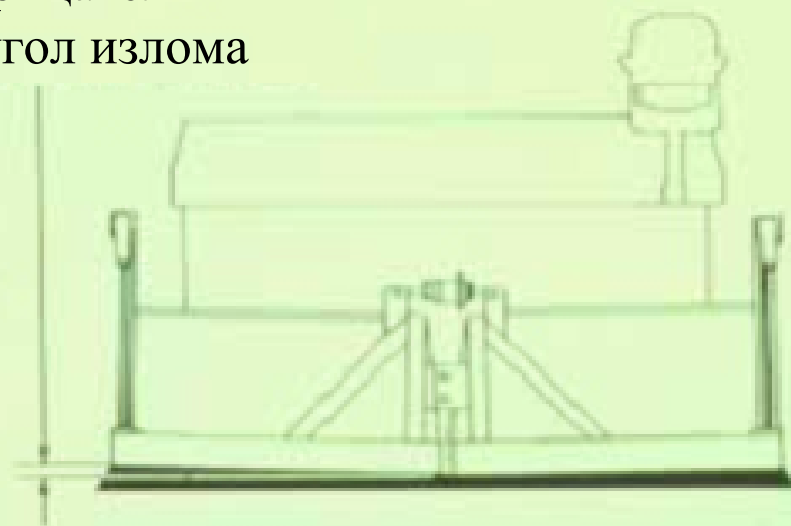
Регулировку расстояния также можно производить перестановкой креплений тягового рычага.

Положения регулировки излома основания плиты

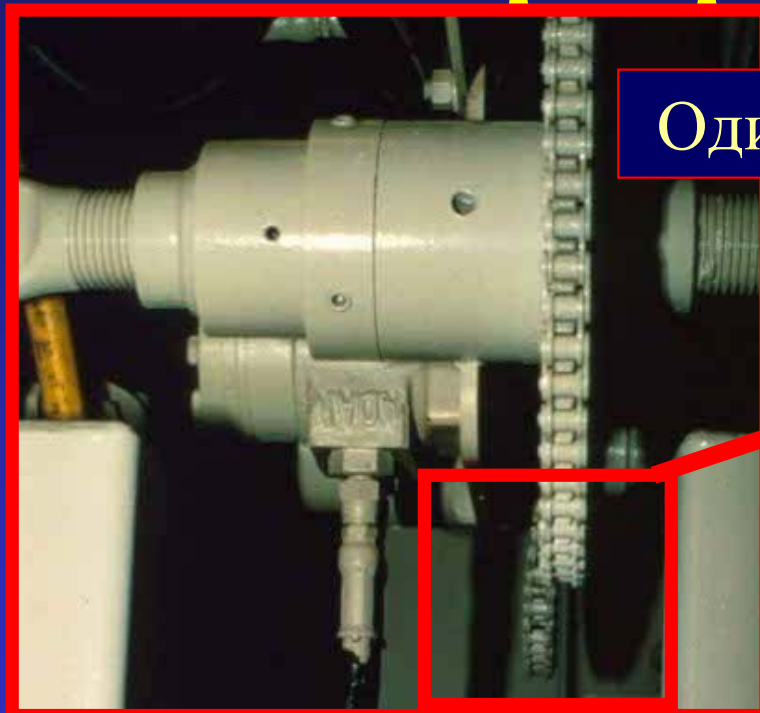
75 мм max
положительный
угол излома



25 мм max
отрицательный
угол излома



Привод регулировки угла излома плиты на ранних моделях разравнивателя

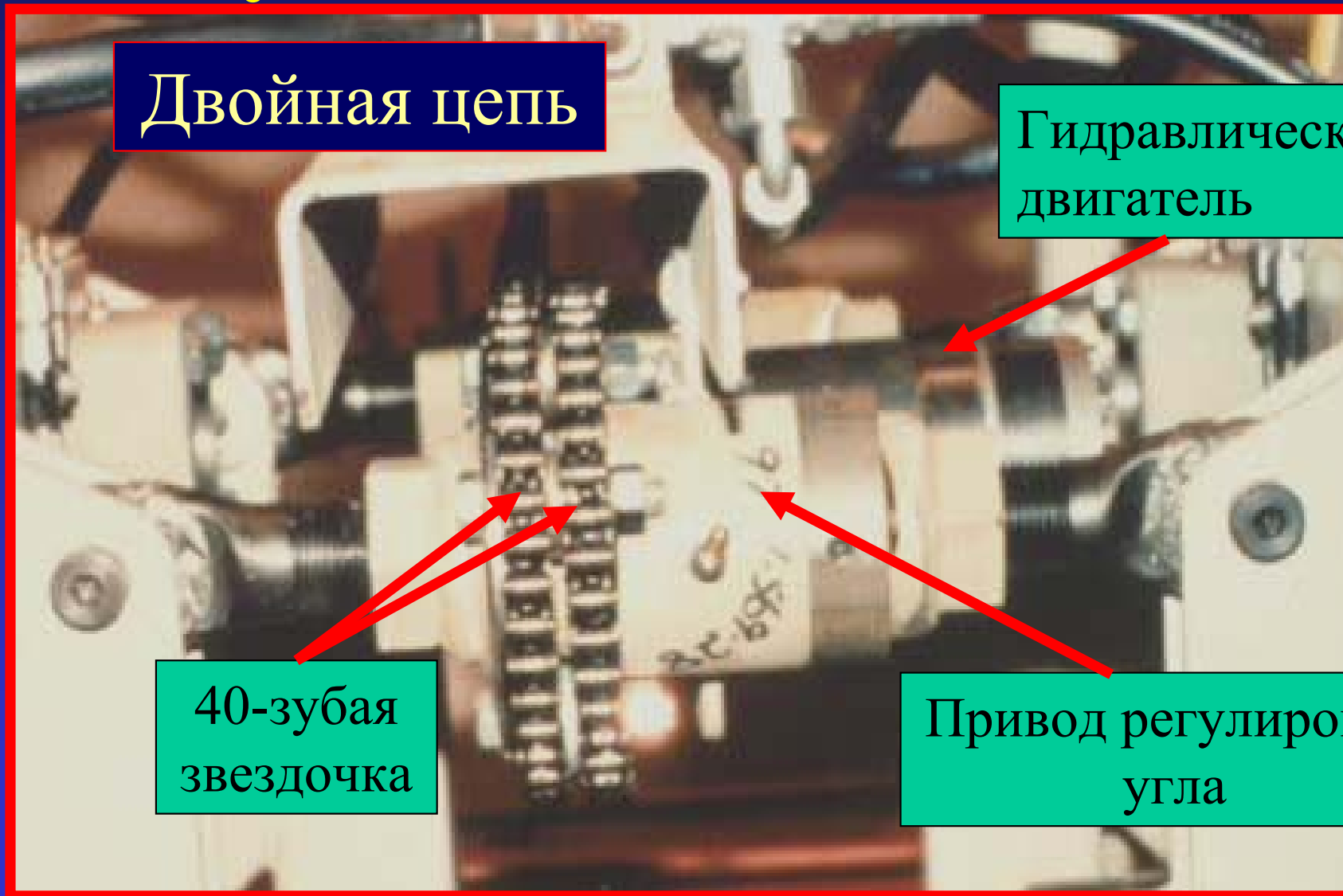


Одинарная цепь



- Быстрый износ звездочек
- Обрыв цепи

Вид спереди привода регулировки угла излома плиты



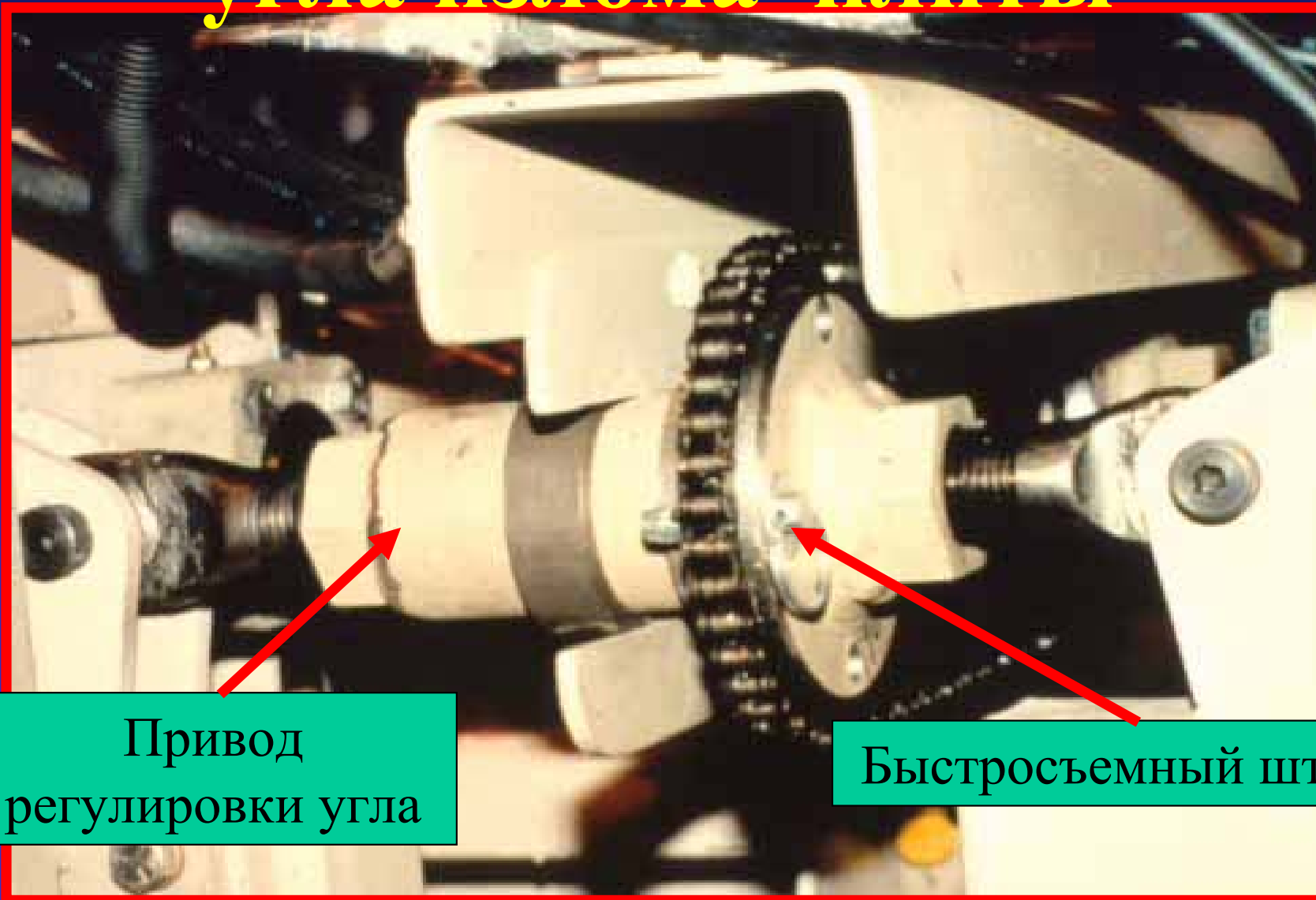
Двойная цепь

Гидравлический
двигатель

40-зубая
звездочка

Привод регулировки
угла

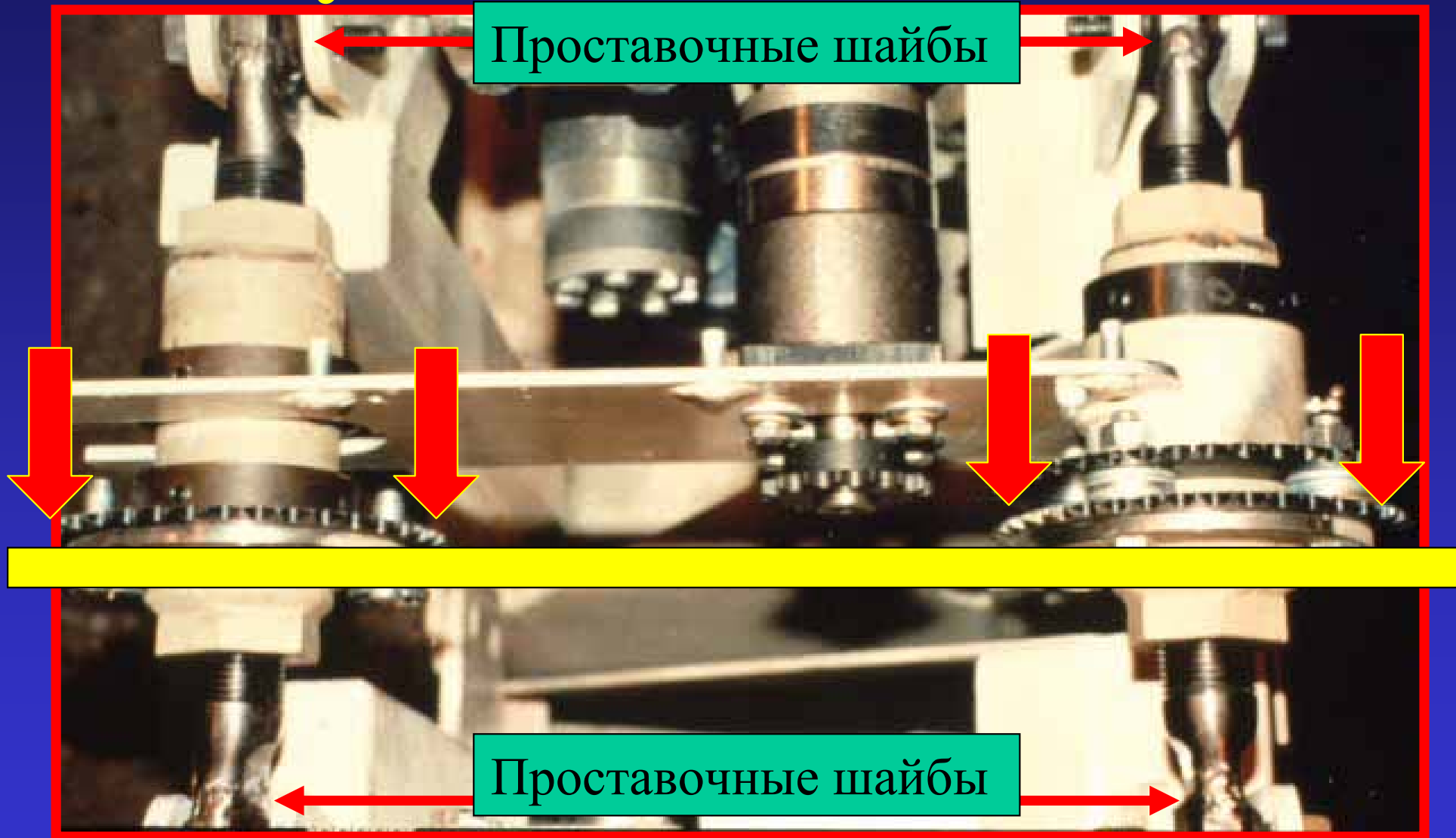
Вид снизу привода регулировки угла излома плиты



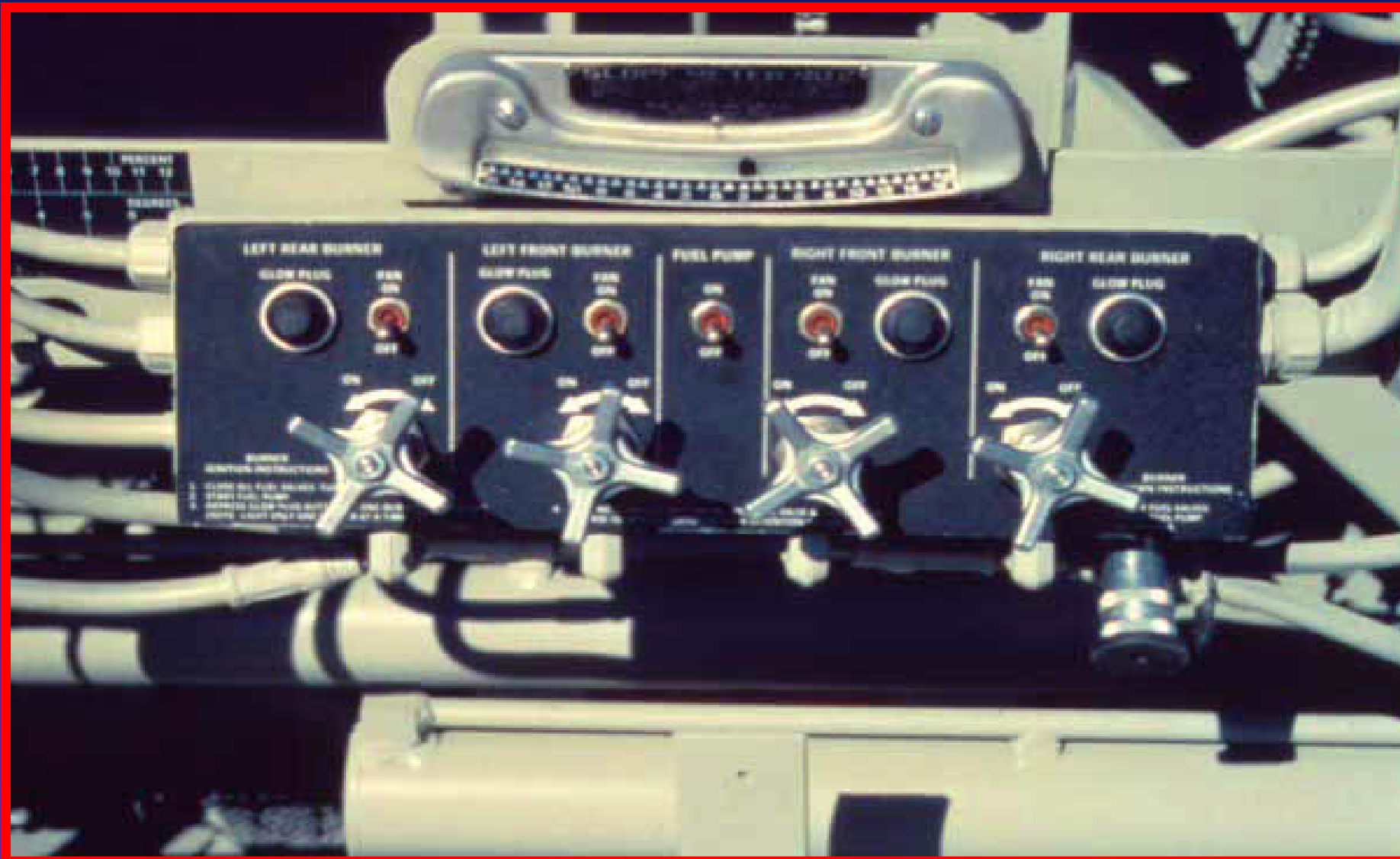
Привод
регулировки угла

Быстросъемный штифт

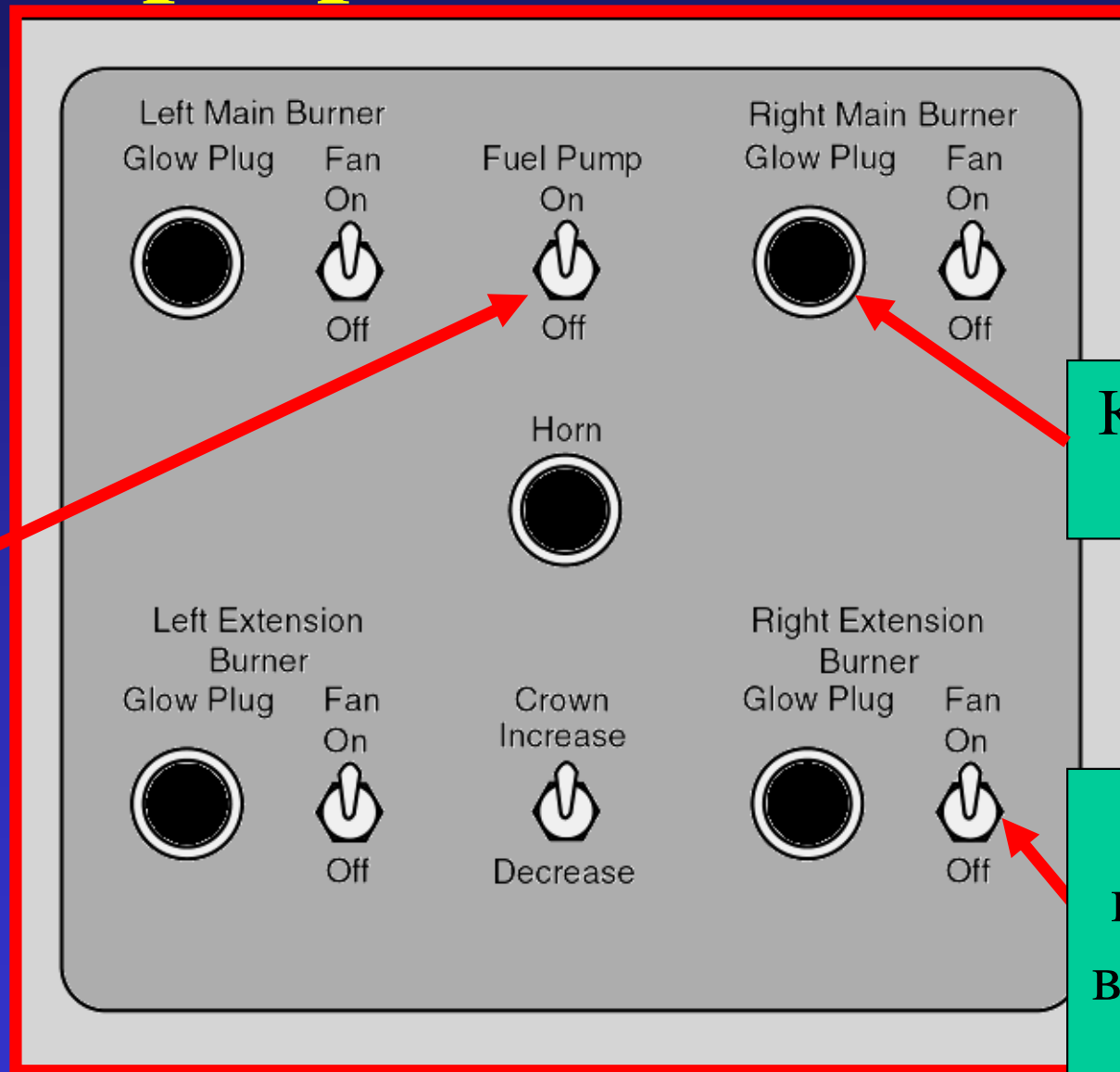
Вид сверху привода регулировки угла излома плиты



Панель управления горелками предшествующих моделей разравнивателя



Панель управления горелками разравнивателя

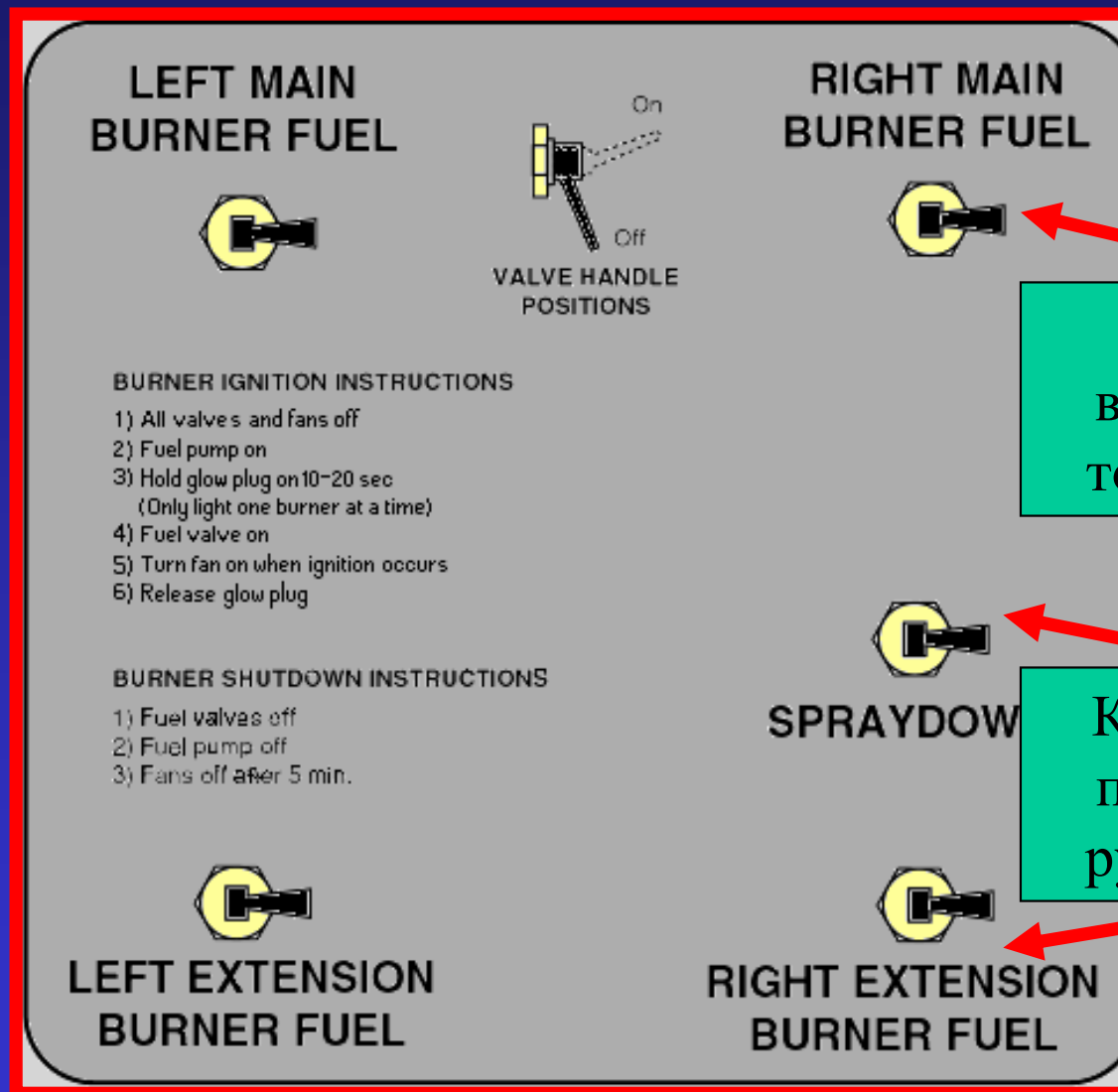


Включение
топливной
помпы

Кнопка свечи
поджига

Тумблер
включения
вентилятора
горелок

Панель управления подачей топлива



Ручной клапан
включения подачи
топлива на горелку

Клапан включения
подачи топлива на
ручное распыление

Последовательность зажигания горелок

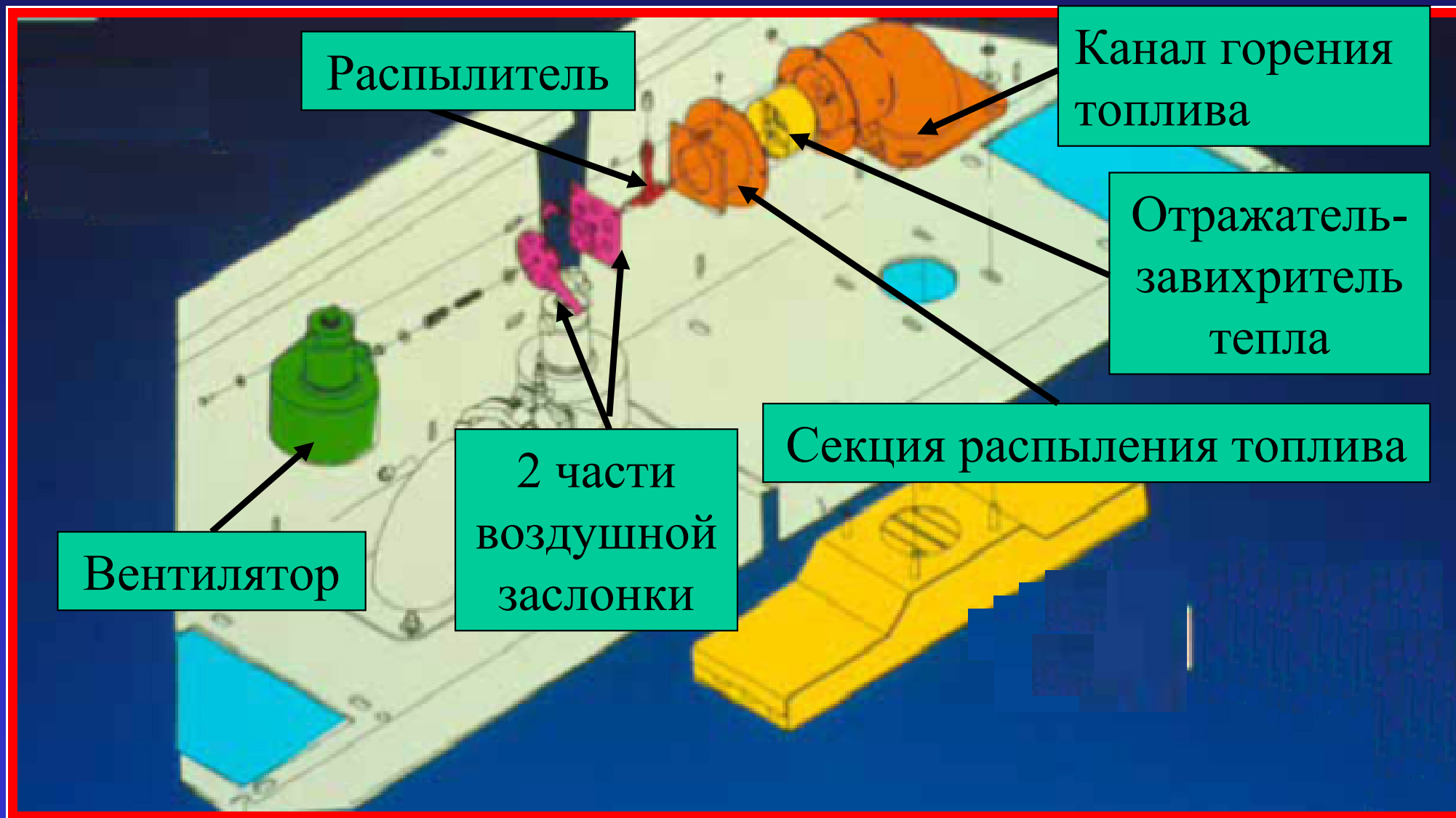
Осуществляется с панели управления горелками

- 1) Все выключатели вентиляторов в положении выключено (off).
- 2) Включить топливный насос (Fuel pump on).
- 3) Удерживать кнопку свечи поджига 10-20 секунд (Запускать одновременно только одну горелку).
- 4) Включить топливный клапан горелки (Fuel Burner).
- 5) Когда произойдет воспламенение включить вентилятор (Burner Fan-On).
- 6) Отключить кнопку свечи поджига.

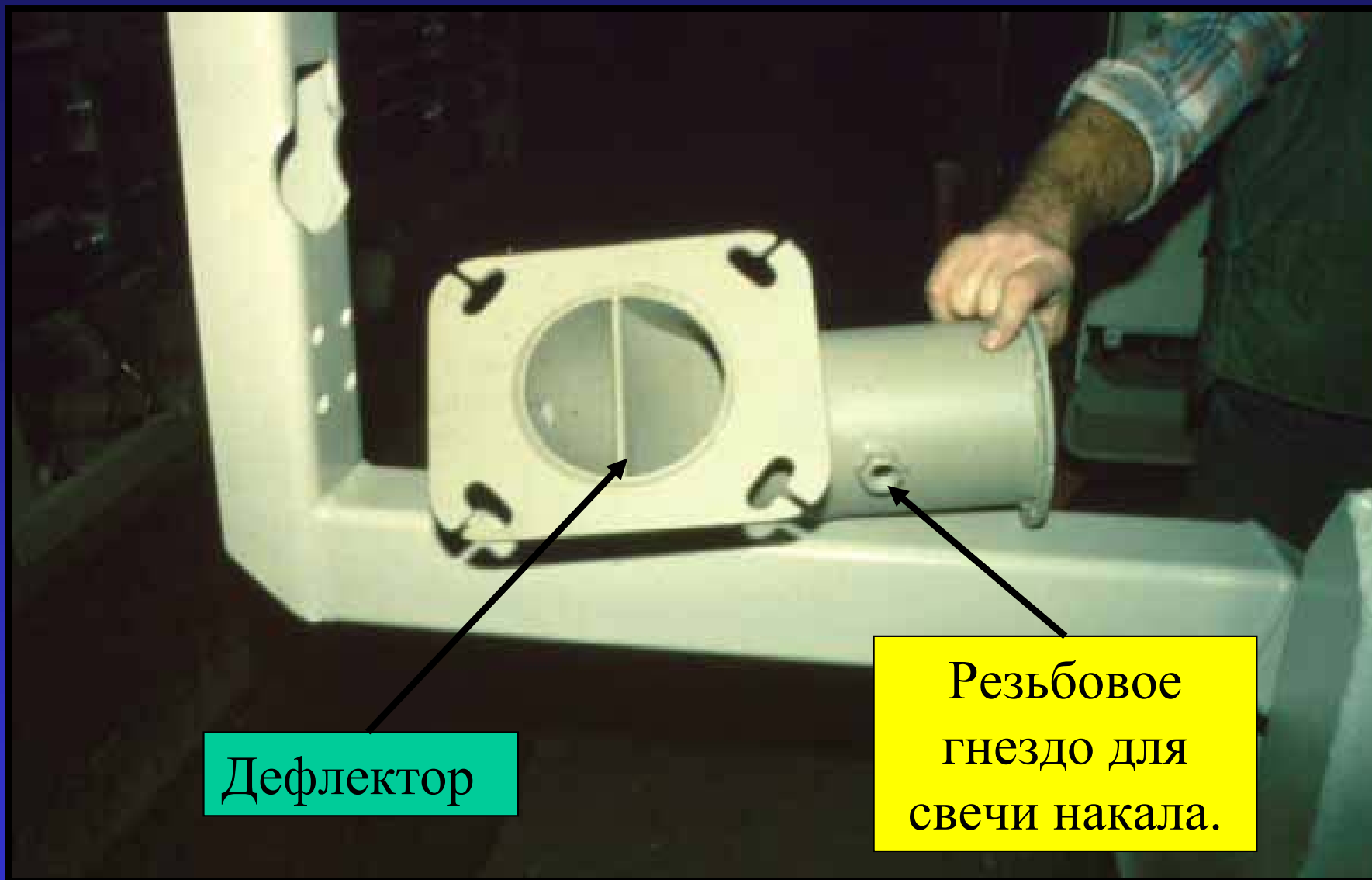
Горелка разравнивателя в сборе



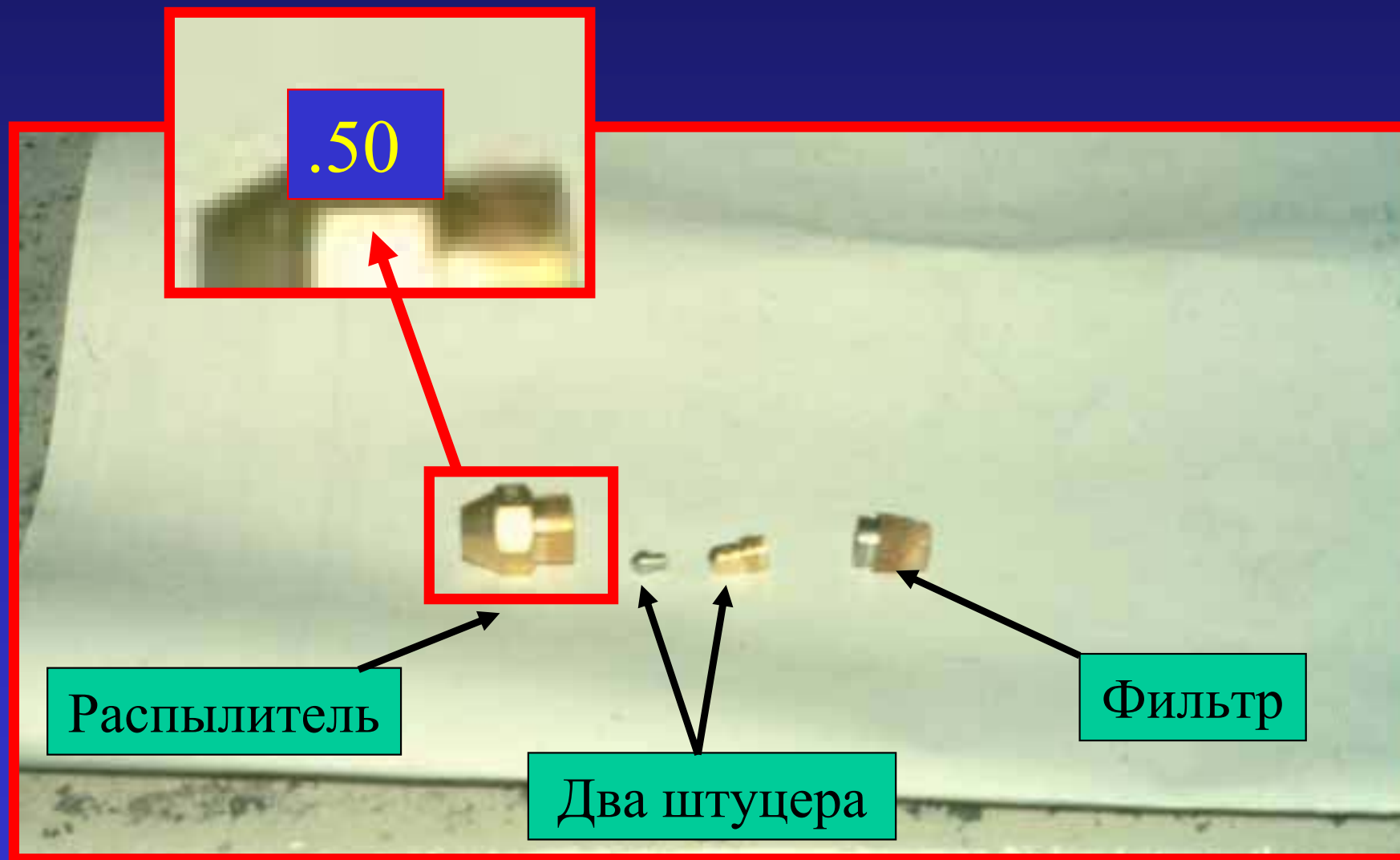
Составные части горелки разравнивателя



Канал горения топлива



Распылитель горелки в сборе



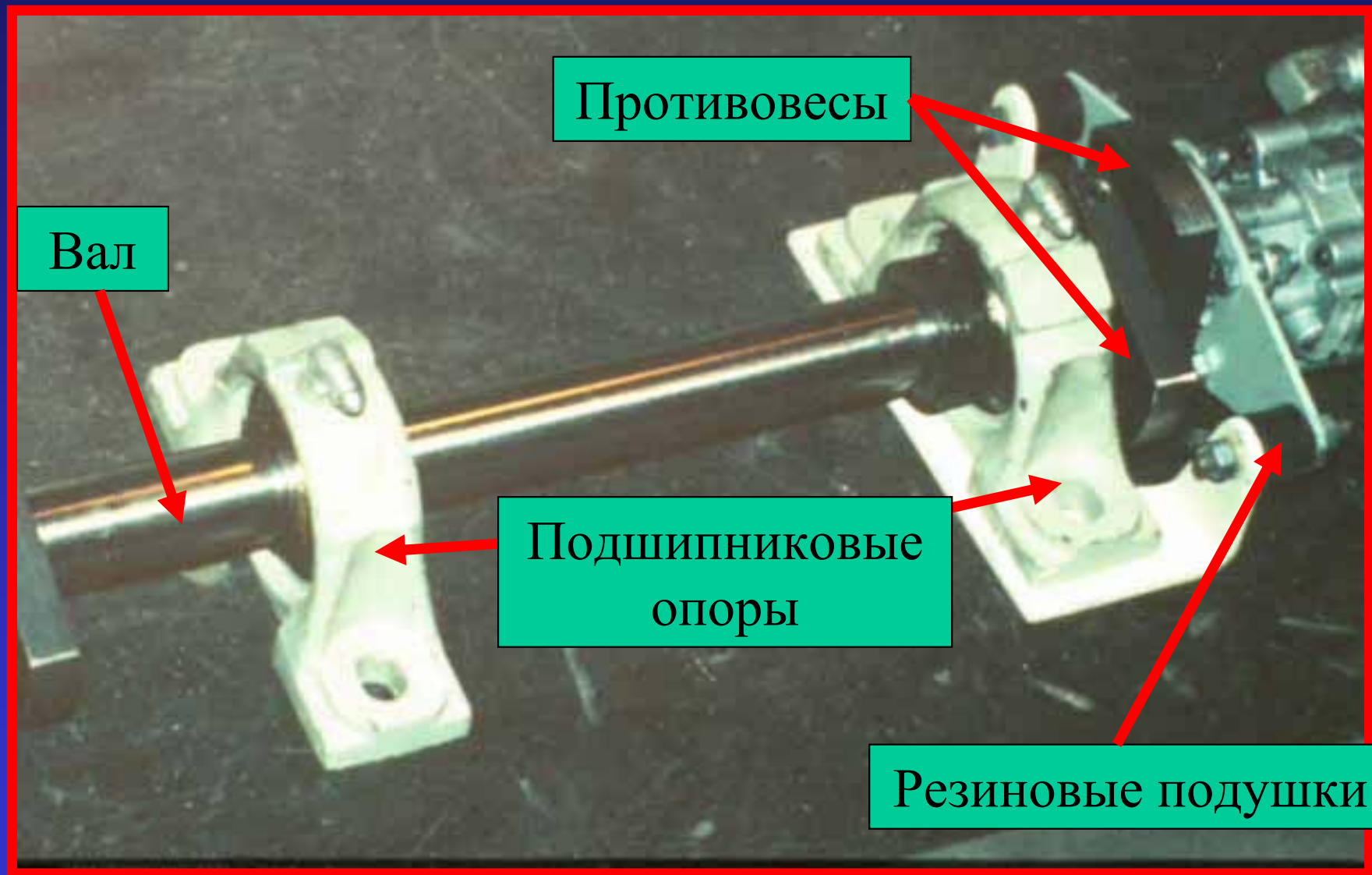
Результат неправильного нагрева плиты



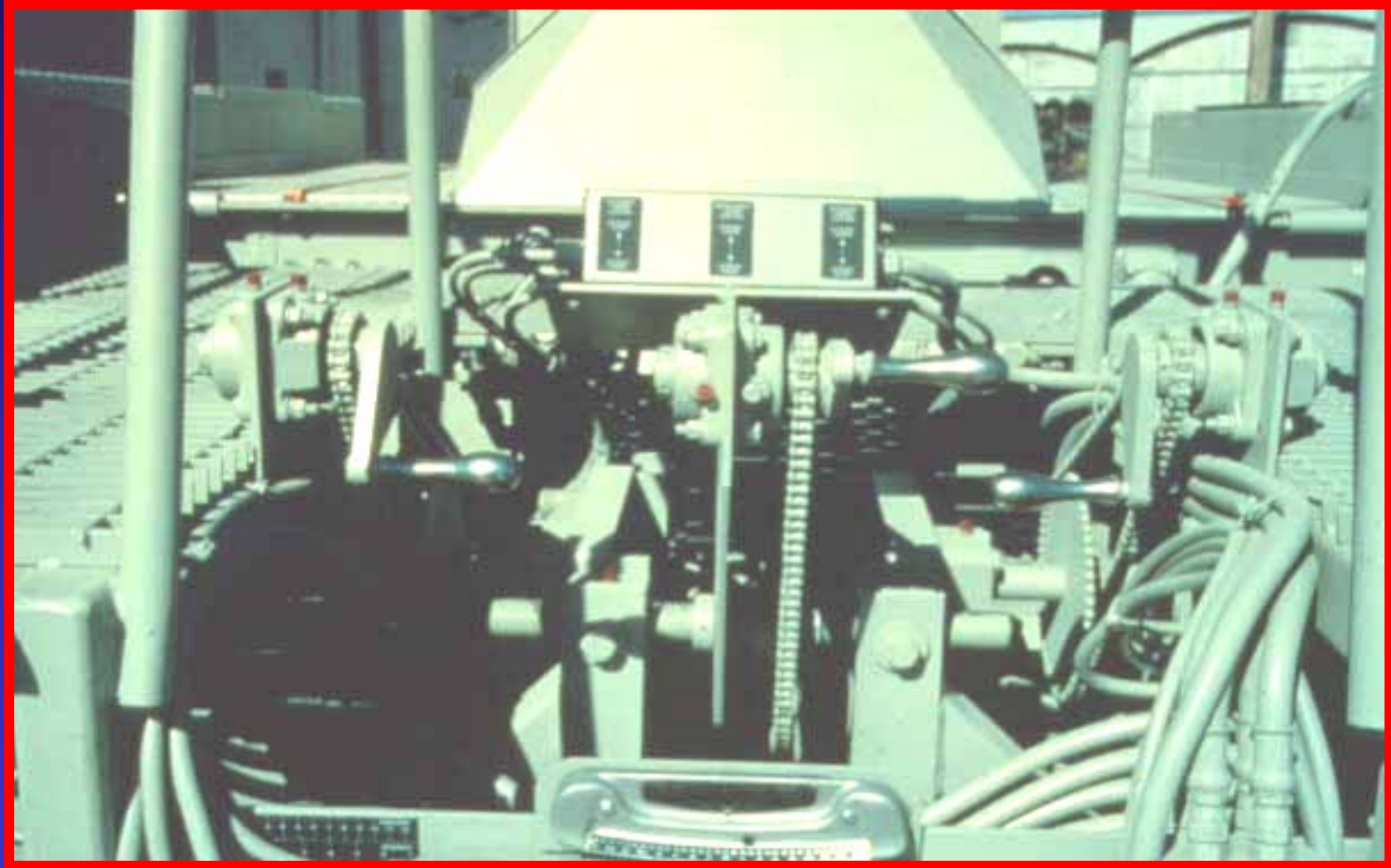
Cedarapids
A Terex Company

Разравниватель Stretch

Вибратор разравнивателя



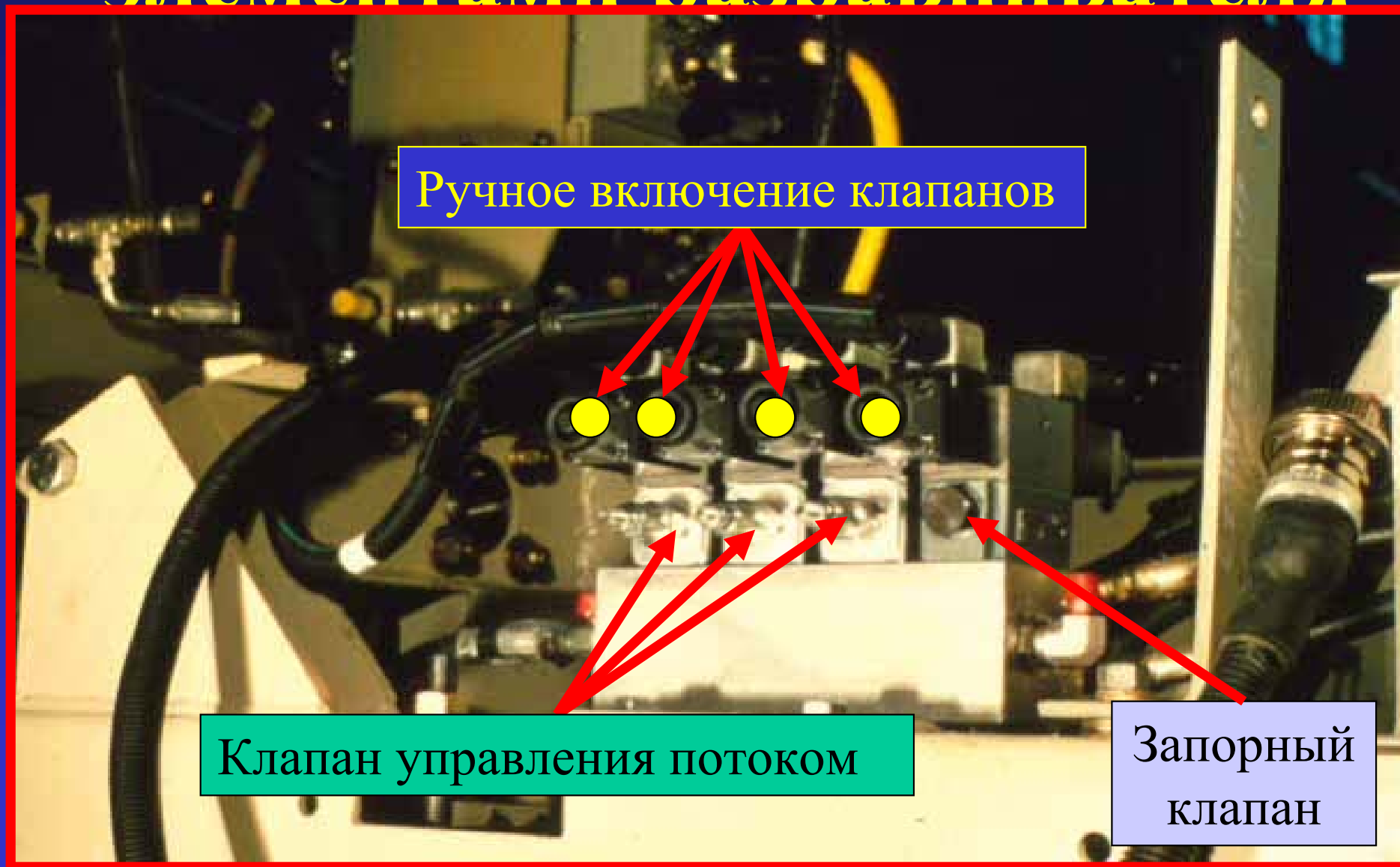
На ранних моделях применялось ручное управление элементами разравнивателя



Гидравлическое управление элементами разравнивателя



Гидравлическое управление элементами разравнивателя



Ручной пульт управления



Расширение (In / Out)

Наклон уширителя (Up / Down)

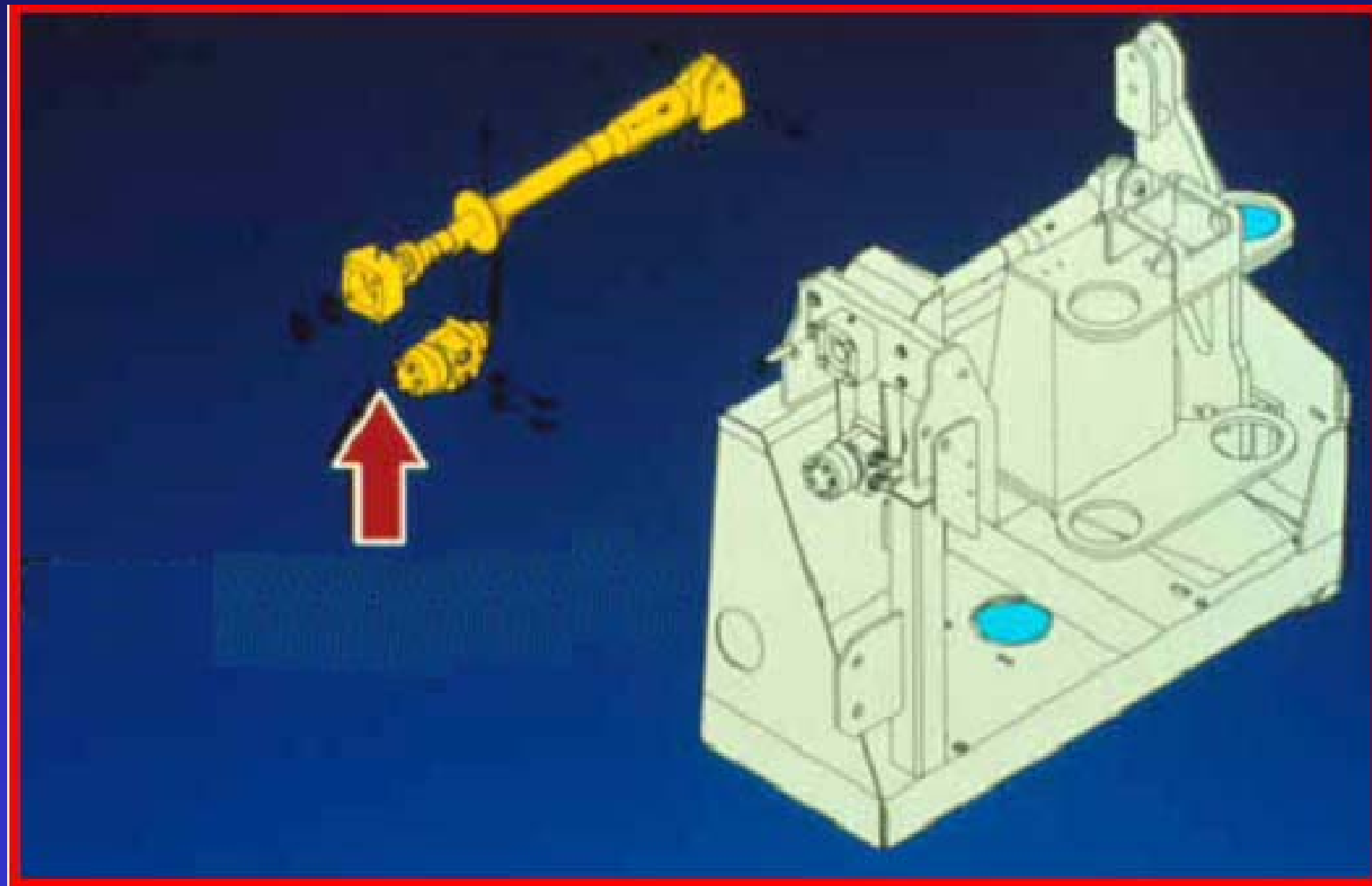
Соответствие высоты (Up / Down)

Толщина укладки слоя,
увеличение/уменьшение
(Increase/Decrease)

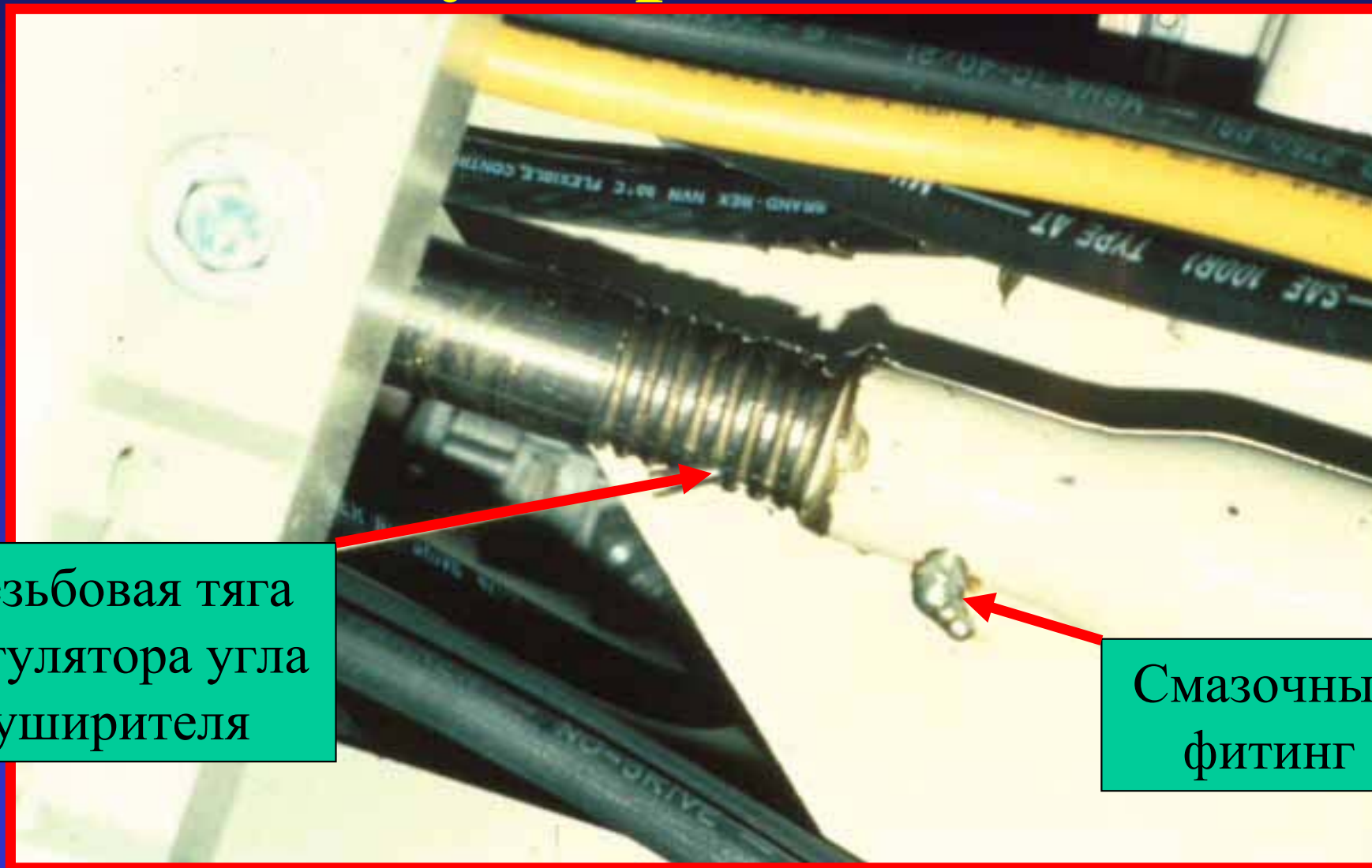
Установка режима работы
ручн./автомат. (Set-up/Automatic)

Подача материала
запуск/стоп (Stop/Override)

Блок регулировки положения уширителя



Блок регулировки положения уширителя



Резьбовая тяга
регулятора угла
уширителя

Смазочный
фитинг

Блок регулировки положения уширителя

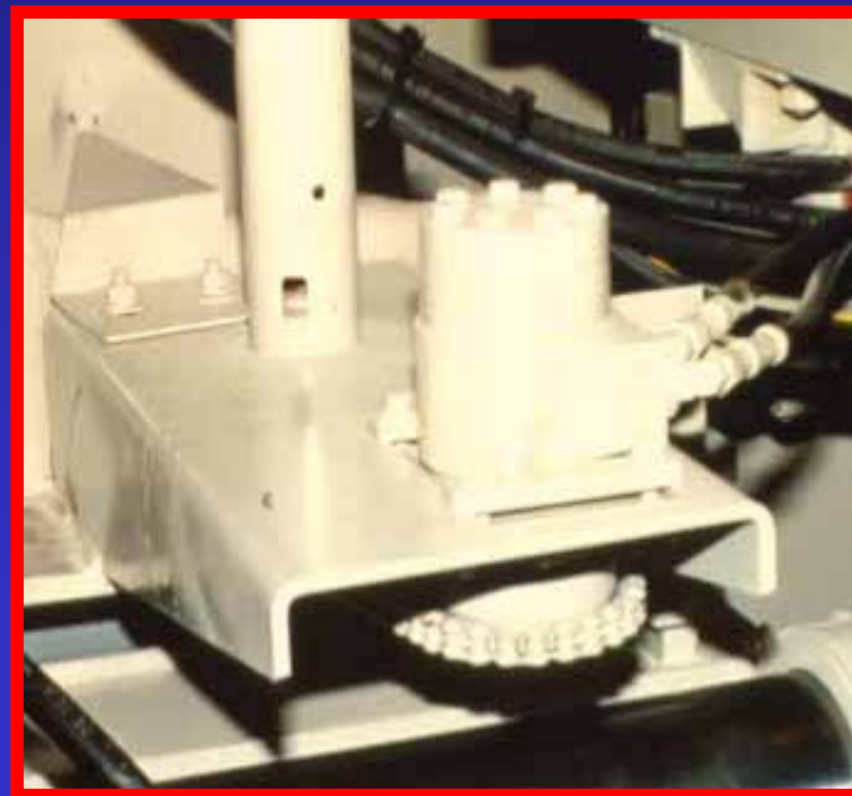


Регулировка высоты дополнительных уширителей



Гидравлический привод

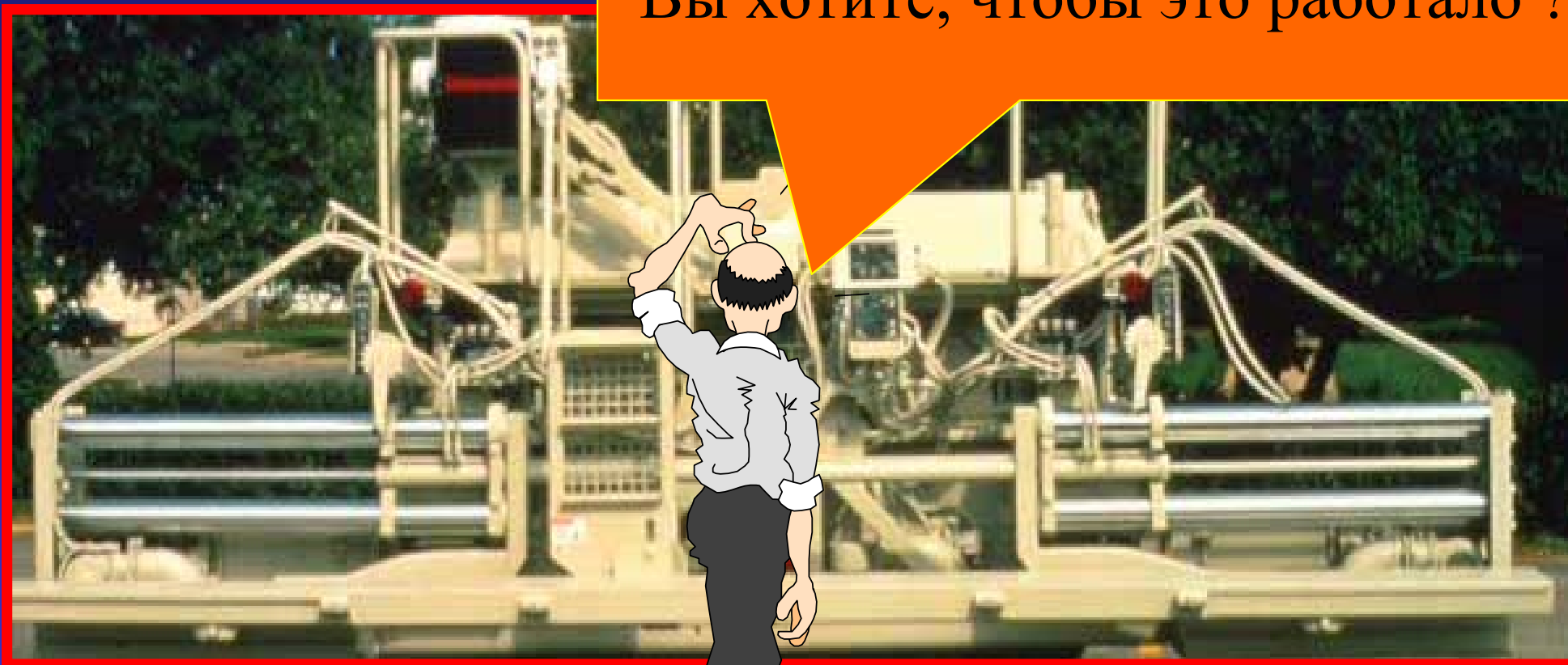
Ручная регулировка
(на ранних моделях)



Разравниватель Stretch

Регулировка разравнивателя

Вы хотите, чтобы это работало ?



Регулировка разравнивателя

- Регулировка угла задней плиты (уширителя)
- Корректировка параллельности плит разравнивателя
- Регулировка вращением относительно раздвижных труб
- Угол излома передней кромки

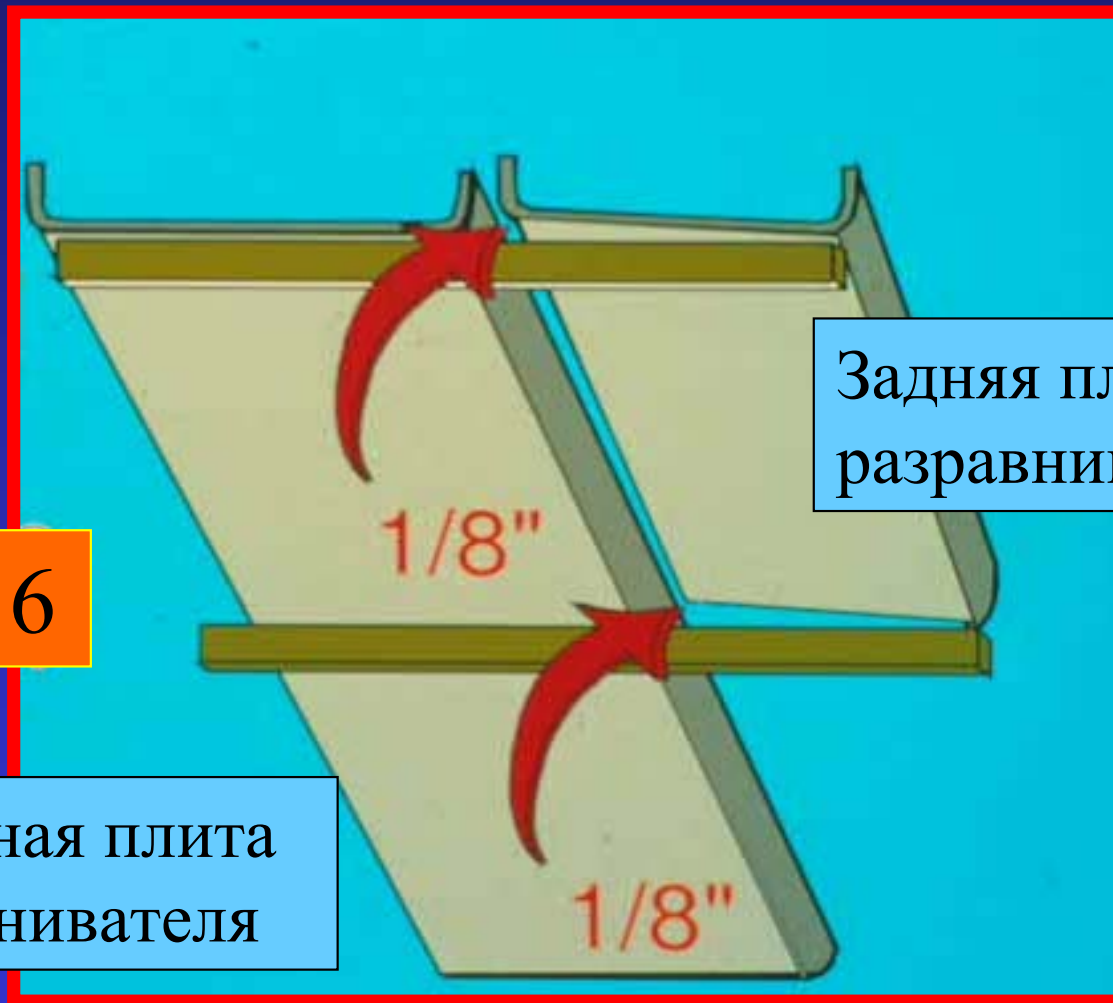
Регулировка угла задней плиты (уширителя) разравнивателя

Stretch 20

Stretch 18

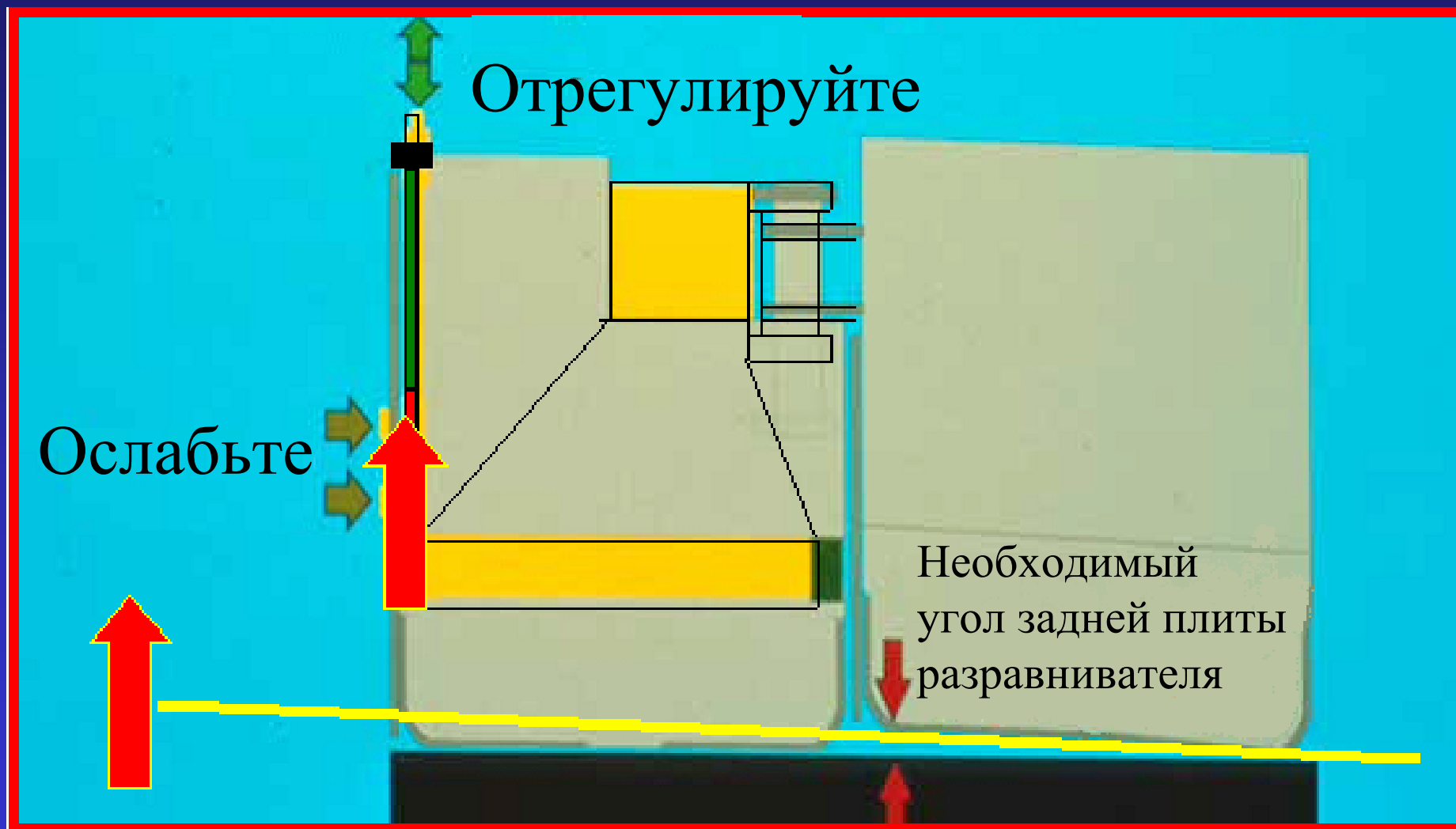
Stretch 16

Основная плита
разравнивателя

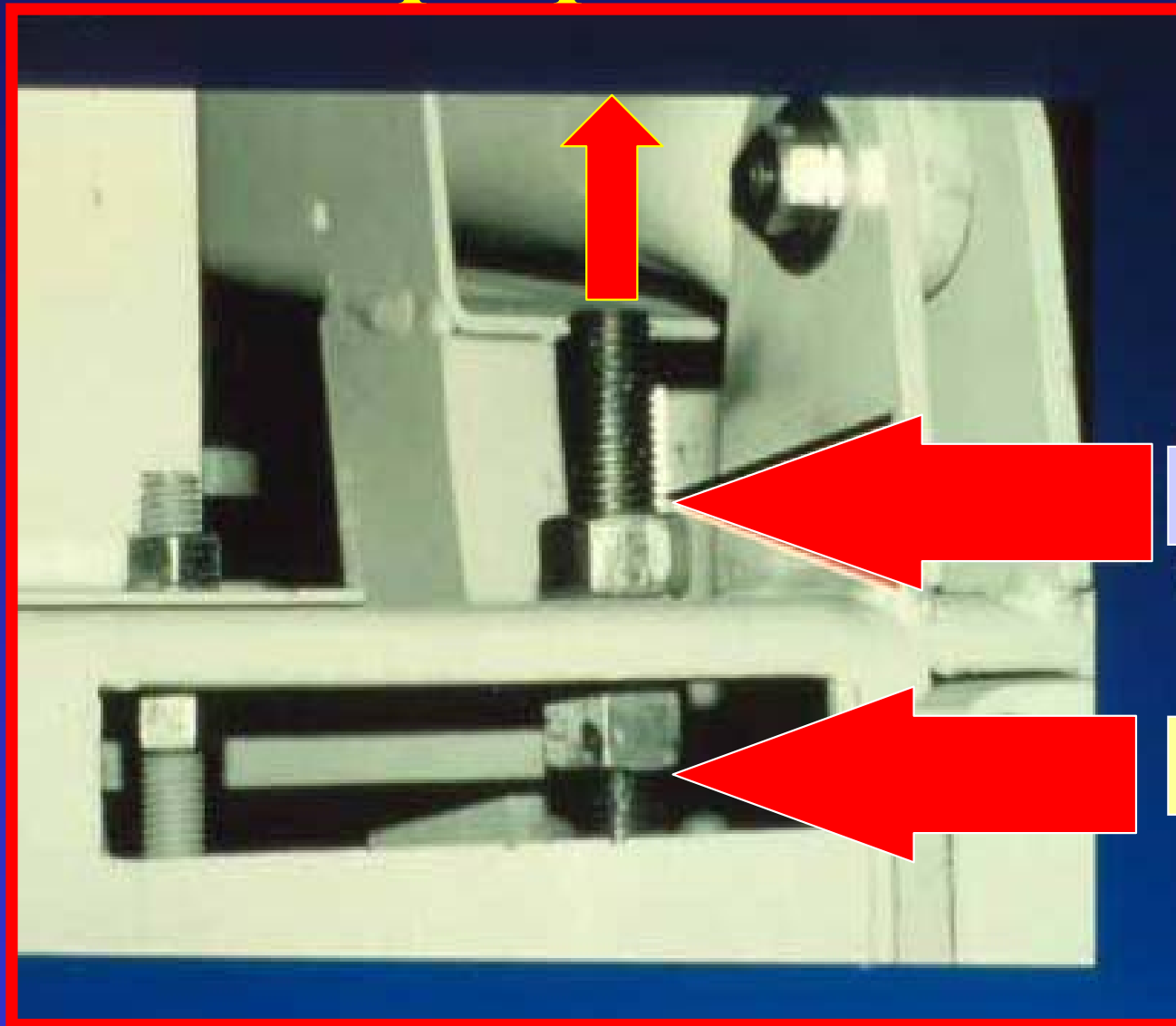


Задняя плита
разравнивателя

Регулировка угла задней плиты разравнивателя



Регулировка угла задней плиты разравнивателя



Затяните

Ослабьте

Корректировка параллельности плит разравнивателя



Основная плита разравнивателя

Левая задняя
плита

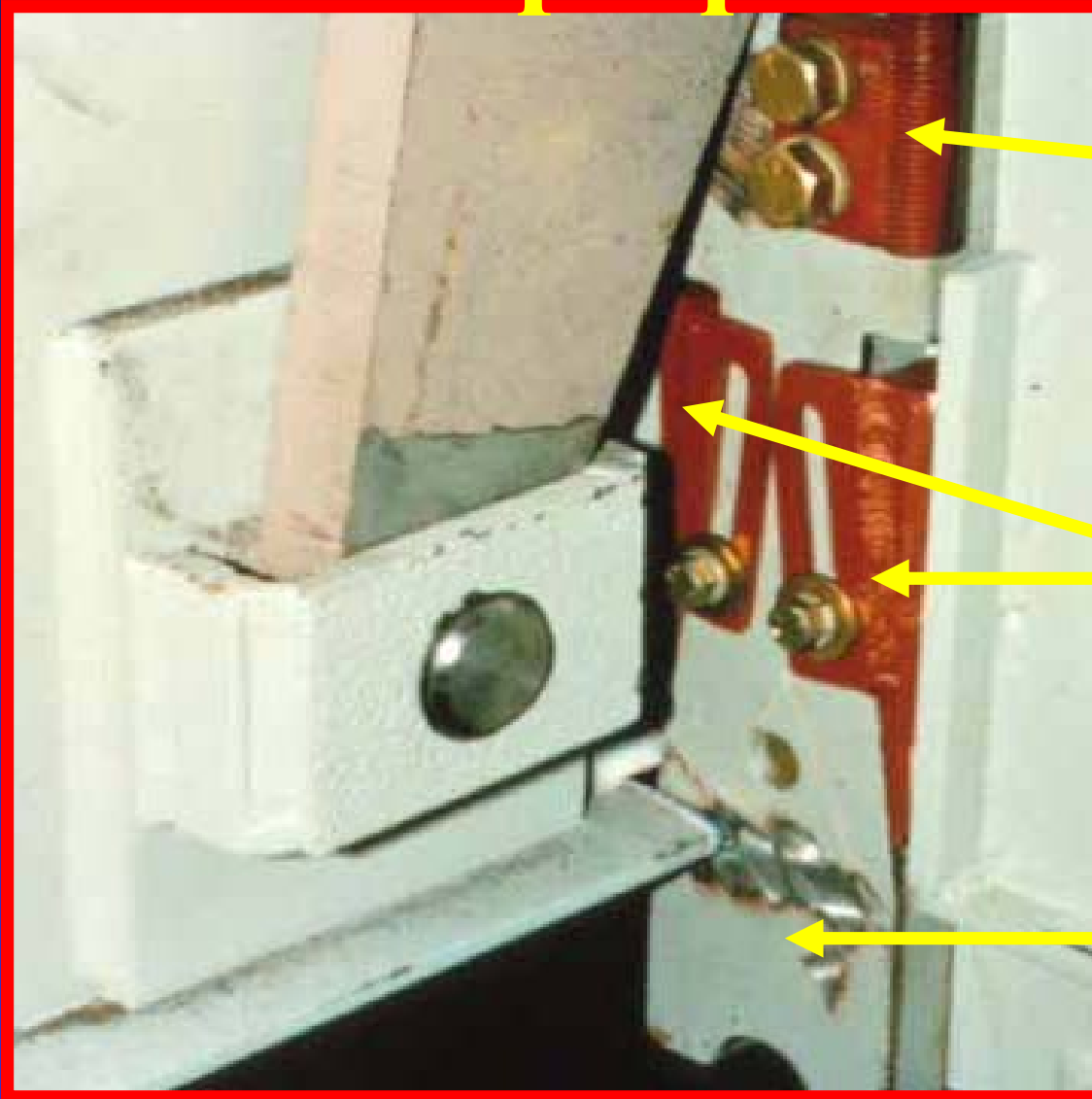
Правая
задняя плита

Корректировка параллельности плит разравнивателя



- С помощью регулировки клина
- Меняется положение основной плиты уширителя

Корректировка параллельности плит разравнивателя



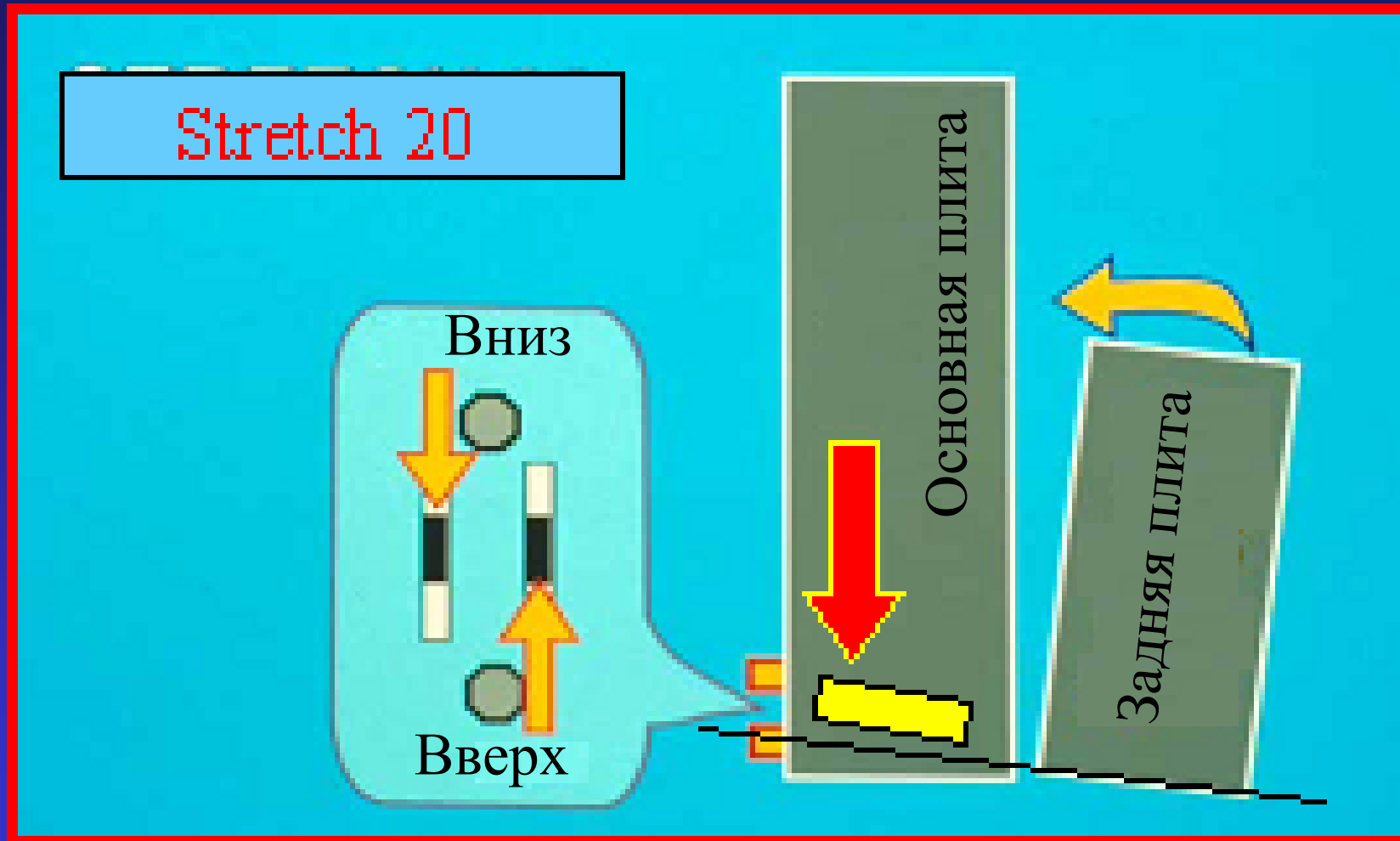
Штанга
толкателя клина

Пазы клина

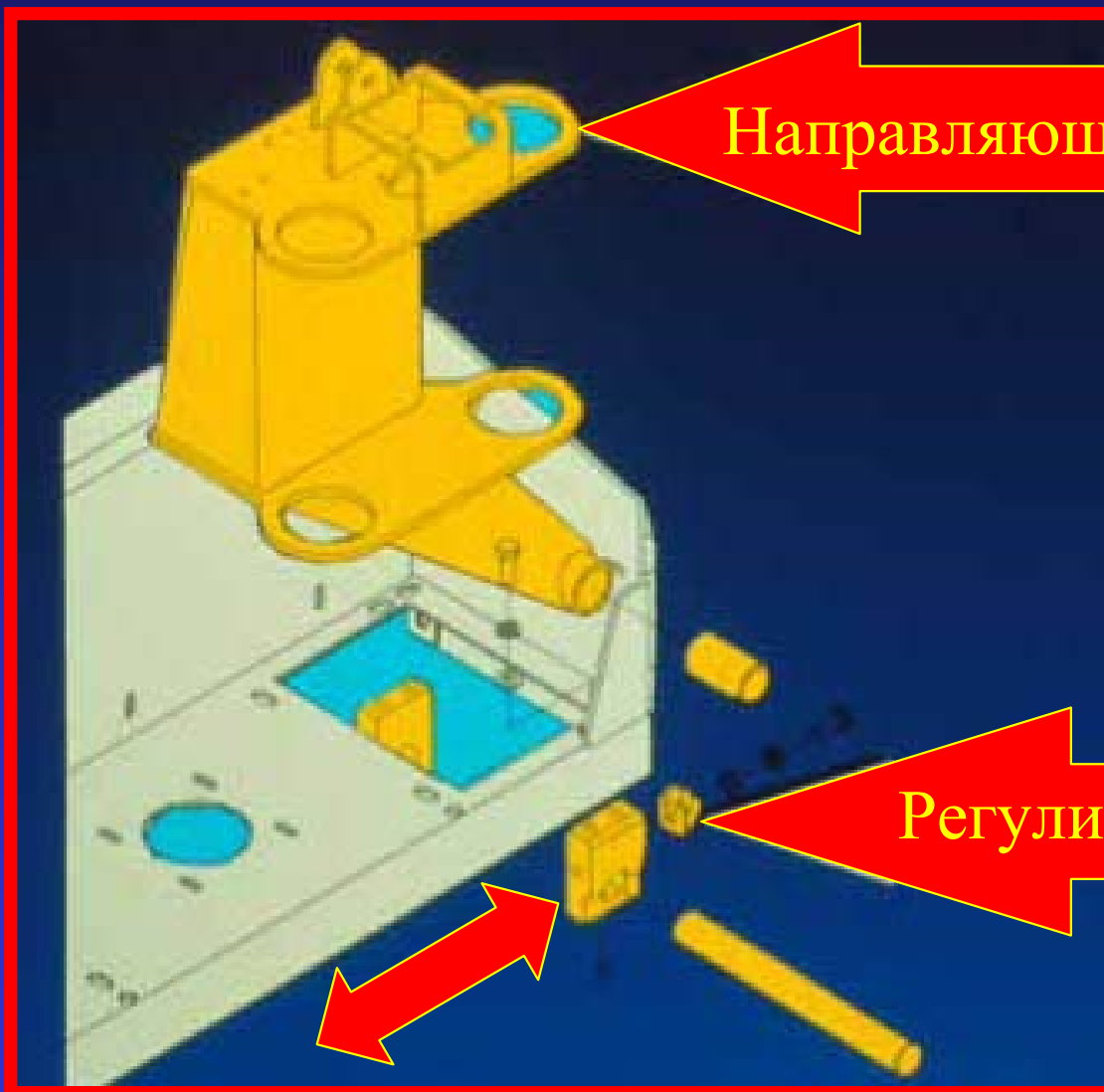
Клиновидная
пластина

Корректировка параллельности плит разравнивателя

плит разравнивателя



Параллельная корректировка плит разравнивателя

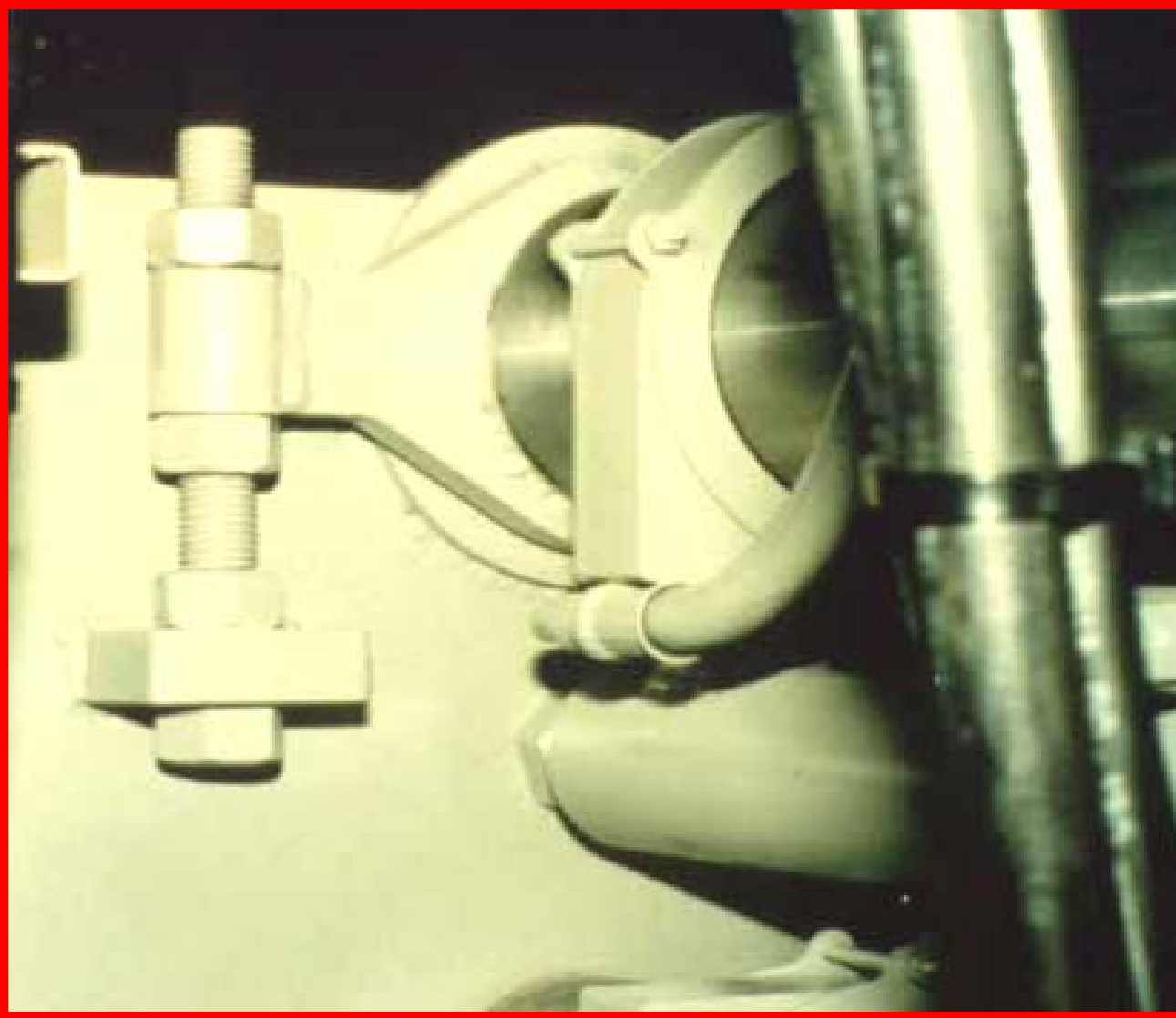


Направляющие вертикальных труб

Stretch 16 и 18

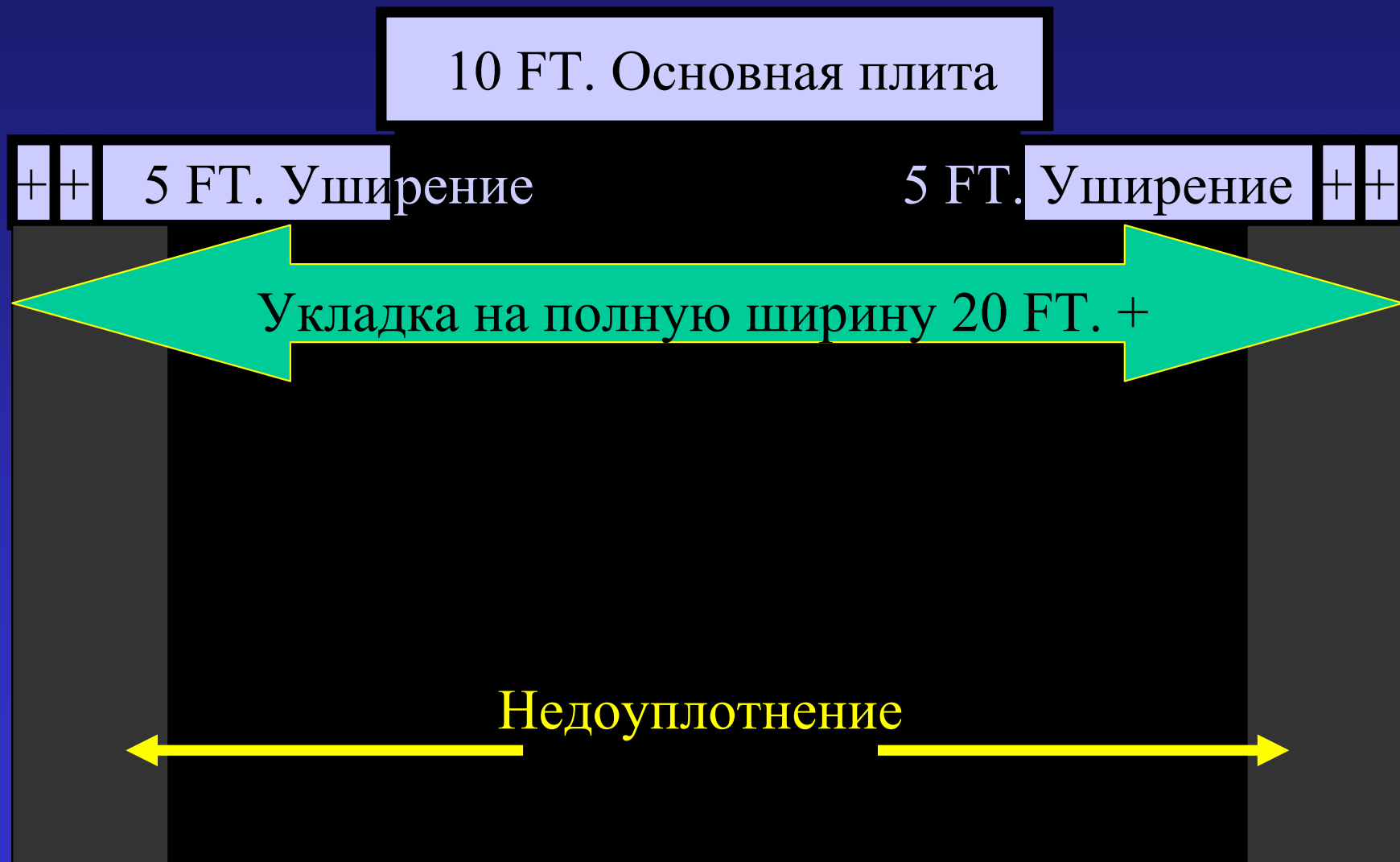
Регулировочные прокладки +/-

Регулировка вращением относительно раздвижных труб

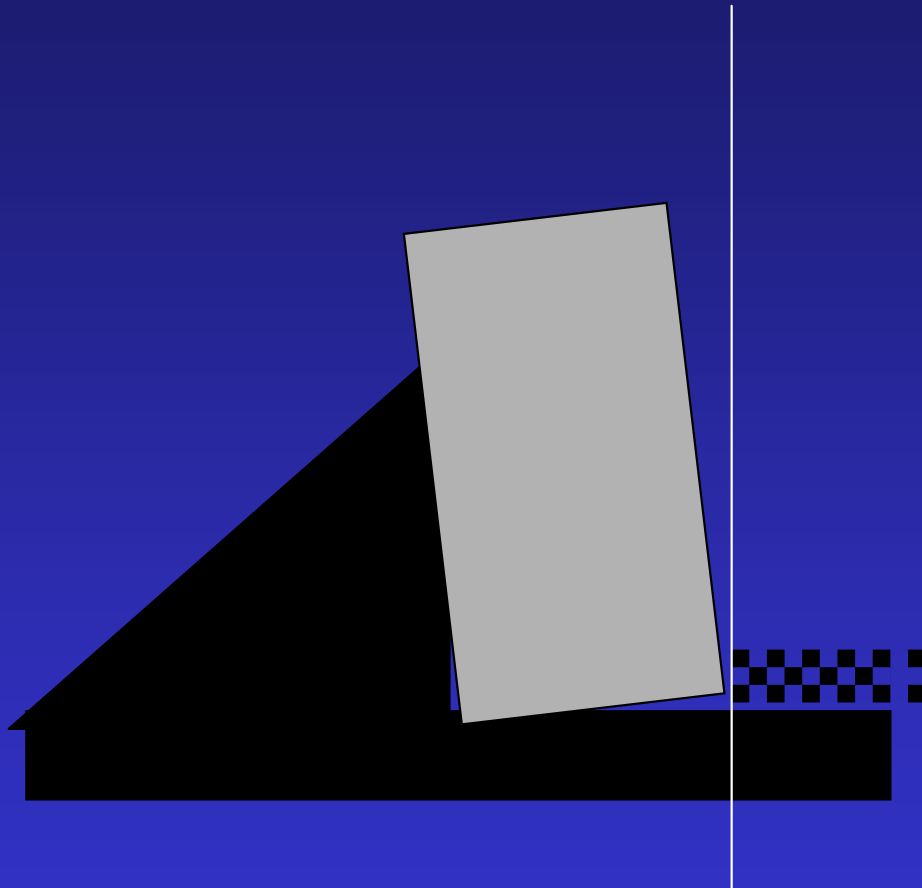


Stretch 20

При использовании полного уширения

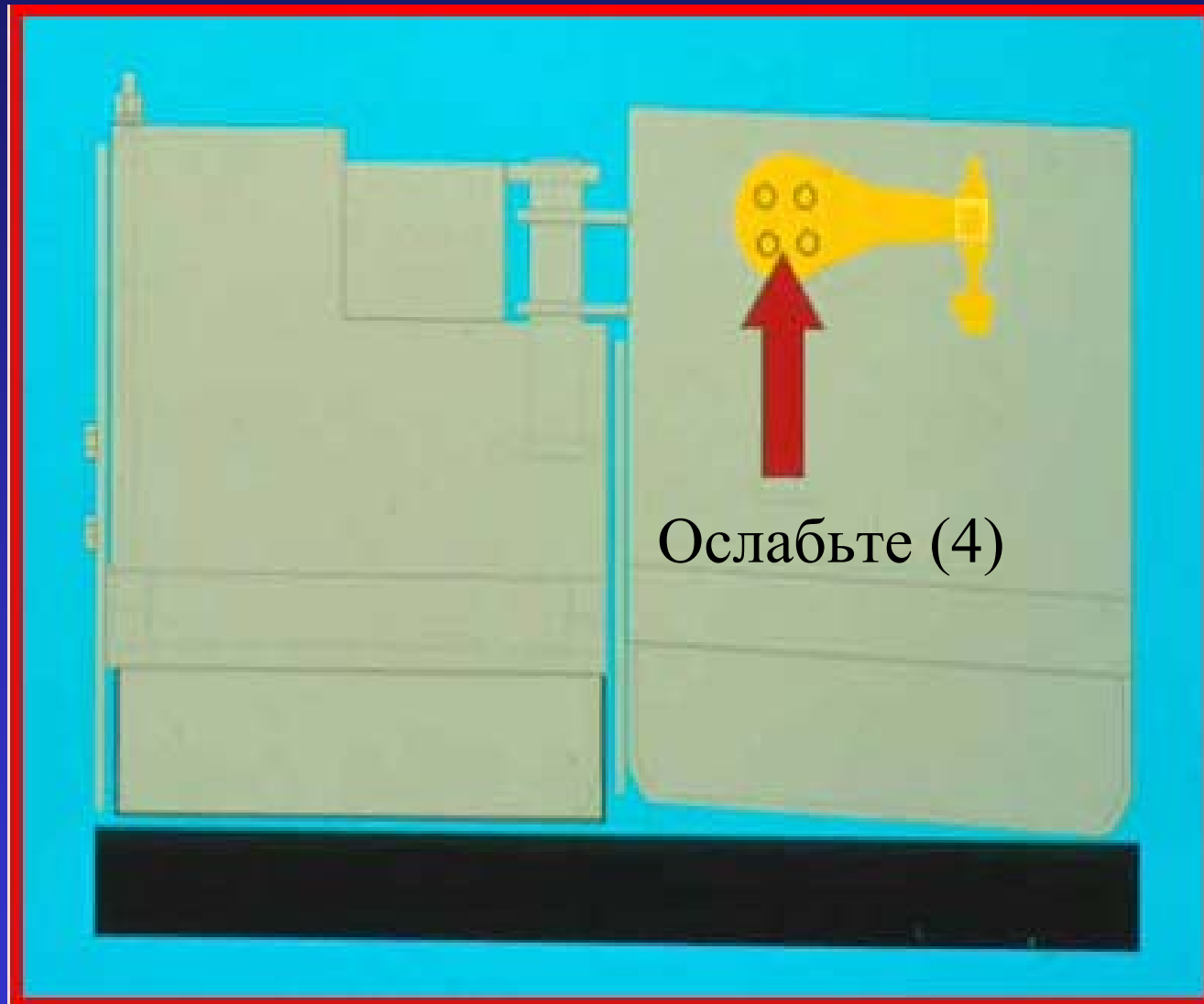


Без регулировки вращением относительно раздвижных труб

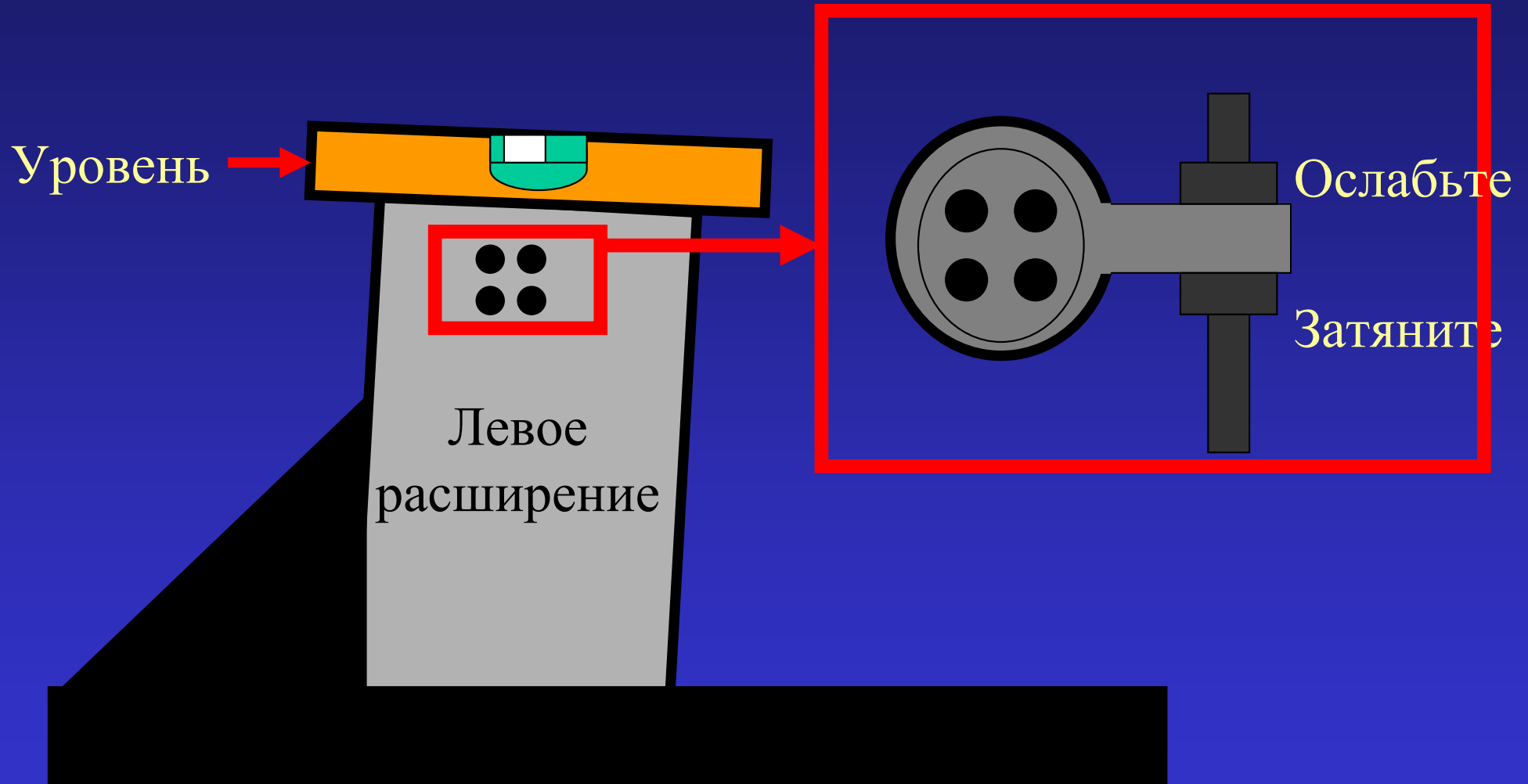


- Большое количество материала
- Уширители выдвинуты
- Уширитель с опущенным углом атаки
- Открытая текстура поверхности

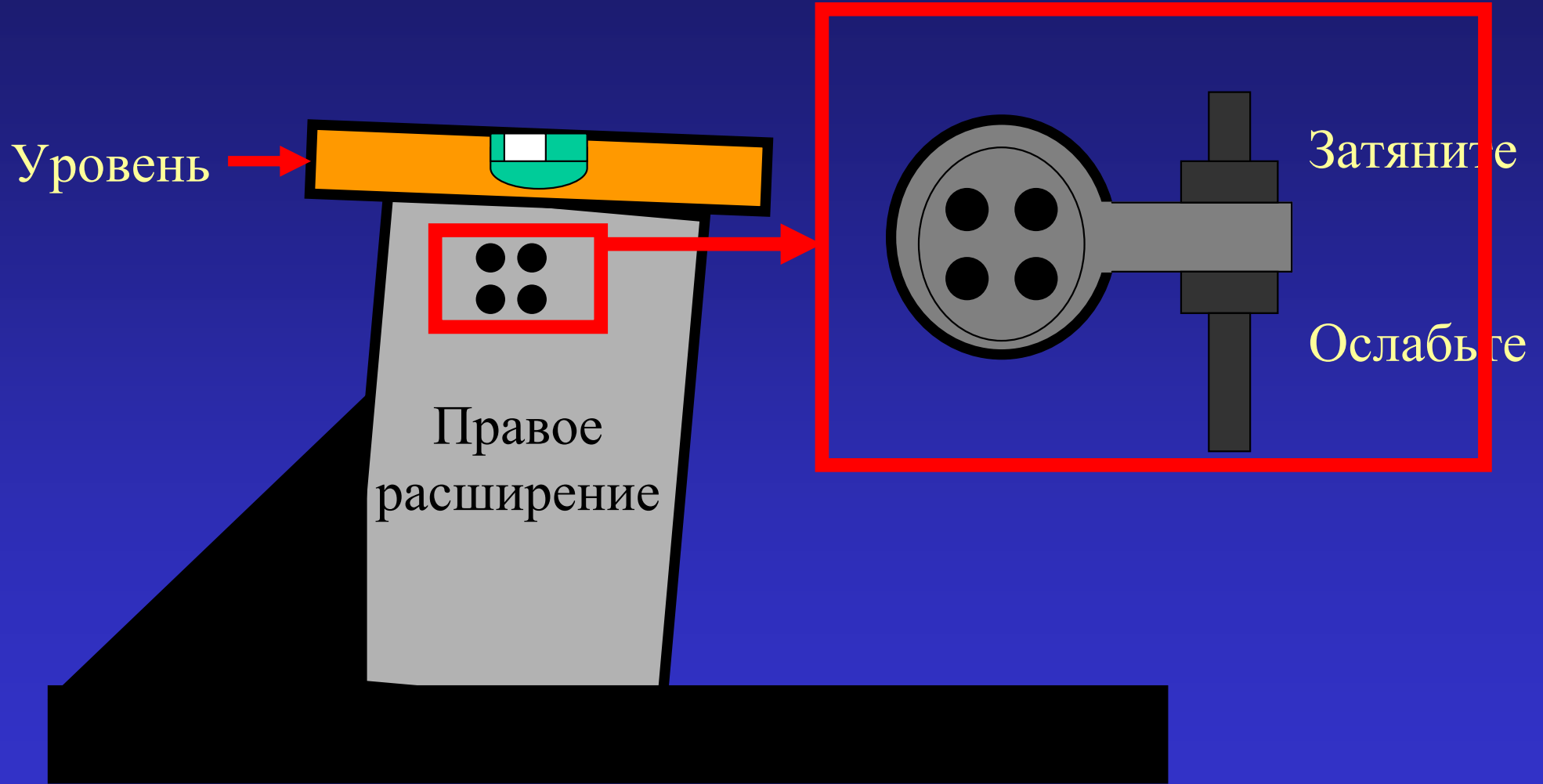
Регулировка вращением относительно раздвижных труб



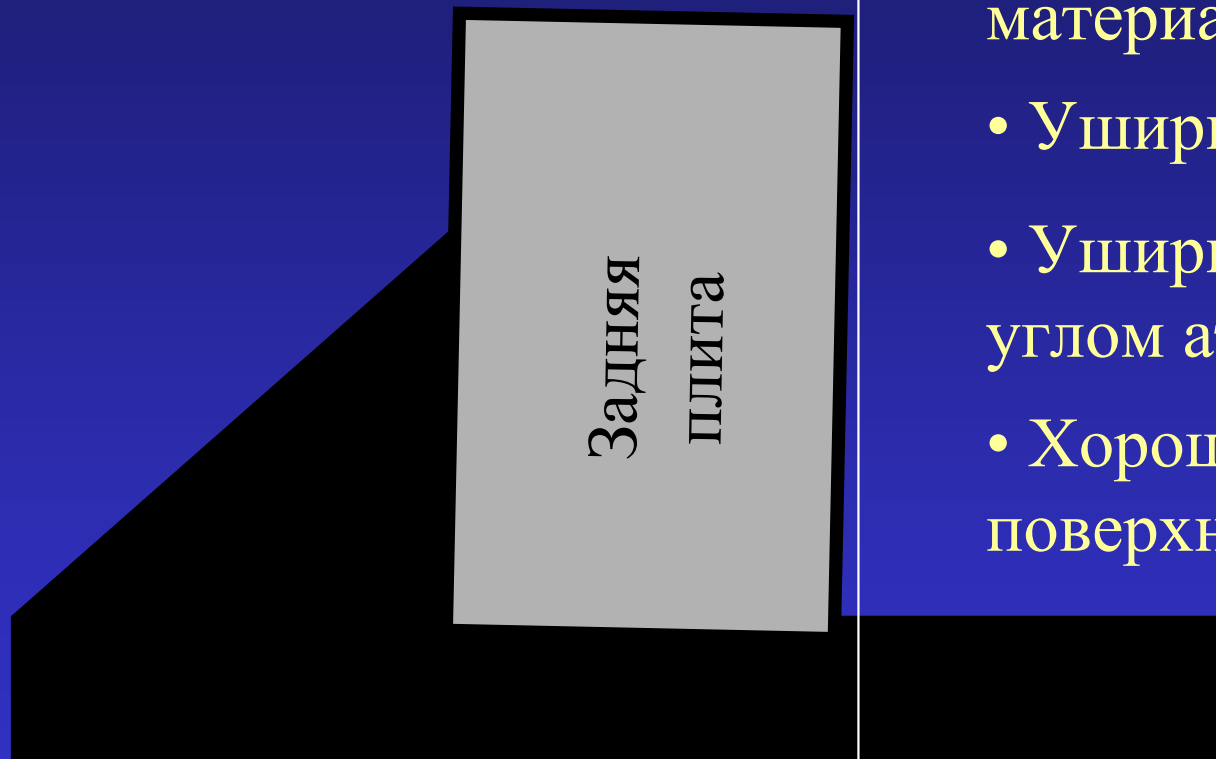
Регулировка вращением относительно раздвижных труб



Регулировка вращением относительно раздвижных труб



Регулировка вращением относительно раздвижных труб



- Большое количество материала
- Уширители выдвинуты
- Уширители с поднятым углом атаки
- Хорошая текстура поверхности

Угол излома передней кромки

ОСНОВАНИЯ ПЛИТЫ

Для равномерности уплотнения укладываемого покрытия отрегулируйте переднюю кромку относительно задней в пределах от 1/8 до 1/4 дюйма



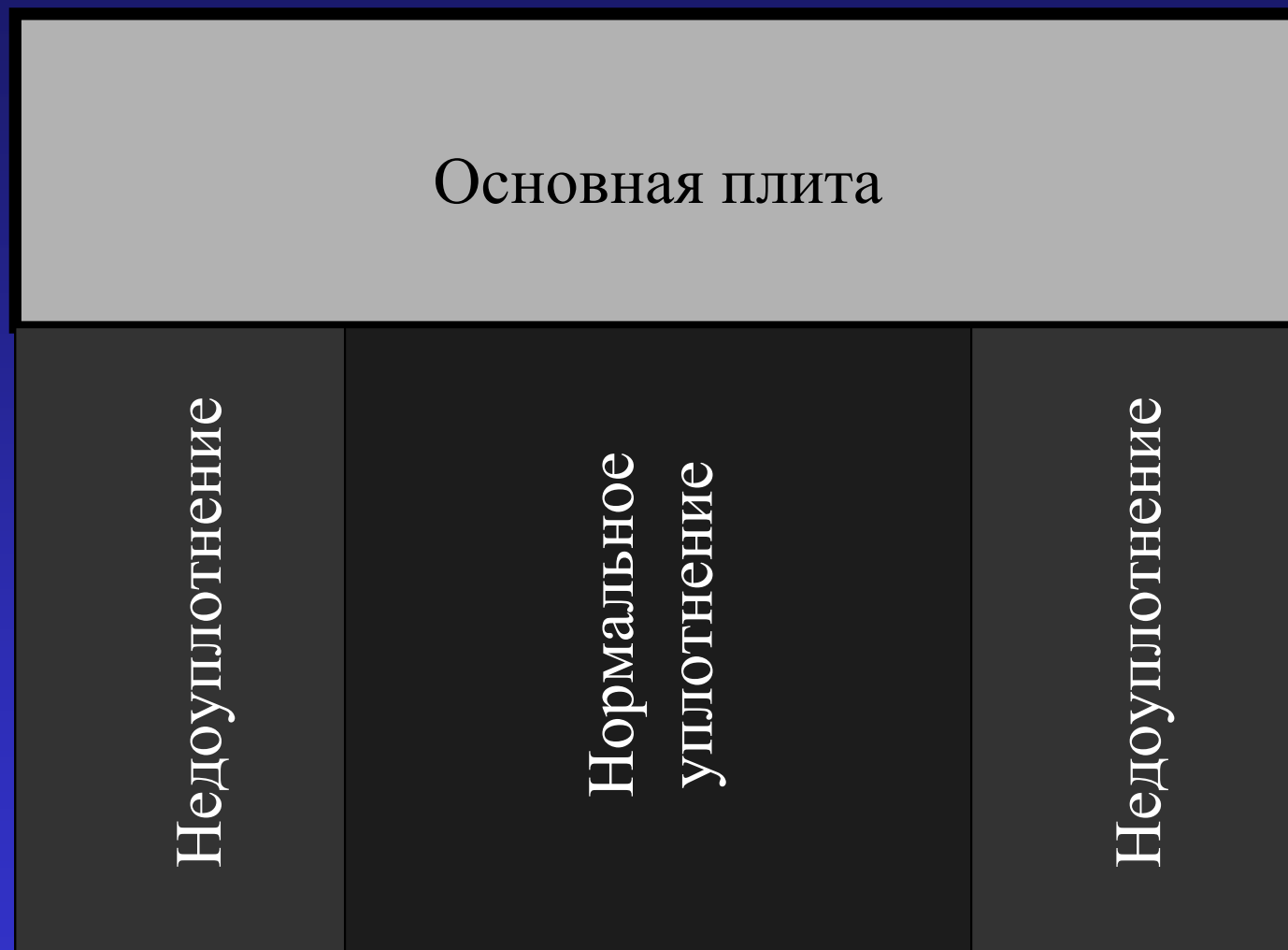
При этом необходимо, чтобы задняя кромка оставалась плоской

Показатель в необходимости увеличения угла излома передней кромки плиты



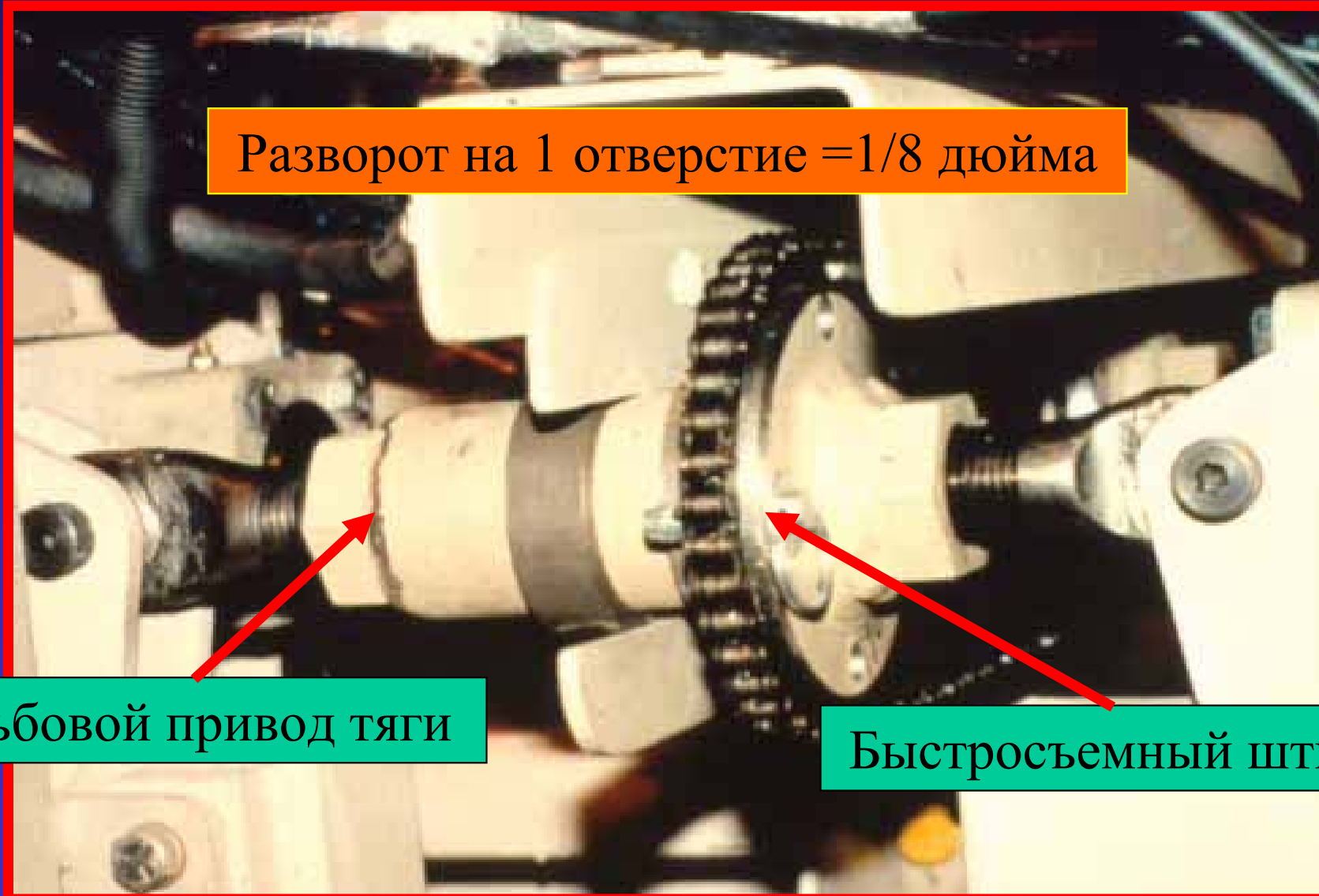
Недостаточный положительный угол излома

Показатель в необходимости уменьшения угла излома передней кромки плиты



Слишком большой положительный угол излома

Установка положительного угла излома передней кромки плиты относительно задней



Разворот на 1 отверстие = 1/8 дюйма

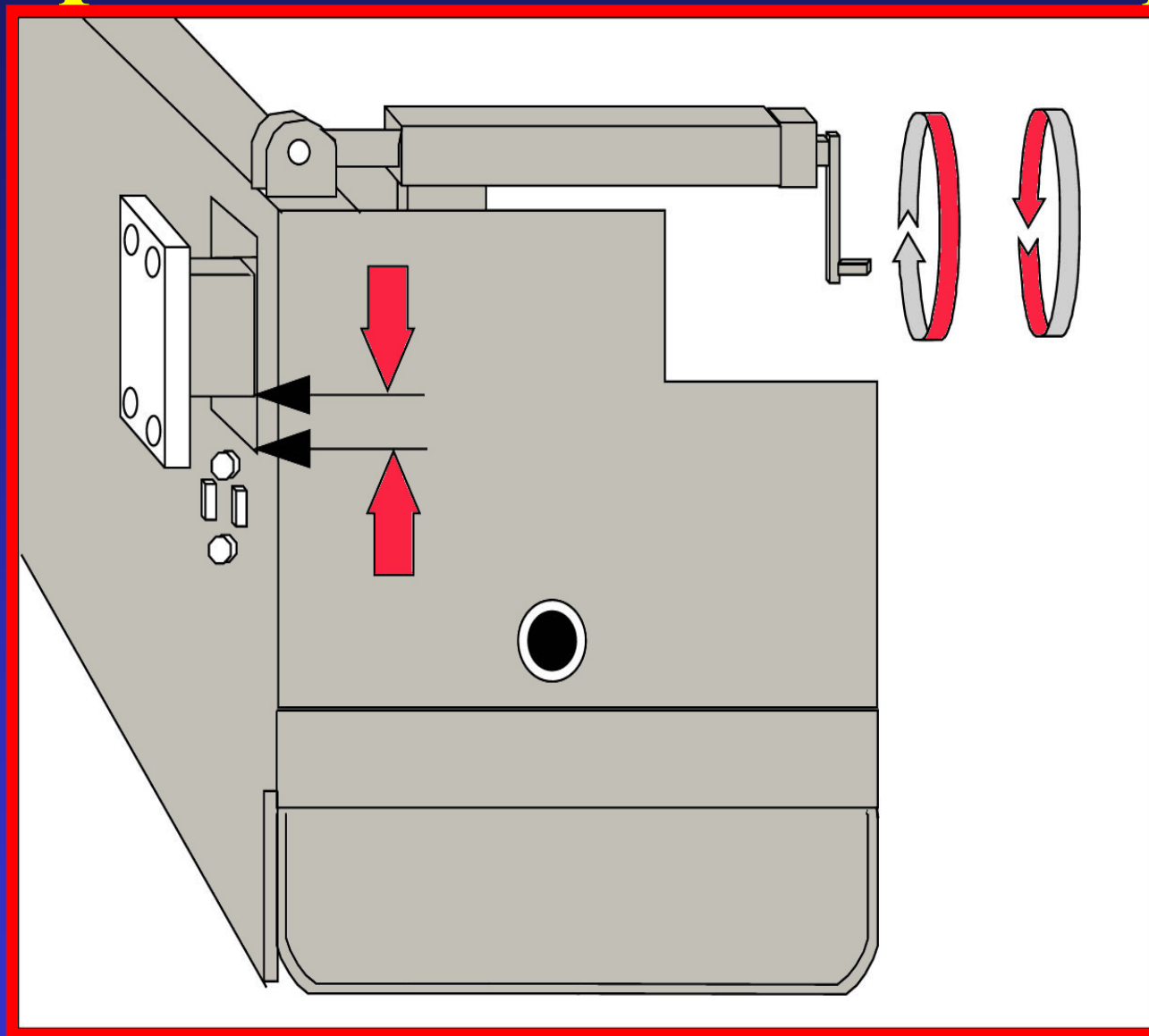
Резьбовой привод тяги

Быстросъемный штифт

Износ основания плиты разравнивателя



При первичной регулировке выровняйте с обеих сторон



Демонтаж основной плиты разравнивателя Stretch 20

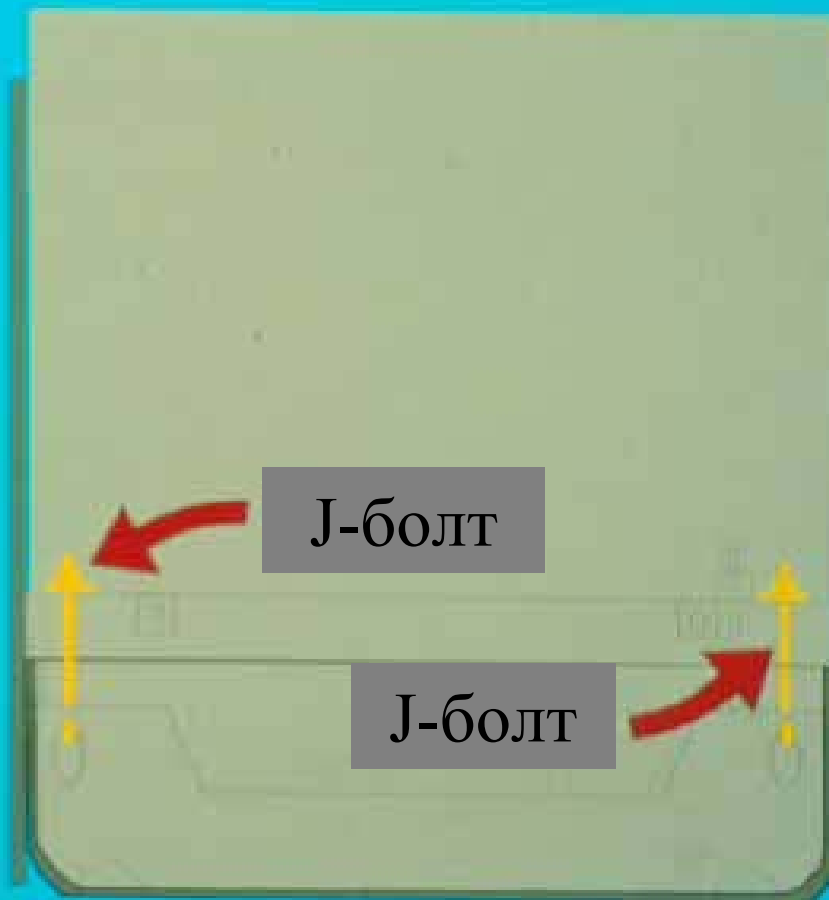


Не забудьте установить болты в запирающий механизм до начала демонтажа основной плиты разравнивателя.

ДЕМОНТАЖ ОСНОВНОЙ ПЛИТЫ РАЗРАВНИВАТЕЛЯ Stretch 20

Удалите все J-болты из пазов рамы.

(Предварительно проверьте и приведите в порядок все узлы разравнивателя до замены плиты)



Демонтаж основной плиты разравнивателя Stretch 20

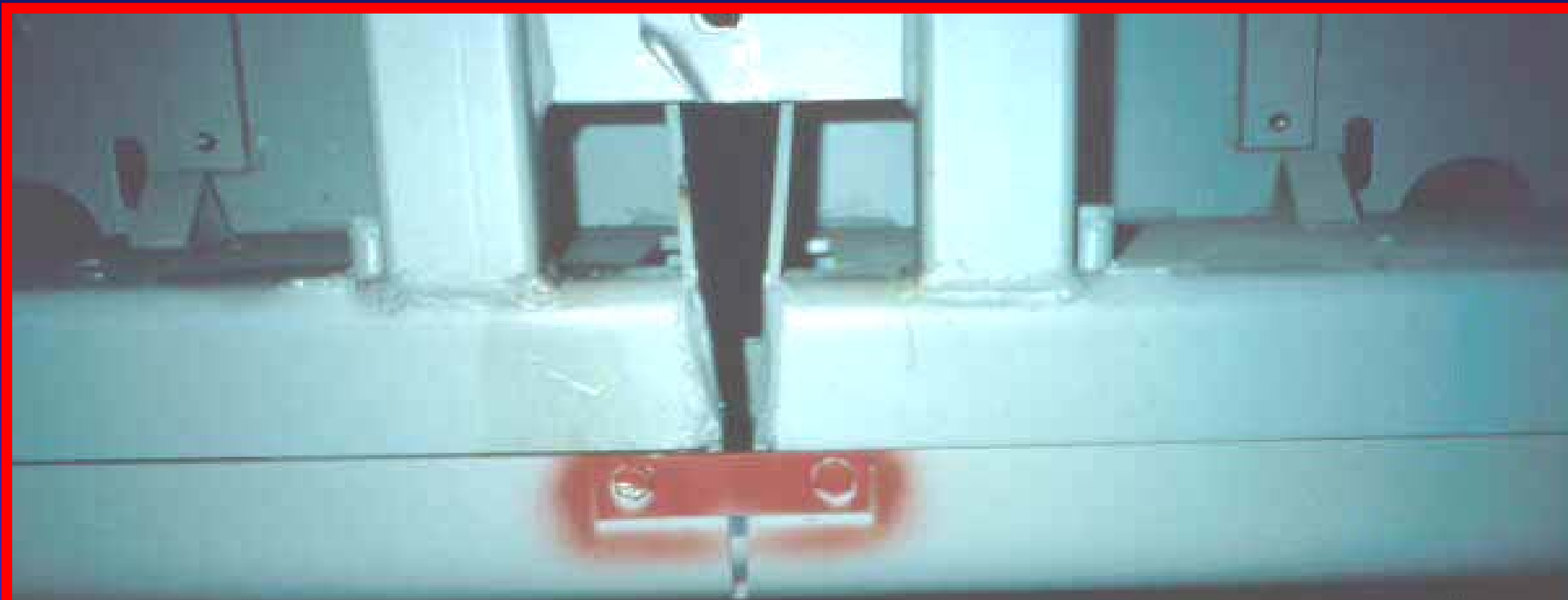


Действуйте с J-болтами как с обычными.

Новое основание плиты разравнивателя



Соединительная транспортировочная пластина основного разравнивателя



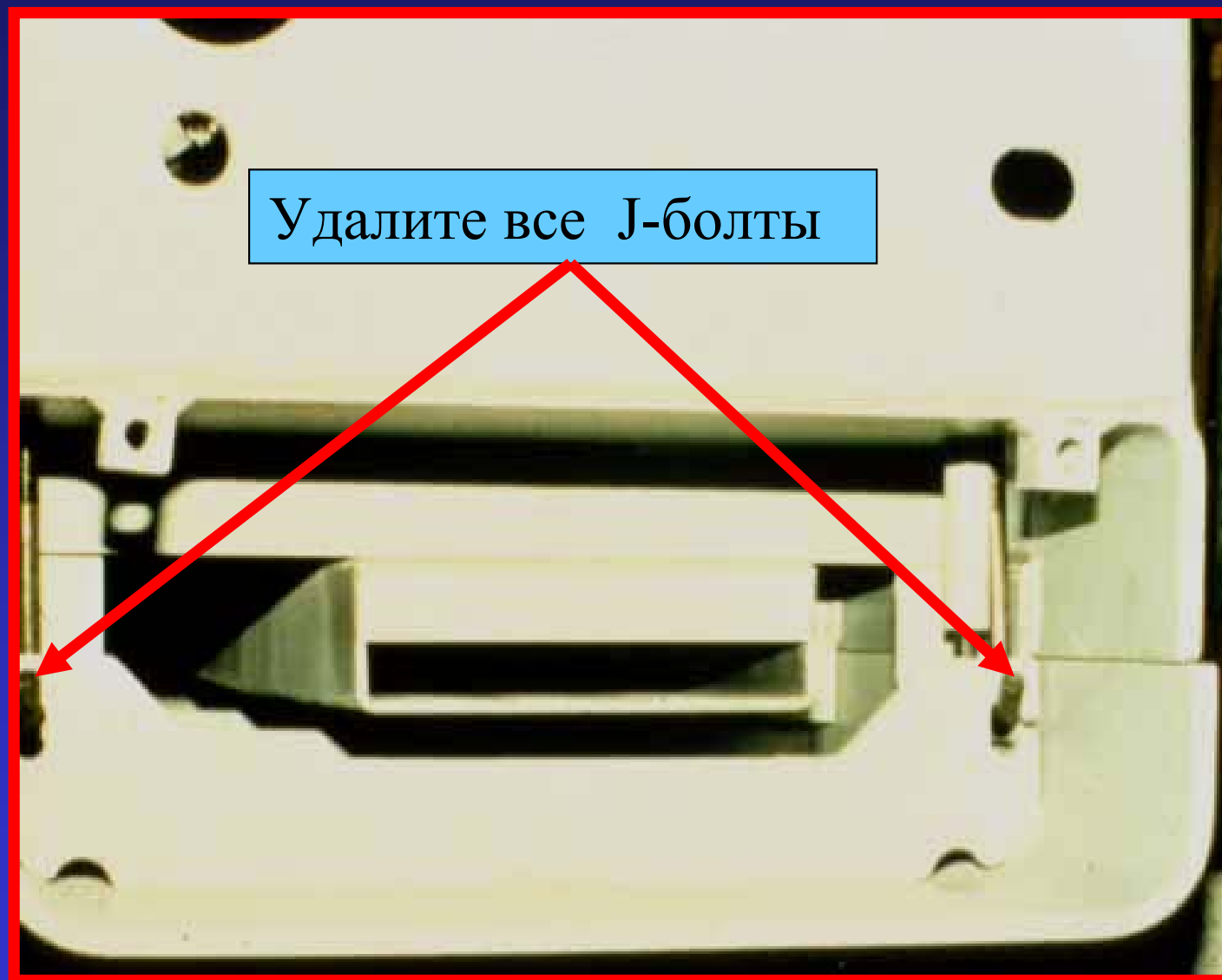
При транспортировке закрепите соединительную пластину, чтобы придать основанию разравнивателя жесткость

Демонтаж задней плиты разравнивателя



Демонтаж задней плиты подобен демонтажу
основной плиты разравнивателя

Демонтаж задней плиты разравнивателя



Замена основания разравнивателя



Демонтаж основной плиты разравнивателя



Замена основания разравнивателя



- Поместите подрамник в основание плиты
- Установите зазор, предварительно измеренный на удаленной плите
- Затяните новые гайки с необходимым усилием

Направляющие раздвижных труб



Втулки направляющих раздвижных труб



Последовательность разборки направляющих горизонтальной системы



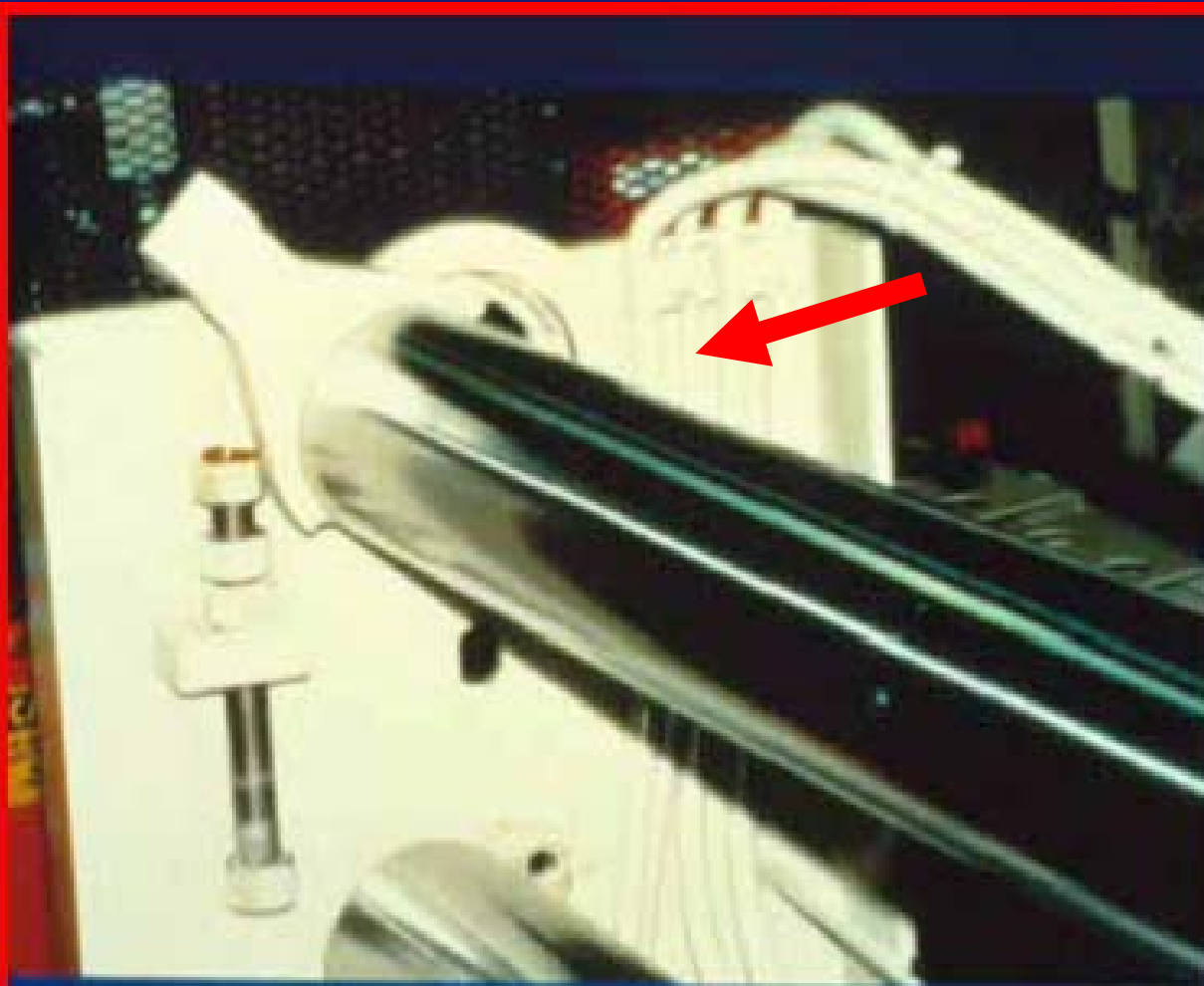
Разборка направляющей горизонтальной системы



Для снятия направляющей рамки, раздвиньте уширитель вручную после удаления крепления к вертикальной стойке

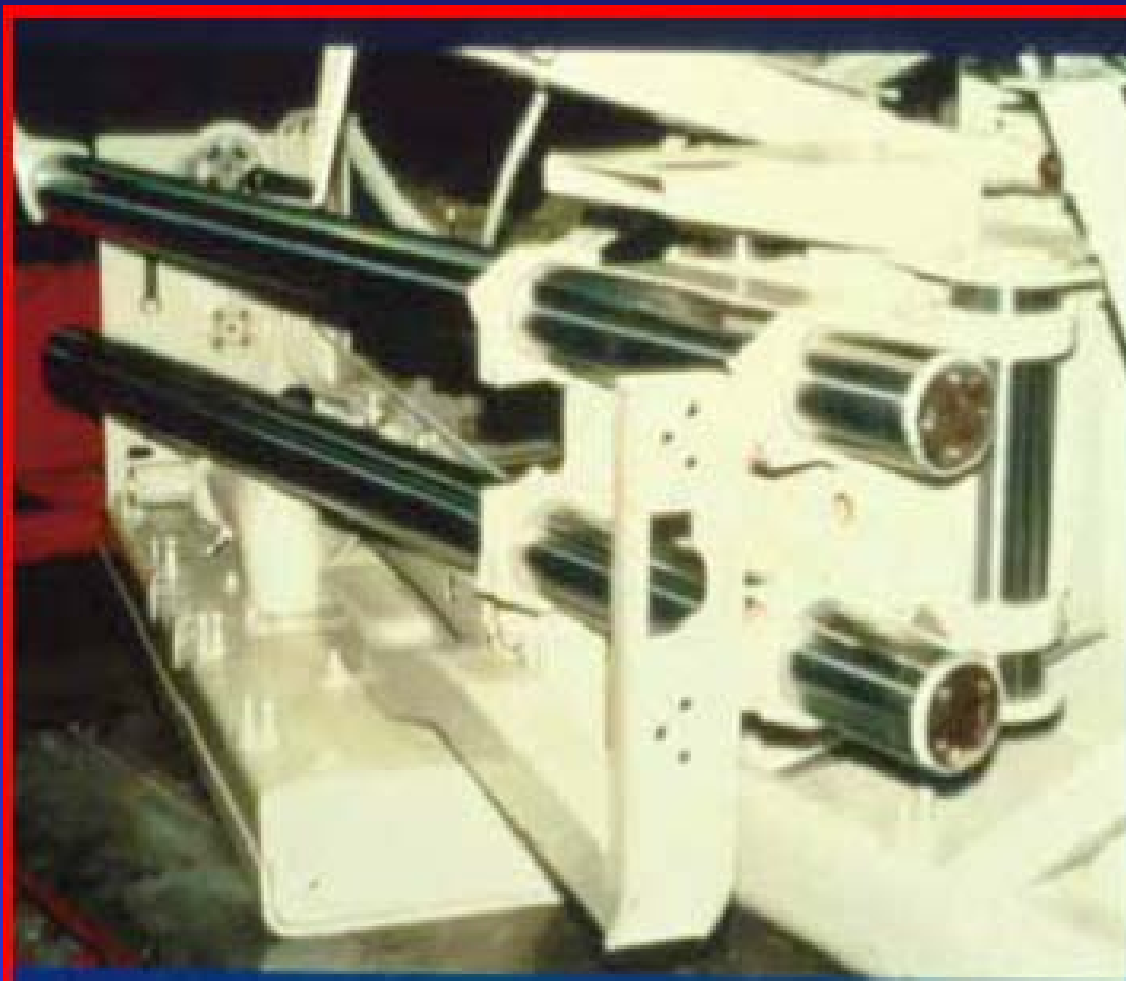
Отодвинуть направляющие трубы от стойки на 5-6 дюймов

Разборка направляющей горизонтальной системы



Для того, что бы до конца выдвинуть уширитель, необходимо удалить крепление гидравлических шлангов к нему

Разборка направляющей горизонтальной системы



Отсоединить
направляющие
трубы от боковой
щеки уширителей

Разборка направляющей горизонтальной системы



Удалить трубы из направляющих рамок

Для удаления труб используйте только нейлоновый строп

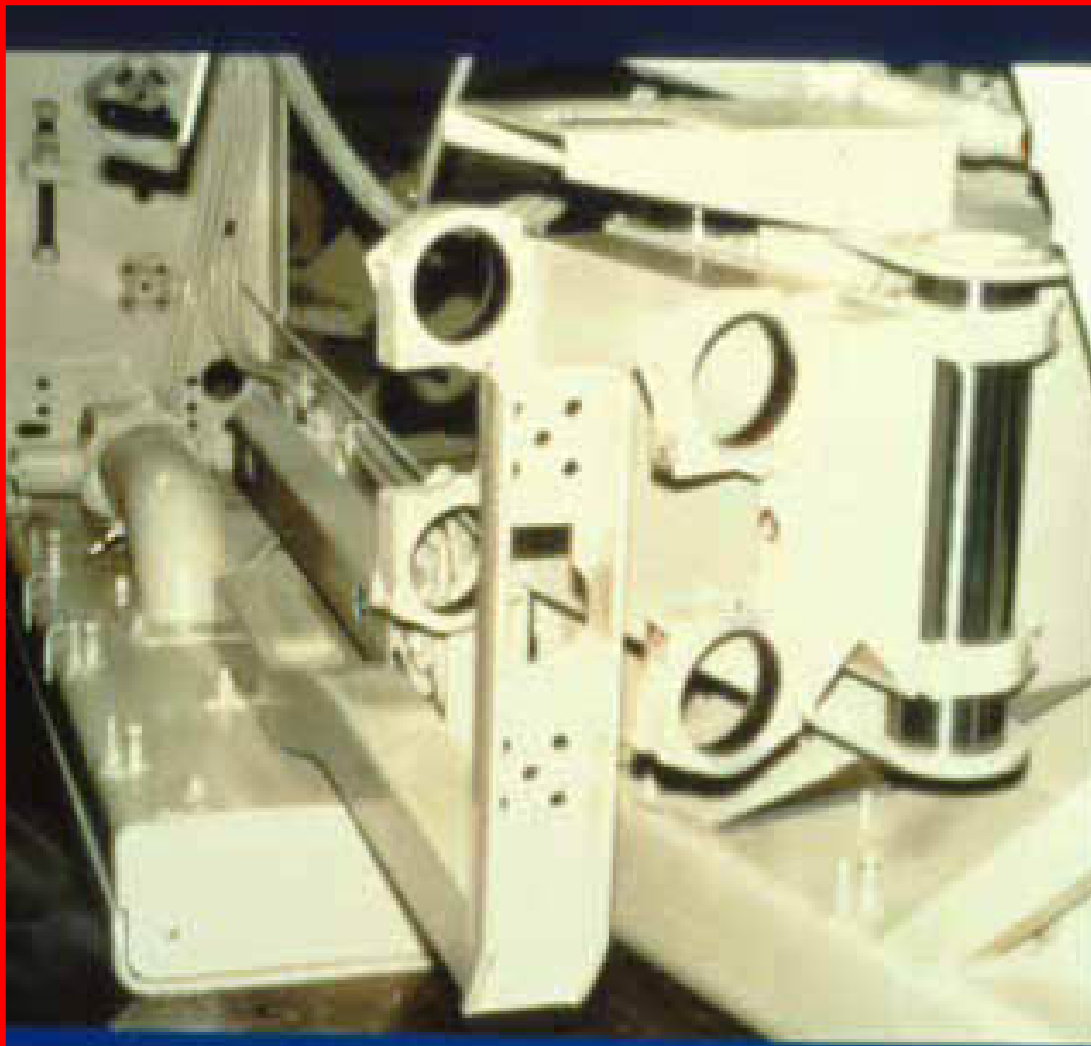
Разборка направляющей горизонтальной системы



Удаляйте трубы
по одной

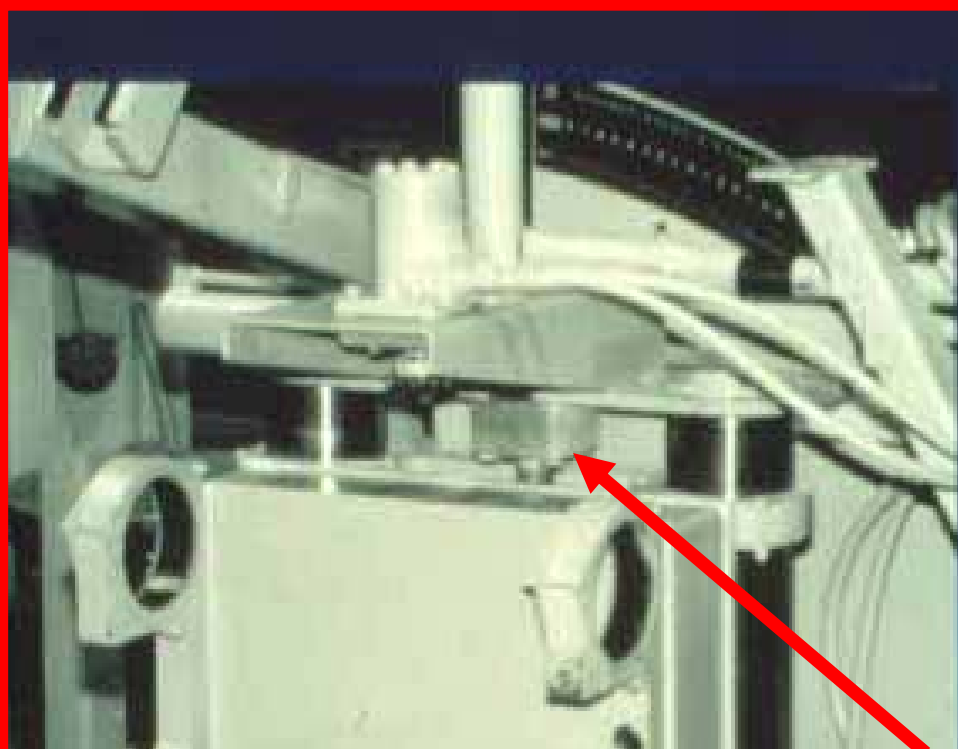
При удалении направляющей трубы поддерживать ее в горизонтальном положении

Разборка направляющей горизонтальной системы



Теперь уширитель
полностью
отсоединен от
основной плиты

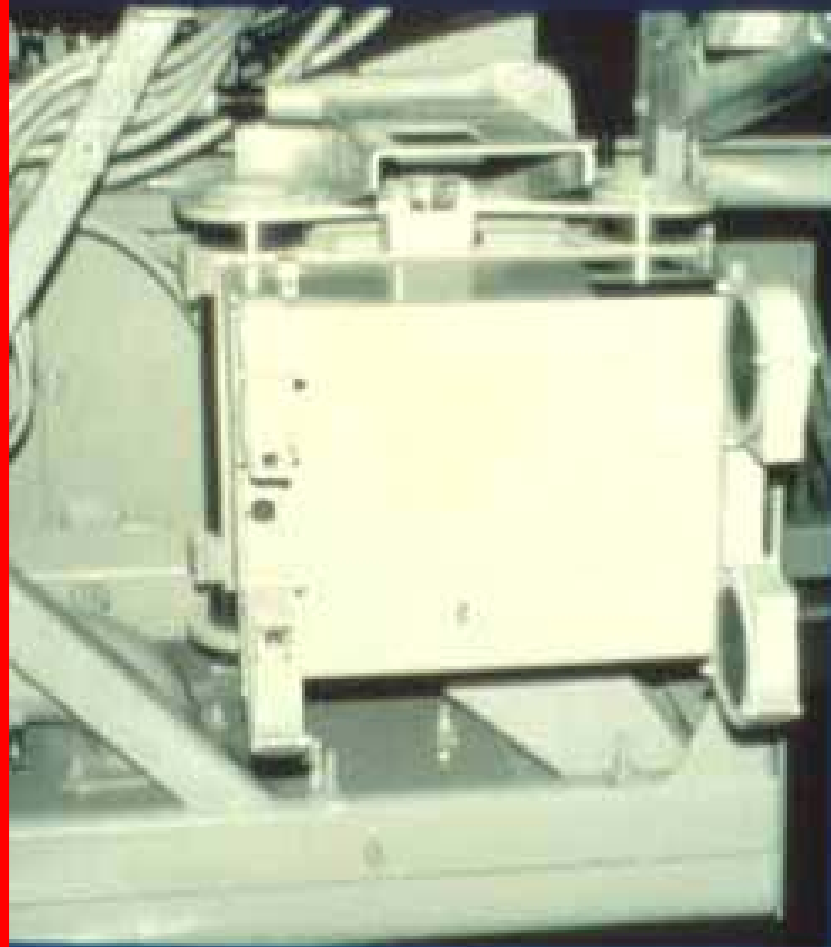
Разборка направляющей горизонтальной системы



Демонтаж блока
вертикальных
направляющих труб

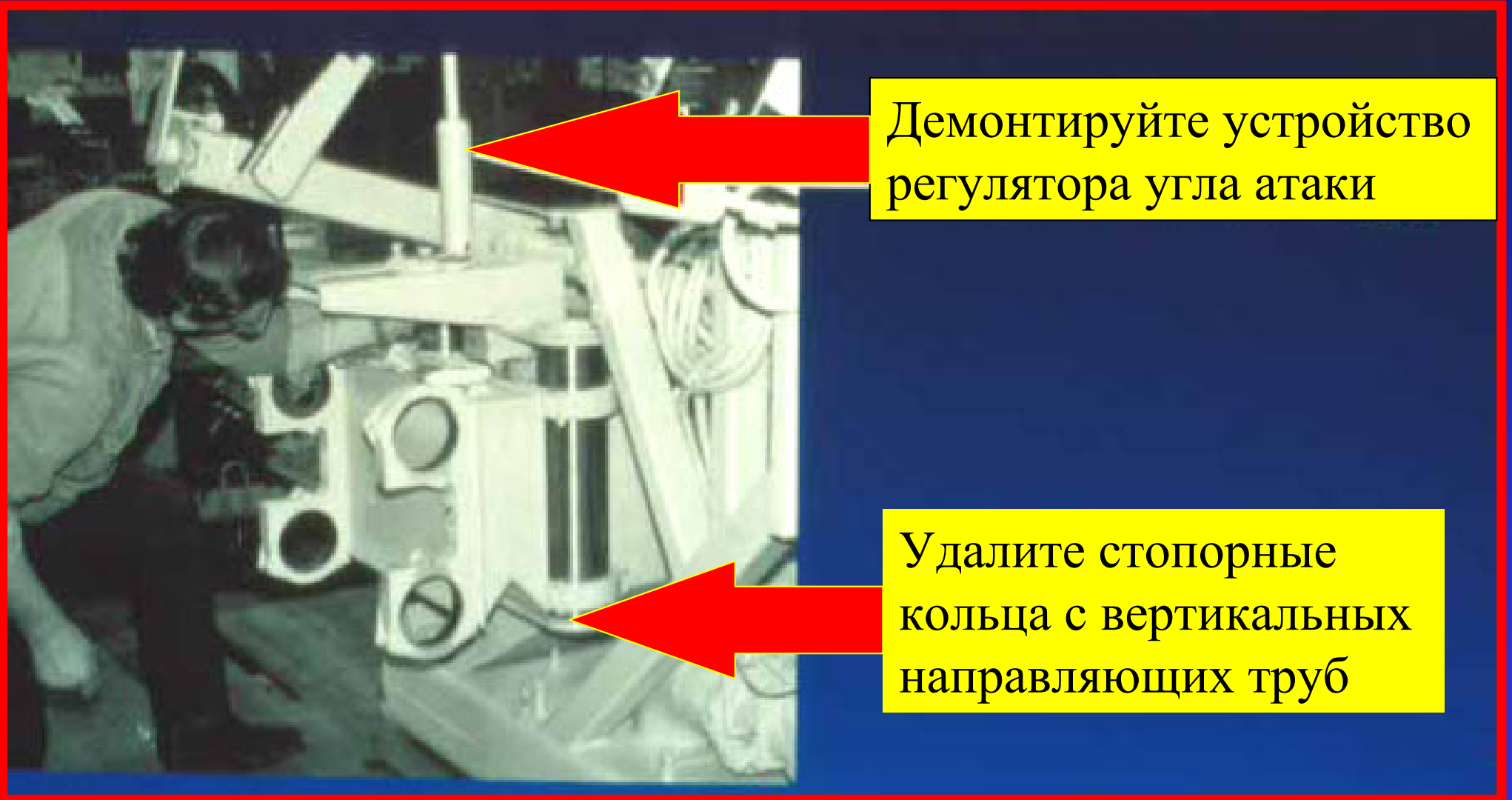
Сначала полностью опустить блок на вертикальных направляющих, что бы обеспечить доступ к болтам крепления вертикальных труб.

Разборка направляющей горизонтальной системы

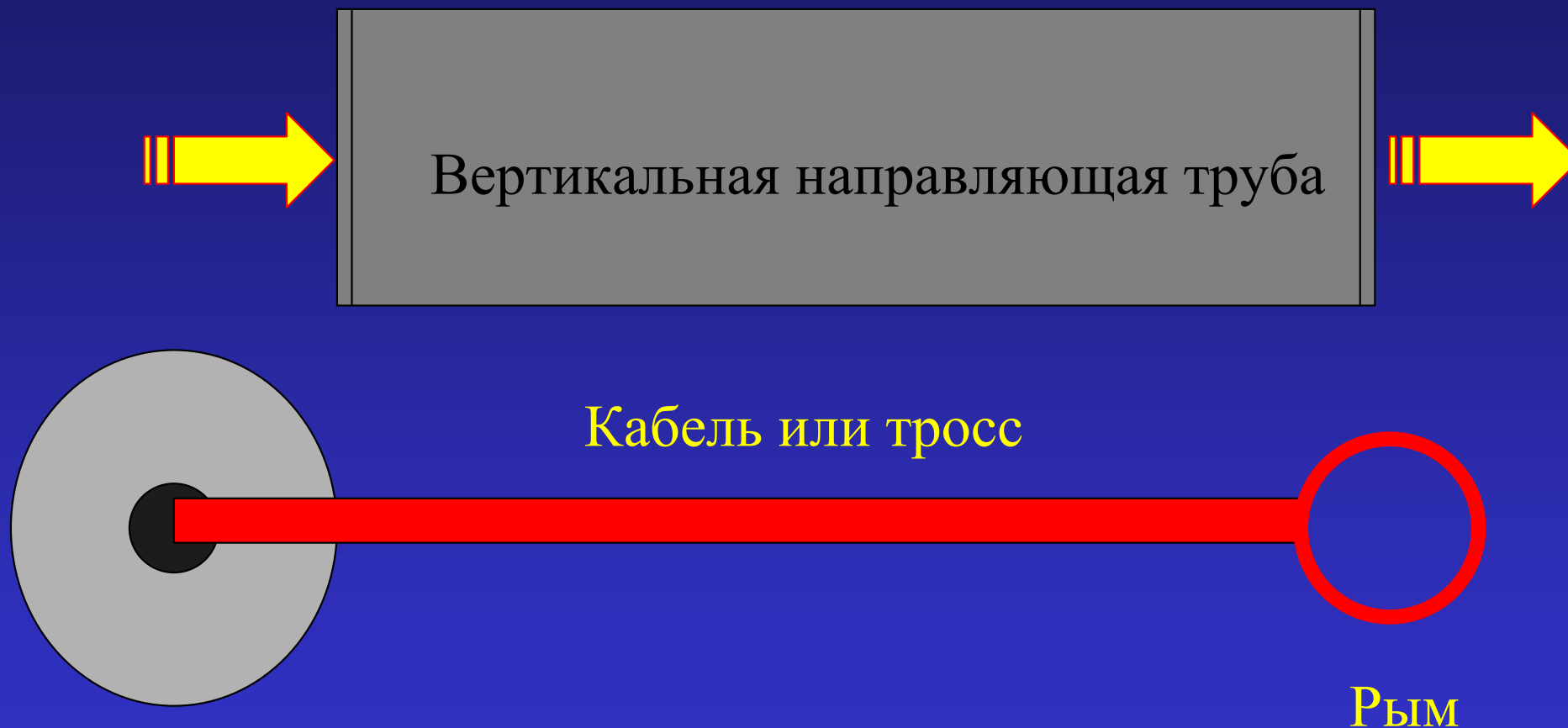


Что бы освободить вертикальные направляющие трубы, поднимите блок вертикальных направляющих. Предварительно: снимите цепь, звездочку и приводной мотор; раздвиньте опору вертикальных направляющих труб.

Разборка направляющей горизонтальной системы



Снятие вертикальной направляющей трубы



Подвесьте снятую вертикальную
направляющую трубу

Демонтированные блоки вертикальных направляющих труб



Разборка направляющей горизонтальной системы

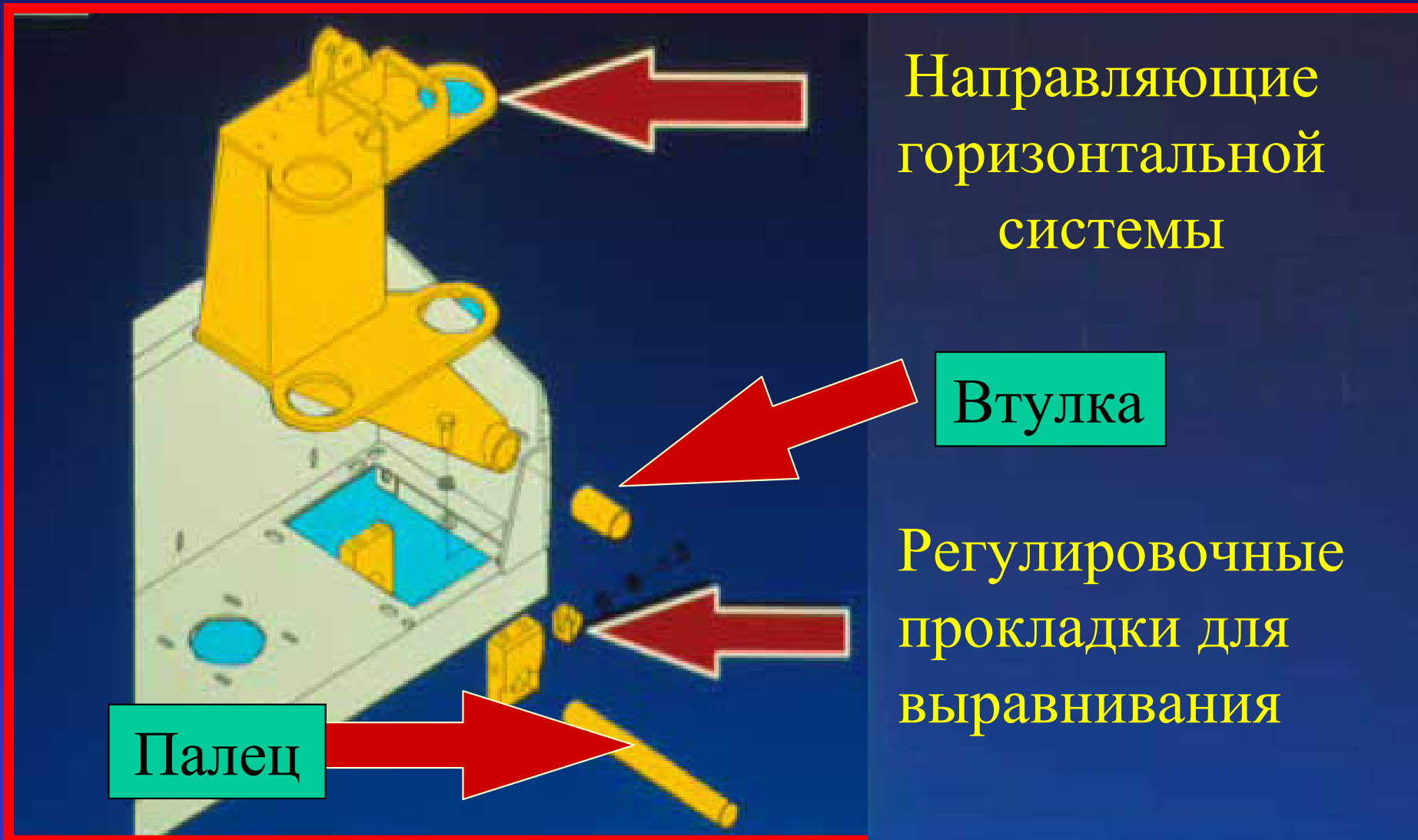


Разборка направляющей горизонтальной системы

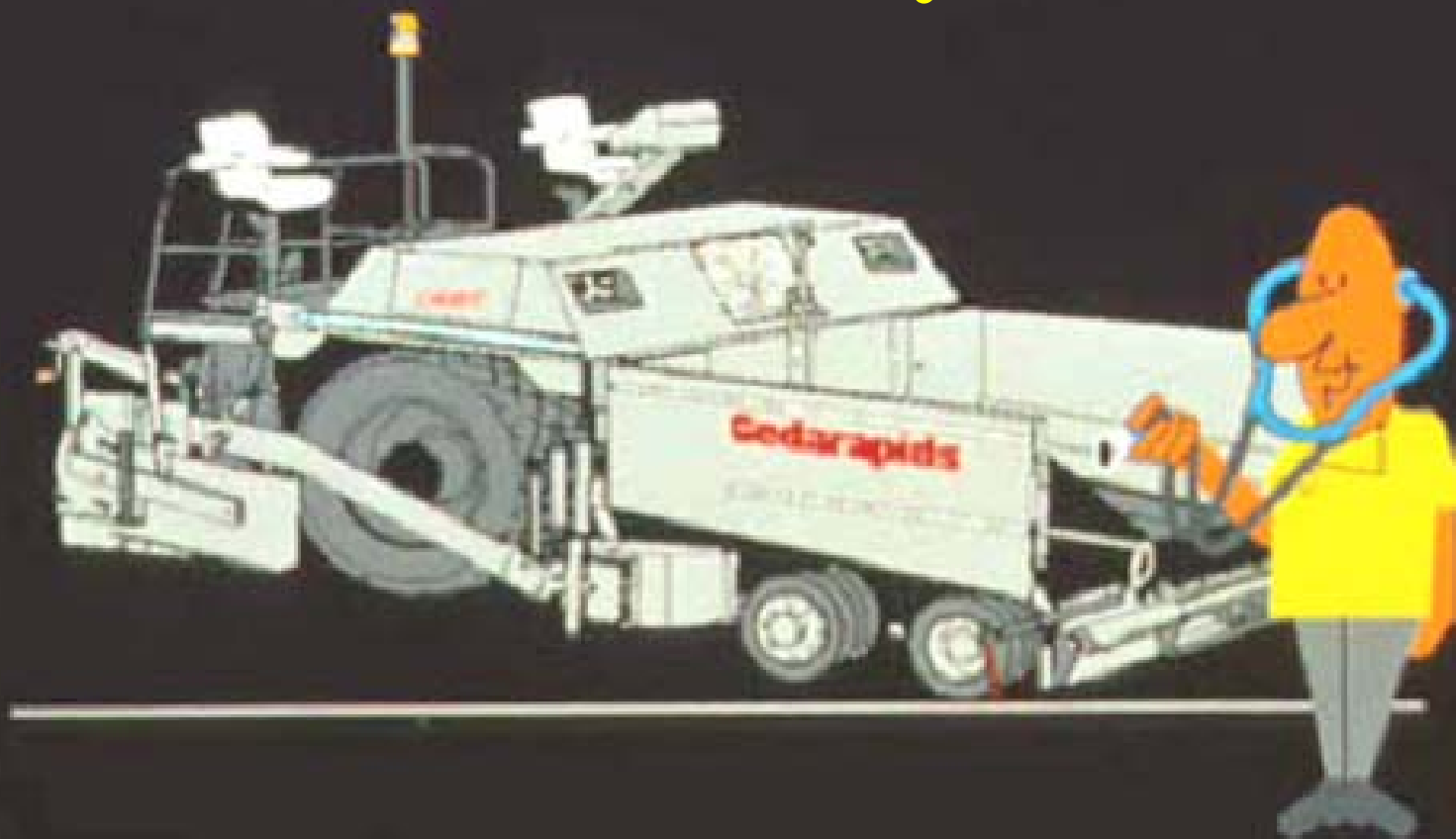


Демонтируйте основную плиту разравнивателя для обеспечения доступа к демонтажу седловидных блоков и пальцев направляющей горизонтальной системы.

Разборка направляющей горизонтальной системы



**Качественная работа
асфальтоукладчика прямо связана
с качеством обслуживания**



Вспомогательная система поддержки разравнивателя



Препятствует осаживанию на укладываемый слой при
остановках машины

КОНЕЦ