



## Вулканизационный пресс для стыковки конвейерных лент методом горячей вулканизации Модель AL 25 HI



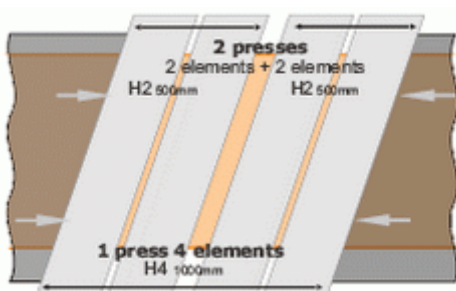
|                           |                                                                                                                                                                                                           |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Модель вулканизатора      | AL 25 HI                                                                                                                                                                                                  |
| Назначение                | Стыковка резинотканевых и резинотросовых транспортерных лент методом горячей вулканизации                                                                                                                 |
| Система создания давления | Гидравлическая                                                                                                                                                                                            |
| Давление                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Гидроцилиндры</li> <li>K7 Давление 7 кг/см.кв. (для стыковки резинотканевых лент)</li> <li>K12 Давление 12 кг/см.кв. (для стыковки резинотросовых лент)</li> </ul> |
| Материал составных частей | Алюминий                                                                                                                                                                                                  |
| Блок управления           | <ul style="list-style-type: none"> <li>Полностью автоматизированная система контроля</li> <li>Таймер отключения питания</li> <li>Амперметр и вольтметр</li> </ul>                                         |
| Нагрев                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>Защищенные нагревательные элементы</li> <li>Макс. 185 °C</li> </ul>                                                                                                |
| Охлаждение                | Водяное охлаждение                                                                                                                                                                                        |
| Ширина стыкуемых лент     | До 2400 мм                                                                                                                                                                                                |
| Длина стыка               | Любая, набирается комбинацией секций                                                                                                                                                                      |
| Ширина секции             | 250 мм                                                                                                                                                                                                    |
| Угол стыковки             | 16 °                                                                                                                                                                                                      |
| Опции                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>Дополнительный набор для электрогидравлической системы</li> <li>Система для различных величин напряжения</li> </ul>                                                |

## Особенности конструкции и преимущества



### Равномерное распределение давления в вулканизаторе

Абсолютно равномерное распределение давления на поверхность стыка, получаемое посредством ручного гидравлического или электрогидравлического насоса, обеспечивается встроенными гидроцилиндрами.



### Секционный пресс

Пресс состоит из отдельных элементов-секций. Число секций зависит от требуемой длины стыка.

**Пример:** используя 4 элемента пресса получают длину стыка 1000 мм. Данная система может быть разделена на 2 независимых пресса с длиной стыка 500 мм каждый.



## Быстрый процесс вулканизации

Каждая секция оснащена водяной системой охлаждения, которая значительно сокращает время вулканизации.



## Горизонтальная сборка вулканизатора

Пресс может использоваться на любой поверхности и транспортироваться к месту проведения стыковки как в собранном виде, так и по частям.

## Технические характеристики

| Модель        | Макс. Ширина ленты |      | Нагревательная плита |        | Вес кг./фунт   |                 |          |            | Высота мм./дюйм |        |
|---------------|--------------------|------|----------------------|--------|----------------|-----------------|----------|------------|-----------------|--------|
|               | мм.                | дюйм | мм.                  | дюйм   | нижний элемент | Верхний элемент | плита    | общий      | элемента        | общая  |
| AL 25 HI 600  | 600                | 23   | 790*260              | 31*10  | 35/63.8        | 29/63.8         | 24/52.8  | 112/246.4  | 220/8           | 530/20 |
| AL 25 HI 800  | 800                | 31   | 1000*260             | 39*10  | 44/70.4        | 32/70.4         | 31/68.2  | 138/303.6  | 220/8           | 530/20 |
| AL 25 HI 1000 | 1000               | 39   | 1205*260             | 47*10  | 60/110.0       | 50/110.0        | 38/83.6  | 186/409.2  | 270/10          | 630/24 |
| AL 25 HI 1200 | 1200               | 47   | 1414*260             | 55*10  | 80/13.02       | 60/132.0        | 50/110.0 | 240/5280   | 270/10          | 630/24 |
| AL 25 HI 1400 | 1400               | 55   | 1620*260             | 63*10  | 95/154.0       | 70/154.0        | 62/136.4 | 289/635.8  | 270/10          | 630/24 |
| AL 25 HI 1600 | 1600               | 63   | 1830*260             | 72*10  | 110/176.0      | 80/176.0        | 70/154.0 | 330/7260   | 270/10          | 630/24 |
| AL 25 HI 1800 | 1800               | 70   | 2040*260             | 80*10  | 160/250.8      | 114/250.8       | 73/160.6 | 420/9240   | 270/10          | 630/24 |
| AL 25 HI 2000 | 2000               | 78   | 2245*260             | 88*10  | 188/272.8      | 124/272.8       | 83/182.6 | 478/1051.6 | 400/15          | 890/35 |
| AL 25 HI 2200 | 2200               | 86   | 2455*260             | 96*10  | 210/462.0      | 137/301.4       | 90/198.0 | 527/1159.4 | 400/15          | 890/35 |
| AL 25 HI 2400 | 2400               | 94   | 2660*260             | 104*10 | 235/517.0      | 152/334.4       | 99/217.8 | 585/1287.0 | 400/15          | 890/35 |

**Комментарии:** Вулканизационный пресс AL 25 HI является самым совершенным профессиональным вулканизатором для стыковки транспортерных лент методом горячей вулканизации.