

Оборудование Z-20[®] для упаковки бетонных блоков дорожных покрытий



Оборудование Signode Z-20 для упаковки бетонных блоков дорожных покрытий без поддонов и горизонтальная упаковочная машина Z-20. **Производительность достигает 100 упаковок в час** с использованием высококачественной, прочной полиэстеровой 16-миллиметровой ленты Signode Tenax



Точное горизонтальное наложение на упаковки 16-миллиметровой полиэстеровой (PET) ленты, обеспечивает устойчивость груза, регулируется направляющими рычагами.



Ленточная головка, расположенная сверху, имеет полностью электрический привод и позволяет доступ к отдельным модулям, что сводит к минимуму эксплуатационные расходы

Оборудование Z-20[®] для упаковки бетонных блоков дорожных покрытий

Семейство оборудования Signode Z-20 – очень гибкая, полностью автоматизированная система с рядом дополнительных элементов для упаковки бетонных блоков дорожного покрытия. Обеспечивает возможность большинства вариантов линий упаковки и увязки лентой от средней до большой производительности. Оборудование Z-20 позволяет снизить трудозатраты, повысить эффективность и качество упаковки. Оборудование Z-20 должно работать с высокоэффективными полиэстеровыми лентами Signode Tenax[®], обеспечивающими максимальные эффективность и производительность.

- **Высокая производительность – до 150 увязок в час для производственных линий.**
- Минимальное время простоев – благодаря простой и прочной модульной головке и прочной конструкции машины
- Легкая подача ленты на модульную головку и вокруг груза – повышение эффективности оборудования и оператора
- Оптимальная конструкция – снижение потерь материалов дорожного покрытия – выше качество упаковки и внешний вид продукции
- Улучшенная устойчивость оборудования и упаковки – достаточное натяжение полиэстеровой (PET) ленты Signode Tenax[®]
- Низкая стоимость эксплуатации – малая потребность в ремонте и техническом обслуживании, высокая степень надежности оборудования

Оборудование создано как стандартное – с массивной рамой, пригодной для заводских условий, с мощным охватом ленты, с охватами на полную длину ленты для скоростной ее подачи, а также для точного и строго вертикального и горизонтального наложения на груз.

Дополнительные элементы оборудования Z-20

- Запасной замковой модуль Z-20 Sealer Module
- Диспенсер полиэстеровой ленты Jumbo, бухта 73 кг
- Диспенсер полиэстеровой ленты Superjumbo, бухта 135 кг
- Блок автоматической маркировки
- Оборудование Z-20 наложения лент на упаковку крест-накрест
- Индикатор наложения ленты
- Световая и звуковая сигнализация о недостаточном запасе ленты
- Индикатор обрыва ленты
- Возможны другие отделки цветов RAL
- Договорные условия упаковки или стоимости одного цикла для оборудования. Signode может предоставлять все необходимые материалы, услуги и запасные части для оборудования за фиксированную ежемесячную плату

Технические условия

- | | |
|-------------------------|------------------------|
| • Мин. ширина упаковки | 1000 мм |
| • Макс. ширина упаковки | 1200 мм |
| • Мин. высота упаковки | 800 мм |
| • Макс. высота упаковки | 1000 мм |
| • Размеры лент | 16 – 19 мм |
| • Типы лент | Tenax [®] PET |
| • Скорость подачи ленты | 3,1 м/с |
| • Натяжение ленты | до 4500 Н |
| • Контроллер | Siemens серии S7 |
| • Пневматика | 6 бар, 20 л/цикл |
| • Электропитание | 400 В, 3-фазное, 50 Гц |
| • Потребляемая мощность | 4 кВА |
| • Напряжение управления | 24 В пост. тока |
| • Диспенсер ленты | Бухта 25 кг |
| • Вес оборудования | Примерно 1500 кг |

