

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81

Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16

Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13

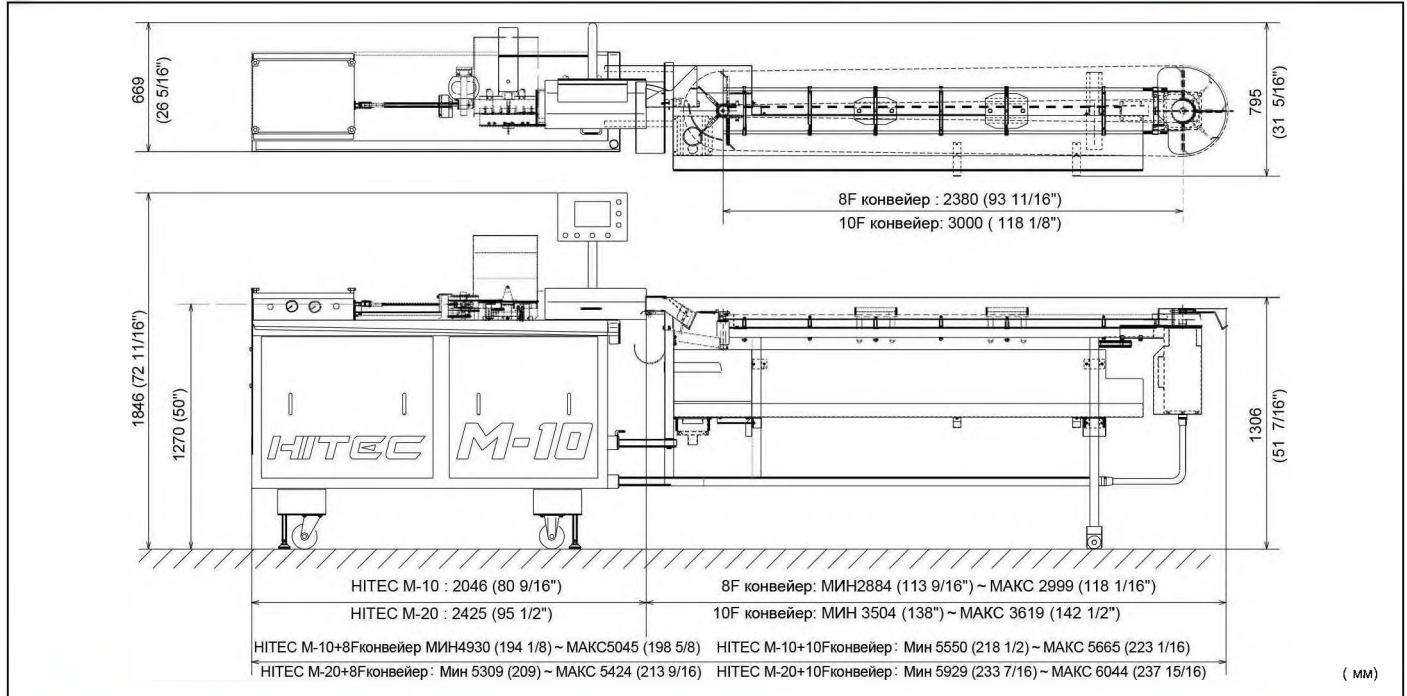
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Сайт: <http://hitec.nt-rt.ru/>, эл. почта: [hct@nt-rt.ru](mailto:hct@nt-rt.ru)

Линеры и конвейеры для искусственных оболочек М10, М20, М10Х, М20Х





## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                    |                        |                                |
|--------------------|------------------------|--------------------------------|
| Производительность | Искусственная оболочка | Макс. 3,200 кг/ч ( 7,000 ф/ч ) |
|--------------------|------------------------|--------------------------------|

Зависит от качества оболочки, размера и веса продукта и/или завода.

|                 |                        |                                                                         |
|-----------------|------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Размер продукта | Искусственная оболочка | 3 шага ( 28.6 мм , 1 1/8 д ) до 32 шагов ( 304.8 мм , 12 д ) или больше |
|-----------------|------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

Более длинные размеры могут применяться на опционном блоке HITEC.

| Размер оболочки |           | HITEC M-10<br>HITEC M-10X | HITEC M-20<br>HITEC M-10X |
|-----------------|-----------|---------------------------|---------------------------|
| Диаметр         | Коллаген  | 13 мм                     | ~ 32 мм                   |
|                 | Целлюлоза | 14.5 мм                   | ~ 34 мм                   |
| Гофрир. длина   | Коллаген  | 280 мм (11 1/32 д)        | 300 мм (11 13/16 д)       |
|                 | Целлюлоза | 325 мм (12 25/32 д)       | 440 мм (17 5/16 д)        |

| Размеры машин      |                                                       |                                                       |                                                         |                                                         |
|--------------------|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Общий размер машин | HITEC M-10 + 8F конвейер<br>HITEC M-10X + 8F конвейер | HITEC M-20 + 8F конвейер<br>HITEC M-20X + 8F конвейер | HITEC M-10 + 10F конвейер<br>HITEC M-10X + 10F конвейер | HITEC M-20 + 10F конвейер<br>HITEC M-20X + 10F конвейер |
| Высота             | 1,846 мм (72 11/16 д)                                 | 1,846 мм (72 11/16 д)                                 | 1,846 мм (72 11/16 д)                                   | 1,846 мм (72 11/16 д)                                   |
| Высота трубы       | 1,270 мм (50 д)                                       | 1,270 мм (50 д)                                       | 1,270 мм (50 д)                                         | 1,270 мм (50 д)                                         |
| Макс. длина        | 5,045 мм (198 5/8 д)                                  | 5,424 мм (213 7/16 д)                                 | 5,665 мм (223 1/16 д)                                   | 6,044 мм (237 15/16 д)                                  |
| Ширина             | 795 мм (31 5/16 д)                                    | 795 мм (31 5/16 д)                                    | 735 мм (28 15/16 д)                                     | 735 мм (28 15/16 д)                                     |
| Вес                | 690 кг (1,518 ф)                                      | 730 кг (1,610 ф)                                      | 710 кг (1,562 ф)                                        | 750 кг (1,650 ф)                                        |

| Технические требования |                        |                           |                                 |                     |
|------------------------|------------------------|---------------------------|---------------------------------|---------------------|
| Электропитание         | HITEC M-10/ HITEC M-20 | Трёхфазное 6,775Вт        | HITEC M-10X/ HITEC M-           | Трёхфазное 8,200 Вт |
| Подача воздуха         | Качество               | Чистый и сухой            |                                 |                     |
|                        | Давление               | 520 кПа (5,2 бар)         | 75 фунтов на квадратный дюйм    |                     |
|                        | Потребление            | 1 л, (1,000 см³) в мин    | 60 д³ в мин                     |                     |
| Подача воды            | Качество               | Чистая питьевая вода      |                                 |                     |
|                        | Давление               | 280-410 кПа (2.8-4.1 бар) | 40-60 фунтов на квадратный дюйм |                     |
|                        | Потребление            | 1 л, (1,000 см³) в мин    | 60 д³ в мин                     |                     |
| Подача эмульсии        | Давление               | 500 кПа (5,0 бар)         | 72 фунта на квадратный дюйм     |                     |
|                        | Потребление            | Макс. 3,200 кг/ч          | Макс. 7,000 ф/ч                 |                     |

- Технические характеристики и оборудование могут быть изменены без каких-либо обязательств со стороны производителя.
- Вышеуказанная производительность может быть изменена в связи с такими условиями, как вид продукта, заводские и другие условия.

# Удобный в эксплуатации, прочный, высокая скорость, Широкие возможности использования и обслуживания.

НІТЕС М-10 и М-20 - это машины, которые обладают улучшенными характеристиками высокой скорости, большей долговечности и простоты эксплуатации. Это Машины, использующие самые передовые технологии, которые помогут вам полностью контролировать ваше производство. Вся важная информация может храниться в электронном виде, чтобы предоставить вам архив всех ваших продуктов. Подвесной конвейер с цифровым управлением и контроллер освобождают операторов от выполнения множества кропотливых задач по переналадке машины.

## Модернизированный основной корпус

Размещен в полностью модернизированном основном корпусе, все компоненты легко доступны. Новый конструктивный дизайн основного корпуса как единого целого не только обеспечивает исключительную прочность машины, но и обеспечивает ее идеальную водонепроницаемость.

## Ещё более простые электрические / механические приводы

Все три функции управляются независимо с помощью отдельных инверторных / серво-контроллеров. Независимые электродвигатели обеспечивают минимальный износ деталей, а также чрезвычайно высокую производительность. Полный и легкий доступ обеспечивает быстрое устранение поломок.

## Улучшенная электросхема

Вся электрика размещена в специальном водонепроницаемом коробе. Широко открывающиеся дверки позволяют легко производить необходимые работы, такие как замена электродеталей и т.п.

ВЫСОКОСКОРОСТНОЙ ЛИНКЕР И КОНВЕЙЕР  
ДЛЯ ИСКУССТВЕННЫХ ОБОЛОЧЕК

▶ НІТЕС М-10  
▶ НІТЕС М-20



HITEC M-10



HITEC M-10X

ВЫСОКОСКОРОСТНОЙ ЛИНКЕР И КОНВЕЙЕР  
ДЛЯ ИСКУССТВЕННЫХ ОБОЛОЧЕК

▶ НІТЕС М-10Х  
▶ НІТЕС М-20Х

## Привод дозирующего насоса с серводвигателем.

Для дальнейшего повышения точности весовых характеристик продукта, достигнутых на хорошо зарекомендовавших себя НІТЕС М-10 и НІТЕС М-20, привод дозирующего насоса заменяется серводвигателем, который теперь установлен на НІТЕС М-10Х и НІТЕС М-20Х. Поскольку переключение электромагнитной муфты становится ненужным, долговечность двигателя увеличивается, и техническое обслуживание становится намного проще.

## Удобный монитор



### Легкая смена продуктов

Вся необходимая информация отображается мгновенно, быстро и легко.  
Легко, как 1.2.3.

1. Убедитесь, что линкерная цепь, размер трубки, патрон и бункер в норме и настроены.
  2. Выберите в программе желаемый код продукта.
  3. Нажмите кнопку «Пуск».
- Все загружено и предустановлено. Скорость машины, скорость насоса, передняя и хвостовая часть оболочки, переключник и т.д. Каждый раз точно то же!

### Контроль процесса производства

Все важные данные, включая ход цикла, контрольные точки, и т.д. могут быть проверены в любое время.

### Обслуживание и устранение неисправностей

Если во время работы возникнут какие-либо проблемы, они отобразятся немедленно. Также их можно решить, используя блок-схему Машины.



### Насос-Дозатор повышенной мощности

Hitec создал новый насос-дозатор за счёт более мощных приводного и опорного валов, и более прочных подшипников. Его дизайн обеспечивает лучший контроль веса при более редком капремонте.



### Разделение пневматических и электрических частей

Полное разделение пневматики и электрики обеспечит их легкий и безопасный ремонт и настройку.



### Не нужен уход, переключник без масла

Простой привод с зубчатым ремнем – это меньшее количество компонентов и БОЛЬШОЙ срок службы деталей. Замена частей выполняется быстро и легко, без съёма всего переключника. Нигде в мире нет аналогов этой технологии HITEC.



### Неподвижный жёлоб

Революционный прорыв в сравнении с обычным петлевателем, который должен двигаться, чтобы развесить продукт на крюки конвейера. Наша система легко и точно «кладёт» продукт на крюки, не требуя дополнительных движущихся и изнашиваемых деталей,

## ОПЦИЯ

### Держатель для труб

Для хранения запчастей, таких как трубы, патроны и линкерные цепи рядом с Машиной.



Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81

Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16

Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13

Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Сайт: <http://hitec.nt-rt.ru/>, эл. почта: [hct@nt-rt.ru](mailto:hct@nt-rt.ru)