

№ Q260102.7808 02.01.2026

BA 32-20-48 | BA 32-25-48

КОМЕРЦІЙНА ПРОПОЗИЦІЯ ПОСТАЧАННЯ ТА МОНТАЖУ ОБАНДЕРОЛЮВАЛЬНОЇ МАШИНИ

Відповідальний за проєкт:

Директор СКЛАДПАК

Казан Василь Іванович

Тел.: +38(044)500-91-63

Моб.: +38(067)694-33-67

vasyl.kazan@skladpack.ua

03680, Україна, м. Київ,

вул. Миколи Грінченка, 4



ЗАГАЛЬНА ІНФОРМАЦІЯ ПРО ОБАНДЕРОЛЮВАЛЬНУ МАШИНУ

Наша система обандеролювання – це надійне рішення, яке забезпечує точне розміщення бандеролі на певній ділянці продукту з можливістю гнучкого друку різної інформації. Система підтримує нанесення логотипів, штрих-кодів, серійних номерів та дати виробництва безпосередньо на стрічці, що дозволяє відповідати вимогам сучасного ринку.

Ключова перевага нашої системи полягає в її адаптивності до індивідуальних потреб клієнта. Ви самі визначаєте довжину конвеєрної лінії, що надає гнучкість у налаштуванні та інтеграції системи до будь-якого виробничого процесу. Ми також забезпечуємо повне налаштування системи на нашій виробничій базі в Гільдені, включаючи підготовку матеріалів для друку, що гарантує безперебійну роботу комплексу.

Крім того, ми самостійно виробляємо всі необхідні матеріали для обандеролювання, що дозволяє нам не лише гарантувати високу якість продукції, але й забезпечити повний цикл обслуговування для вашого бізнесу. Це допомагає знизити витрати на закупівлю додаткових матеріалів та сервісне обслуговування, тим самим підвищуючи ефективність вашого виробництва.

ЗОВНІШНІЙ ВИГЛЯД ОБЛАДНАННЯ



СПЕЦІАЛЬНА КОНФІГУРАЦІЯ

- бічний блок
- контроль друку
- термотрансферний принтер, подвійний буфер
- конструкція з нержавіючої сталі



СТАНДАРТНА КОНФІГУРАЦІЯ

- бічний блок
- контроль друку

ЗОВНІШНІЙ ВИГЛЯД КОНФІГУРАЦІЇ З НЕРЖАВІЮЧОЇ СТАЛІ



Малюнок лише для ознайомлення, розташування вузлів може бути зміненим за згодою сторін.

ПРИНЦИП РОБОТИ ОБАНДЕРОЛЮВАЛЬНОЇ МАШИНИ

Обандеролювальна машина ВА 32-20-48 забезпечує автоматичний процес упаковки продуктів за допомогою стрічки з можливістю друку необхідної інформації безпосередньо на стрічці. Принцип роботи системи включає кілька основних етапів:

1. Подача продукції

Продукти автоматично подаються на вхідний конвеєр, довжиною приблизно 700 мм. Конвеєр оснащений бічними направляючими елементами, які можна регулювати залежно від розмірів продукту. Це дозволяє системі точно подавати продукцію до бандеролювального пристрою.

2. Інтеграція обандеролювального і термотрансферного пристроїв

Продукти транспортуються до обандеролювальної зони, де вони розташовуються на визначеній ділянці для нанесення бандеролі. За допомогою електричного лінійного блоку здійснюється позиціонування продукту. Продукти можуть бути різних розмірів завдяки можливості зміни довжини та налаштування обладнання.

3. Процес обандеролювання

Бандерольна машина ВА 32-20-48 використовує спеціальну стрічку (шириною 28 мм, 48 мм, 75 мм або 100 мм), яка точно запаюється навколо продукту за допомогою нагрівальної котушки. Температура запаювання регулюється, що дозволяє адаптувати процес під різні типи пакувальних матеріалів.

4. Друк інформації на стрічці

Важливі дані, такі як логотипи, штрих-коди, серійні номери або дати виробництва, можуть бути надруковані безпосередньо на стрічці за допомогою термотрансферного принтера, що інтегрується в систему. Принтер підтримує нанесення інформації довжиною до 75 мм.

5. Виведення готових продуктів

Після завершення процесу бандеролювання продукти транспортуються на випускний конвеєр довжиною приблизно 1000 мм. Він обладнаний бічними направляючими та пластиковими роликками, що забезпечують м'яке переміщення продукції для подальшого пакування або зберігання.

6. Контроль і безпека

Система контролюється за допомогою технології Siemens PLC, що забезпечує точне керування всіма операціями, включаючи налаштування швидкості, температури та інших параметрів. Для забезпечення безпеки система має захисний корпус, що покриває всі рухомі частини машини, щоб уникнути небезпеки для оператора.

ПЕРЕВАГИ СИСТЕМИ

- **Автоматизація:** Забезпечує високу продуктивність із мінімальними затратами ручної праці.
- **Гнучкість:** Система адаптується під різні розміри продуктів та їх вимоги до пакування.
- **Точність:** Регулювання параметрів дозволяє досягти ідеального запаювання та нанесення інформації на стрічку.
- **Енергоефективність:** Низьке споживання енергії робить систему економічною.
- **Безпека:** Захисний корпус та система управління забезпечують високий рівень безпеки на виробництві.

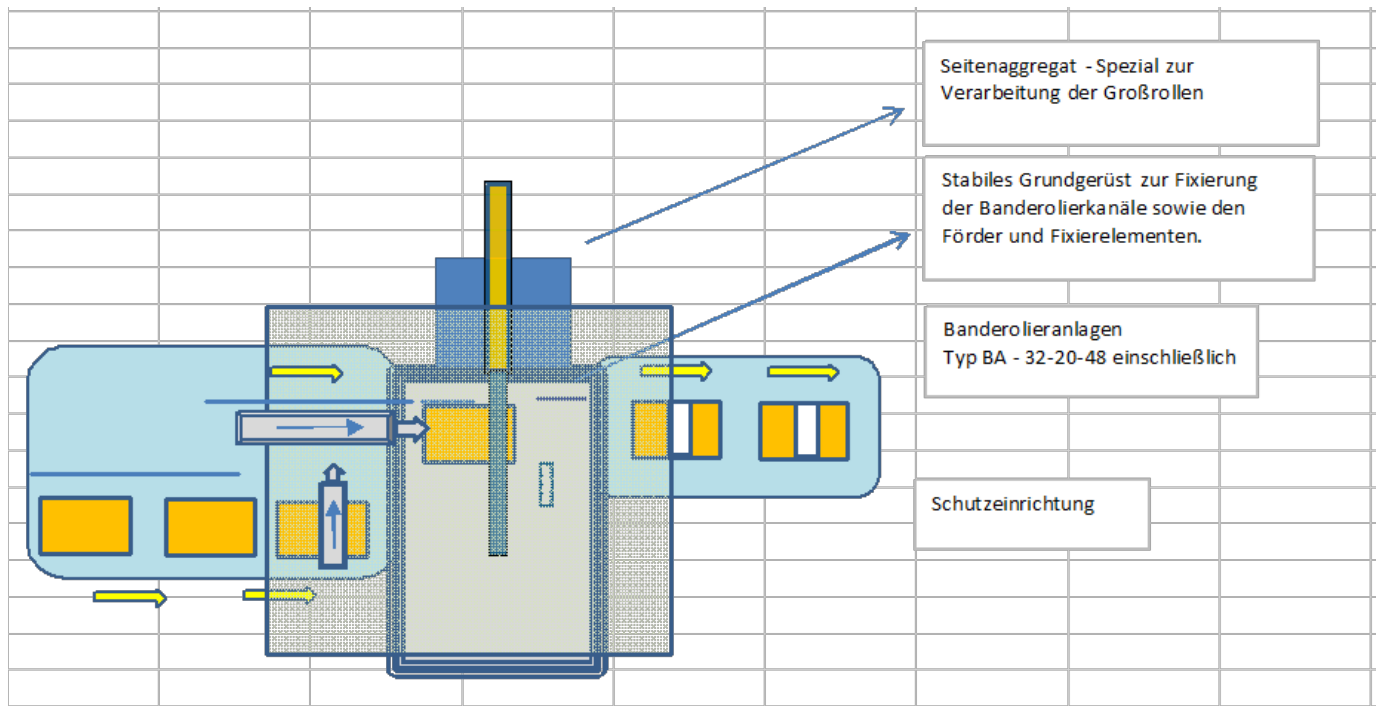
ОБАНДЕРОЛЮВАЛЬНА МАШИНА

Технічні характеристики	
Основна система	Бандерольна машина типу BA-32-20-48, повністю автоматизована
Пристрій подачі	Конвеєрна система для подачі продукції, довжина 700 мм, регулювання +/- 100 мм, бічні направляючі елементи
Стійка основа	Міцна основа з рухомими стабілізуючими ніжками для фіксації системи, регульована висота
Електричний лінійний блок	Електрична лінійна установка для вставки і позиціонування продуктів, змінна довжина, інлайн-варіант
Технологія випускного конвеєра	Конвеєр для виведення, ширина 400 мм, довжина 1000 мм, пластикові ролики, оцинковані осі
Контрольна технологія	Система управління Siemens PLC з усіма необхідними сенсорами та перетворювачем частоти для двигунів
Захисний корпус	Захисний корпус для забезпечення безпеки під час роботи
Ширина продукту що обробляється	Від 30 мм до 320 мм
Висота продукту що обробляється	Від 5 мм до 200 мм
Ширина рулону стрічки	Стандартна - 48 мм, інші варіанти на замовлення
Товщина матеріалу	Папір або плівка 50-70 г/м ² , плівка до 50 мкм
Тип запаювання	Нагрівальна котушка для надійного запаювання
Регулювання натягу стрічки	Плавне регулювання натягу для оптимального пакування
Температура запаювання	Налаштовується для різних матеріалів
Швидкість роботи	До 28 циклів на хвилину
Енергоефективність	500 Вт
Тиск повітря	Стиснене повітря 6 бар
Ножний вимикач	Зручне керування педаллю
Система контролю друку	Точне розташування друкованих елементів
Автоматичне очищення штампа	Очищення штампа після кожної операції
Нержавіюча сталь	Підвищує стійкість до зносу
Тримач рулону стрічки	Для зручної заміни стрічки
Додатковий дисплей	Для контролю за роботою машини
Ізоляція вузлів	Захист від вологи та залишкових матеріалів
Термотрансферний принтер	Нанесення інформації до 75 мм
Альтернативний термопринтер	Для базової інформації, як серійні номери
Прозора плівка	Ширина стрічки 28 мм, 48 мм, 75 мм, 100 мм
Біла паперова стрічка	Екологічний варіант ширини стрічки 28 мм, 48 мм, 75 мм, 100 мм
Коричнева паперова стрічка	Еко-пакування ширини стрічки 28 мм, 48 мм, 75 мм, 100 мм

ЗОВНІШНІЙ ВИГЛЯД ПОВНІСТЮ АВТОМАТИЧНОЇ ВЕРСІЇ



ПРИНЦИП РОБОТИ АВТОМАТИЧНОЇ ЛІНІЇ



Опис функції

Салатні чаші приймаються, стоячи на конвеєрній стрічці, в напрямку потоку. Потім, за допомогою 90-градусного зміщення чаші, вона позиціонується перед обгортковою позицією. Пневматичний пристрій переміщує продукт на обгортковий пункт. Після обгортання відбувається транспортування одиниць.

- Спеціальний бічний агрегат для обробки великих рулонів
- Стабільна основа для фіксації каналів обгортання, а також конвеєрних і фіксуючих елементів.
- Система обгортання типу ВА - 32-20-48 включно
- Захисний пристрій

Переваги

1. Немає контакту з продуктом зверху
2. Дуже легко налаштовується для різних розмірів чаш
3. Розділення та вирівнювання чаш завдяки точному позиціонуванню.

КОНФІГУРАЦІЯ ЩО ДОДАНА ДО АВТОМАТИЧНОЇ ВЕРСІЇ

Компоненти	
Основна система	Обандеролювальна машина ВА 32-25-48
Конвеєр подачі	Довжина 700 мм, стрічковий конвеєр. Розміри продукту: 220x140x40 мм і 150x100x50 мм. Регулювання +/- 100 мм.
Стабільна базова рама	Рухома з ніжками, регулювання висоти всієї системи.
Електричний лінійний блок	Вставка, позиціонування та виведення продукту. Регулювання довжини, кут 90 градусів.
Неприводна система транспортування	Ширина 400 мм, довжина 1000 мм. Пластикові ролики, оцинковані осі, нержавіюча сталь.
Система керування	Siemens PLC, частотний перетворювач, всі необхідні датчики та керуючі пристрої.
Захисний кожух	Захист всіх рухомих частин.
Документація	Відповідно до вимог CE.
Термотрансферний принтер	Video Jet, зручний дисплей для управління.
Система обгортання	Нержавіюча сталь, базова рама – профільна технологія.
Принтер Video Jet	Безперервний тип 6330 (окремий продукт).
Автоматизована технологія	Технологія подачі та виведення, адаптована до вимог клієнта.
Налаштування друку	Налаштування друку на обгортковому матеріалі та перший друк.

Ми з радістю підготуємо для вас пропозицію щодо необхідних витратних матеріалів. Для цього потрібен лише PDF-зразок вашого макету.

Ми допоможемо розробити, спланувати та підготувати стрічку для ваших продуктів і будемо підтримувати вас під час запуску системи на вашому виробництві.



КОМЕРЦІЙНИЙ РОЗДІЛ

Вартість пропозиції (ЄВРО), без урахування ПДВ (20%).

Найменування обладнання	Кількість	Ціна	Сума
1. Базова обандеролювальна машина ВА 32-20-48	1	17 600,00	17 600,00
2. Ножний перемикач 1537990	1	210,00	210,00
3. Контроль відбитків 1537994	1	2 600,00	2 600,00
4. Знімний клапан для головки ролика стрічки 1536902	1	640,00	640,00
5. Пневматичне очищення області штамп 1536901	1	1 320,00	1 320,00
6. Конструкція з нержавіючої сталі - машина 1537993	1	3 530,00	3 530,00
7. Конструкція з нержавіючої сталі - зовнішній тримач ролика 1537992	1	3 050,00	3 050,00
8. Дисплей у окремому корпусі 1537978	1	920,00	920,00
9. Ізоляція електричних та пневматичних вузлів	1	900,00	900,00
10. Додаткові вентиляційні отвори і встановлення сталевого листа	1	780,00	780,00
11. Крило з обох передніх сторін машини 1536904	1	1 260,00	1 260,00
12. Термотрансферна система прямого друку	1	15 900,00	15 900,00
13. Простий термопринтер для етикетування	1	11 260,00	11 260,00
14. Подвійний запас матеріалів	1	4 050,00	4 050,00
Разом з монтажем			64 020,00

Найменування обладнання	Кількість	Ціна	Сума
1. Автоматична обандеролювальна лінія ВА 32-25-48	1	85 200,00	85 200,00
2. Конфігурація з нержавіючої сталі, базова рама - профільна технологія	1	✓	✓
3. Конвеєр подачі: Довжина 700 мм, стрічковий конвеєр. Розміри продукту: 220 x 140 x 40 мм і 150 x 100 x 50 мм. Регулювання +/- 100 мм	1	✓	✓
4. Стабільна базова рама: Рухома з ніжками, регулювання висоти всієї системи	1	✓	✓
5. Електричний лінійний блок: Вставка, позиціонування та виведення продукту. Регулювання довжини, кут 90 градусів	1	✓	✓
6. Неприводна система транспортування: Ширина 400 мм, довжина 1000 мм. Пластикові ролики, оцинковані осі, нержавіюча сталь	1	✓	✓
7. Система керування: Siemens PLC, частотний перетворювач, всі необхідні датчики та керуючі пристрої	1	✓	✓
8. Захисний кожух: Захист всіх рухомих частин	1	✓	✓
9. Термотрансферний принтер: Video Jet, зручний дисплей для управління	1	✓	✓
10. Принтер Video Jet: Безперервний тип 6330 (окремий продукт)	1	✓	✓
Разом з монтажем			85 200,00

Найменування матеріалів	Кількість	Ціна	Сума
1. Прозора плівка 28 мм х 1500 м арт. 1530179	20	20,20	404,00
2. Прозора плівка 48 мм х 1500 м арт. 1530184	20	35,70	714,00
3. Біла паперова стрічка 28 мм х 800 м арт. 1530142	20	14,90	298,00
4. Біла паперова стрічка 48 мм х 800 м арт. 1530187	20	24,30	486,00
5. Коричнева паперова стрічка 28 мм х 800 м арт. 1530182	20	14,65	293,00
6. Коричнева паперова стрічка 48 мм х 800 м арт. 1530143	20	24,80	496,00

КОМЕРЦІЙНІ УМОВИ

Умови оплати

Передоплата

Поставка і митне очищення

Доставка і митне очищення здійснюється компанією Складпак: DDP, Україна, адреса клієнта

Термін поставки

12-20 тижнів

Термін дії пропозиції

До 31.12.2026 року

Гарантія

12 місяців

Монтаж та навчання персоналу

Компанія Складпак проводить монтаж та наладку обладнання, після цього проводить навчання правильної експлуатації обладнання, а також моделюються Екстрені ситуації при яких фахівці замовника повинні самостійно без допомоги співробітників компанії Складпак виправити помилку

Тривалість монтажу (орієнтовно)

2 робочих дні

ЛІДЕР В ГАЛУЗІ АВТОМАТИЗАЦІЇ

Skladpack

- ✓ Сервісна підтримка 24/7
- ✓ Контрактне виробництво
- ✓ Індивідуальний підхід
- ✓ Гарантійне обслуговування
- ✓ Європейський стандарт якості
- ✓ Офіційний дистриб'ютор
- ✓ Власний імпорт



Василь Казан
СЕО компанії "Складпак"



Партнерство з нашою компанією допоможе вам вирішувати найскладніші завдання виробництва, використовуючи сучасні інжинірингові рішення та устаткування міжнародного рівня якості.

Співпраця з компанією "Складпак" - це завжди чітке дотримання термінів поставок ексклюзивного обладнання, фіксована заявлена вартість товарів, що поставляються, повна фінансова безпека угод, на стабільне довготривале співробітництво.