

# Cehuma



## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231  
Архангельск (8182)63-90-72  
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  
Россия (495)268-04-70

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  
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  
Киргизия (996)312-96-26-47

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  
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  
Казахстан (7172)727-132

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
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

Компания Сenuma специализируется на разработке и производстве термоформовочных упаковочных машин с линейкой машин, которые также известны как горизонтальные формовочные упаковочные машины (HFFS), термоформовочные упаковочные машины (TFFS), формовочные упаковочные машины (FFS) или термоформовочные машины.

Компания Сenuma, руководствуясь девизом «Лучшая упаковка для лучшего мира» создает машины, которые эффективно и с минимальными затратами упаковывают широкий спектр продукции, включая молочные и мясные продукты, морепродукты, птицу, сушеные фрукты и овощи, промышленные и потребительские товары, медицинские и фармацевтические.

Наша серия термоформовочных упаковочных машин также осуществляет фасовку и упаковку: воды в стаканчики, меда, джема, кетчупа, майонеза, йогурта, сливочного сыра, шоколада, ореховой пасты, масла. Сenuma не только предлагает стандартную линейку термоформовочных упаковочных машин, но и предоставляет комплексные индивидуальные решения от простых моделей до полностью автоматизированных упаковочных линий с удобными для клиентов возможностями и необходимой производительностью.



## СЕРИЯ СМ

Термоформовочные упаковочные машины СЕРИИ СМ предназначены для пищевой и непищевой продукции, способны обрабатывать гибкие и жесткие пленки шириной до 600 мм и толщиной 1200 мкс модифицированной атмосферой (MAP) и вакуумными опциями.



### Технические характеристики

Производительность (цикл/мин)	5-12
Ширина полотна (мм)	180-600
Нижний материал	Гибкий / Жесткий
Верхний Материал	Pa+Pe/AL/Tyvek....
Длина машины (мм)	3500-9500
Макс, глубина формования (мм)	60-150
Потребление энергии (кВт)	8-38
Электроснабжение	3x380В. 50 Гц.
Давление воздуха (Бар)	6-8
Охлаждающая вода © град.	10-16

### Опции

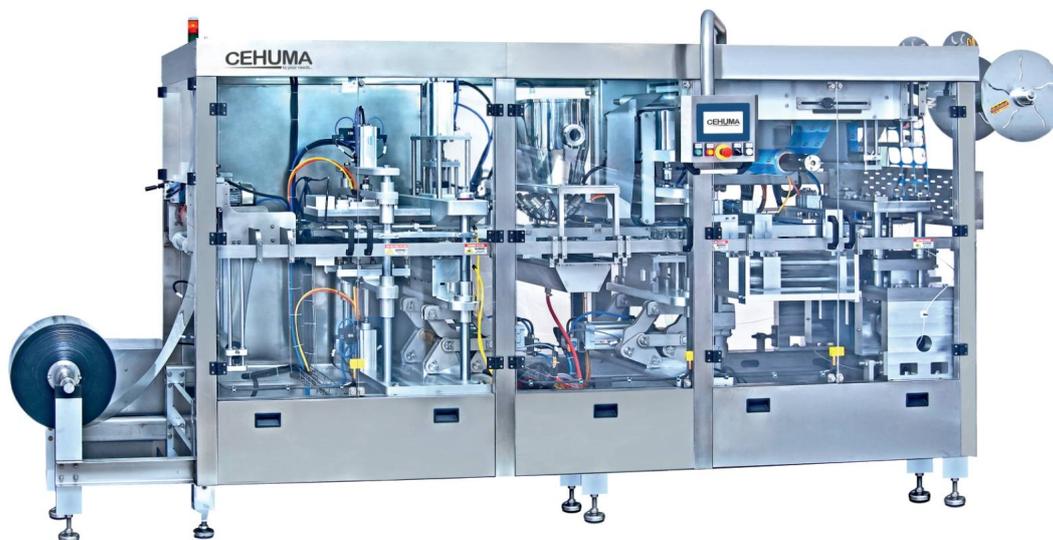
- Гибкая / Жесткая пленка
- Применение вакуума / MAP
- Системы дозирования и загрузки продукта
- Системы кодирования и печати
- Металлоискатель / Контрольные веса
- Уровень защиты IP65
- Регистрация печати верхней пленки

### Преимущества

- Коррозионностойкая захватная цепь
- Конструкция полностью из нержавеющей стали
- Модульная конструкция
- Программируемая скорость движения
- Выбор нескольких языков
- Стандарты безопасности в соответствии с правилами "ЕС"
- Большой сенсорный экран

## СЕРИЯ YZ

Термоформовочные машины для наполнения и запаивания серии YZ предназначены для упаковки пищевых продуктов, способных заполнять и герметизировать различные виды пастообразных и жидких продуктов с



### Технические характеристики

Производительность (цикл/мин)	15-35
Индекс (мм)	70-200
Ширина полотна (мм)	150-500
Толщина нижнего полотна (рм)	550-1200
Нижний материал	PVC/PET/PS/PP
Верхний Материал	AL+PET
Длина машины (мм)	5.500-11.000
Потребление энергии (кВт)	8-25
Электроснабжение	3x380В. 50 Гц.
Давление воздуха (Бар)	6-8
Охлаждающая вода © град.	10-16

### Опции

- Автоматическое дозирование
- Дозирование воды
- Дозирование сока
- Дозирование вязких продуктов
- Уровень защиты IP65
- Стерилизация ультрафиолетовыми лучами
- Фильтр Нера
- Интеграция CIP (Очистка На Месте)
- Системы маркировки

### Преимущества

- Вся конструкция из нержавеющей стали
- Точное дозирование
- Широкие возможности дизайна чашек
- Передовая технология штамповки
- Сервотехнология
- Программируемая скорость движения
- Выбор нескольких языков
- Стандарты безопасности в соответствии с правилами "ЕС"

# ПРИМЕНЕНИЕ

## СЕРИЯ CM

и другие...



Молочные продукты



Мясные продукты



Свежее мясо



Птица



Морепродукты



Финики



Хлебобулочные



Медицинские и  
изделия Фармацевтические наборы



Оливки



Сухофрукты

## СЕРИЯ YZ

и другие...



Вода в стаканчике



Сок в  
стаканчике



Масло и Маргарин



Кетчуп и Майонез



Варенье



Мед



Кофе с молоком



Шоколадно -  
Ореховая паста



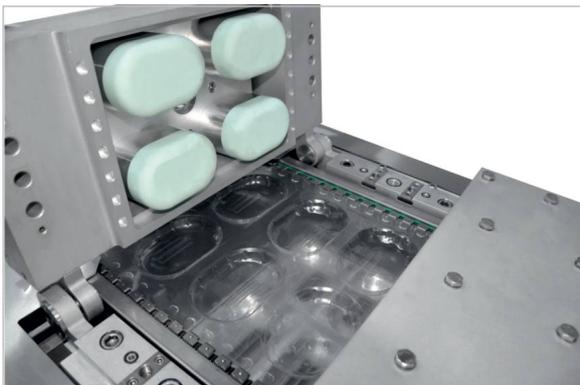
Йогурт



Сливочный сыр

# ВАЖНОЕ

БОЛЕЕ БЫСТРОЕ ПРОИЗВОДСТВО



Быстрая смена формата

МАКСИМАЛЬНАЯ  
БЕЗОПАСНОСТЬ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ



Ультра гладкая поверхность,  
дозация по гигиеническим стандартам

МЕНЬШЕ ОТХОДОВ ПЛЕНКИ



Специальная плита с гранитным покрытием

ИДЕАЛЬНАЯ ФОРМА ЛОТКА



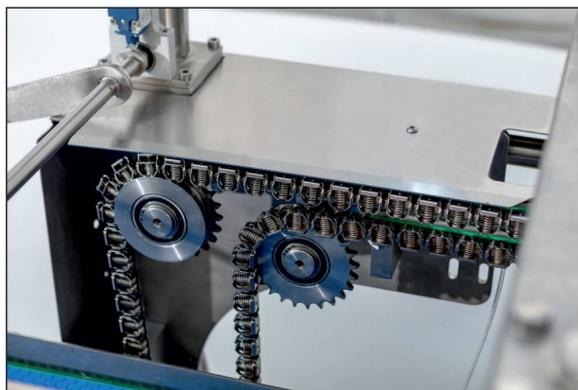
Одинаковая температура

ИЗБЕГАЙТЕ НЕПРАВИЛЬНОГО  
ПРОИЗВОДСТВА



Встроенный газоанализатор (MAP)

БЕЗОПАСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ



Автоматическая смазка цепи

## ФАКТОР 4

Используя инженерный опыт, Sehuma всегда стремится сократить ресурсы вдвое и удвоить производительность, в результате чего повышается выпуск готовых упаковок в 4 раза. Sehuma также проводит исследования предприятий, чтобы дать предложения о том как повысить производительность с помощью индивидуальных решений для упаковочных машин. Основным принципом решения Sehuma Фактора 4 является уменьшение потребления энергии, воды, воздуха и отходов пленки, увеличение производительности за счет улучшения технического обслуживания, простоты эксплуатации, срока службы машины, скорости производства и потребности в рабочей силе, что приводит к резкому увеличению эффективности.



**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

Алматы (7273)495-231	Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54
Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астрахань (8512)99-46-04	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Барнаул (3852)73-04-60	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462)77-98-35
Белгород (4722)40-23-64	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Волгоград (844)278-03-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Вологда (8172)26-41-59	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Воронеж (473)204-51-73	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Екатеринбург (343)384-55-89	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Иваново (4932)77-34-06	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395)279-98-46	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93
Россия (495)268-04-70	Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (7172)727-132	

cmh@nt-rt.ru || <https://cehuma.nt-rt.ru/>