



Handtmann Group



ВОЛЧКИ-ПРИСТАВКИ HANDTMANN INOTEC СЕРИИ IW

ПРОМЫШЛЕННЫЙ ВОЛЧОК НОВЕЙШЕГО
ПОКОЛЕНИЯ ДЛЯ ИЗМЕЛЬЧЕНИЯ



Мясные и колбасные изделия, корма для животных, веганские и вегетарианские продукты, детское питание и сыр

Промышленный волчок Handtmann Inotec надежно и бережно измельчает сырье, перерабатываемое в промежуточные или конечные продукты на производственной линии Handtmann. Три доступные модели имеют различные уровни производительности для линий среднего и крупного производства пищевых продуктов и кормов. Они измельчают как блоки глубокой заморозки для изготовления мясных изделий и кормов для животных, так и свежее сырье, например, до 13 мм с производительностью до 9 тонн в час в непрерывном режиме.

ВАШИ ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высочайшая продуктивность благодаря высокой производительности переработки как блоков глубокой заморозки (до -20 °C), так и свежего сырья
- Высокая гибкость для измельчения замороженного и свежего сырья без замены режущего комплекта
- Непрерывный и воспроизводимый процесс благодаря постоянной производительности цифровому контролю процесса
- Простое обслуживание благодаря интуитивной графической системе управления производственным процессом с помощью сенсорной панели и отслеживаемости посредством запроса данных (по Wi-Fi или кабельному соединению) Дополнительно устанавливаемая система дистанционного контроля с внутренними датчиками
- Низкие затраты на техобслуживание и длительный срок службы благодаря применению долговечных, высококачественных компонентов машины

ПРОМЫШЛЕННЫЙ ВОЛЧОК-ПРИСТАВКА ДЛЯ РАЗЛИЧНЫХ ПРИМЕНЕНИЙ

Высокоэффективное измельчение при производстве пищевых продуктов

Интеллектуальная комбинация шнека-ворошителя и подающего шнека, а также специального универсального режущего комплекта позволяет достигать высокую производительность при чистом рисунке на срезе. Поэтому одна резальная система применяется для измельчения как продуктов глубокой заморозки в блоках, так и свежих материалов, — без замены ножей и перфорированных пластин. Все части машины, соприкасающиеся с продуктами, выполнены из высококачественной стали или пластмассы, пригодной для обработки пищевых продуктов, и рассчитаны на высокую нагрузку и длительный срок службы.

Встроенный компонент производственных линий

Как часть автоматизированной производственной линии промышленные волчки Handtmann Inotec интегрируются в систему управления линией и в цепь безопасности. Благодаря объему воронки 550 или 670 литров волчки-приставки располагают большим запасом продуктов и могут загружаться с помощью автоматизированного подающего транспортера или подъемника-опрокидывателя. Они измельчают подаваемое сырье с конечным размером зерна от 3 до 30 мм (IW 300/IW 400 от 8 до 30 мм) на размещенные под выпуск конвейерные ленты, накопительные воронки или системы боксов / куттерные тележки. Как часть автоматизированной производственной линии промышленные волчки Handtmann Inotec интегрируются в систему управления линией и в цепь безопасности. Волчки-приставки серии IW отличаются гигиеничной, легко очищаемой конструкцией, высоким удобством в техобслуживании и обеспечивают непрерывный, экономичный и надежный производственный процесс.



КОНФИГУРАЦИЯ И ОПЦИИ:

- Шнек-ворошитель с регулированием частоты и функцией реверса
- Подающий шнек с функцией реверса (только IW 300/IW 400)
- Только IW 250: Выбор между скоростным, стационарным подающим шнеком и ножевым валом, отдельным от подающего шнека (скорость шнека 140 об/мин, ножевой вал 250 об/мин)
- Электрогидравлическая заслонка выбрасывателя для измельчающих элементов (только IW 300/IW 400)
- Доступ к системе удаленного обслуживания (Telecare)
- Датчик уровня для определения уровня наполнения бункера волчка-приставки (опционально)
- Температурный датчик в воронке (опционально)
- Профилактическое обслуживание (опционально)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ:

Категория	Параметры продуктов	
Производительность (концевая перфорированная пластина 8 мм)	Мороженное сырье	Свежее сырье
	до:	до:
IW 250	5 200 кг/час	6 100 кг/час
IW 300	7 200 кг/час	7 200 кг/час
	8 000 кг/час	8 000 кг/час
Размер воронки (стандарт): IW 250, IW 300, IW 400	550 литров, 670 литров, 670 литров	
Диаметр перфорированных пластин: IW 250, IW 300, IW 400	250 мм, 300 мм, 400 мм	
Диаметр шнека-ворошителя:	370 мм	
Диаметр подающего шнека: IW 250, IW 300, IW 400	160 мм, 280 мм, 280 мм	
Режущий комплект:	в зависимости от модели, концевая перфорированная пластина IW 250 от 3 мм, IW 300/IW 400 от 8 мм	
Потребляемая мощность:	в зависимости от модели	
Напряжение:	400 В / 50 Гц (опция 440 В / 60 Гц)	
Сжатый воздух:	100 л/ч, 6 бар (разъем для сжатого воздуха в зависимости от опций)	
Мощность в кВт (общая номинальная мощность) IW 250, IW 300, IW 400	73 кВт, 132 кВт, 154 кВт	
Вес (стандартная конструкция) IW 250, IW 300, IW 400	4 570 кг, 5 500 кг, 5 600 кг	
Размеры (стандартная конструкция)	(Д x Ш x В)	
IW 250	2 672 x 3 617 x 1 706 (рычаг пульта управления применен)	
IW 300	2 961 x 3 559 x 1 856 (рычаг пульта управления применен)	
IW 400	2 961 x 3 559 x 1 856 (рычаг пульта управления применен)	