



Автоматизація зважування в технологічних процесах

Проектування установок, управління обладнанням



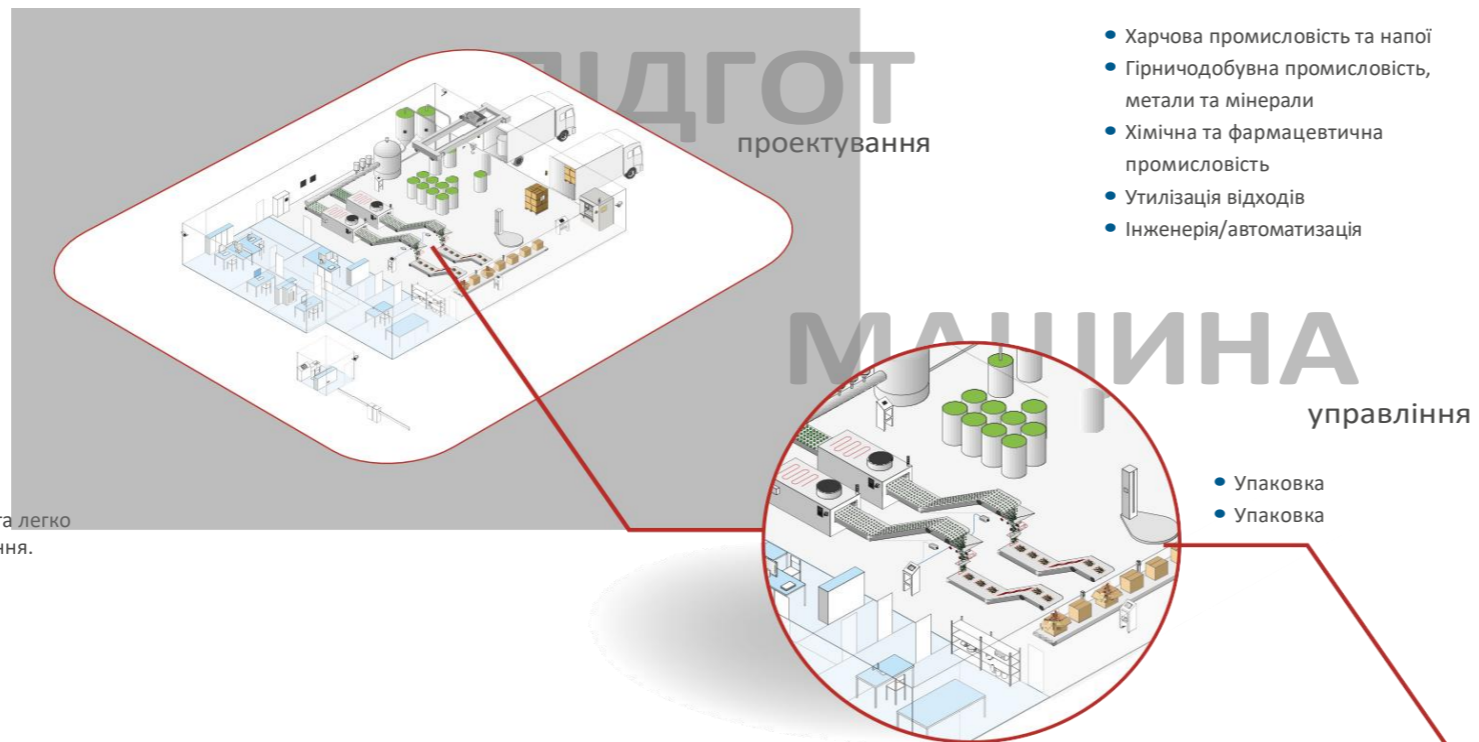
Оптимізуйте продуктивність ваших процесів...

Завдяки нашим навичкам в області автоматизації та експертизі у сфері вагових систем, ми можемо запропонувати вагові рішення для оптимізації вашої продуктивності та доступності вашого обладнання. Ці рішення, які легко інтегруються в автоматизовані системи, покривають усі ваші потреби щодо моніторингу та контролю виробничих процесів.

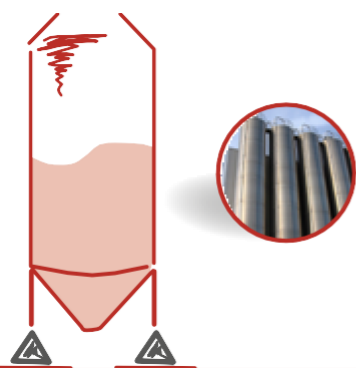
СФЕРИ КОМПЕТЕНЦІЇ:

Наші рішення, призначені для виробників обладнання та компаній, що займаються проектуванням промислових установок, спеціально розроблені для інтеграції в автоматизовані системи. Вони дозволять вашим розробникам швидко створювати рішення з автоматизації які допоможуть вам підвищити ефективність ваших виробничих процесів.

Ви зможете скористатися нашим досвідом у сфері рішень для зважування, оскільки наші контролери інтегрують комплексні та високопродуктивні функції додатків. Ці еволюційні та легко налаштовані рішення охоплюють весь ланцюг постачання.



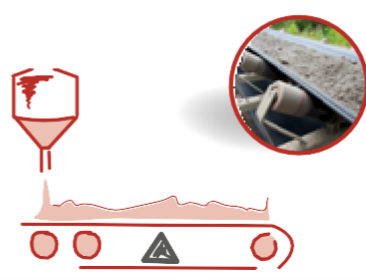
Зберігання



Зважування силосів та резервуарів

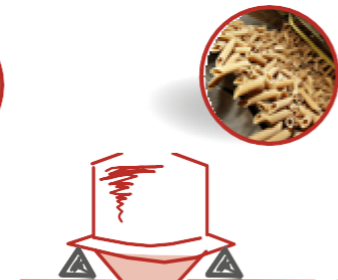
Точний контроль запасів для резервуарів невеликого розміру та силосів місткістю до кількох сотень тонн завдяки неінтрузивній технології, незалежно від форми ємності.

Постачання



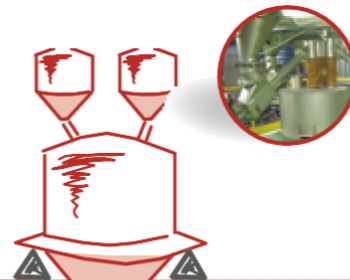
Зважування та дозування на стрічковому транспортері

Транспортування матеріалу на конвеєрній стрічці з регулюванням потоку та безперервним підсумовуванням.



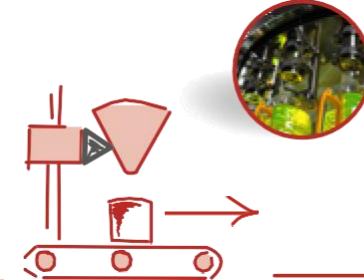
Дозування за принципом втрати ваги
Забезпечте постійний потік матеріалу з дуже високою точністю.

Виробництво

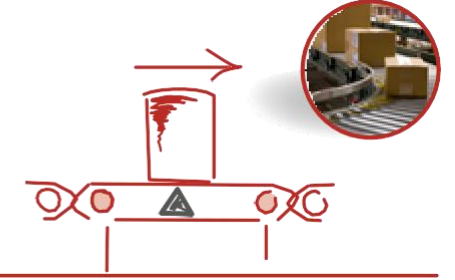


Дозування та
Точне, швидке та відтворюване наповнення для забезпечення якості продукції та зменшення кількості бракованих партій.

Упаковка



Контроль



Контрольне зважування та сортування
Зважування для сортування продукції або перевірки на відсутність деталей перед відправкою.

НАША ОСОБЛИВІСТЬ...

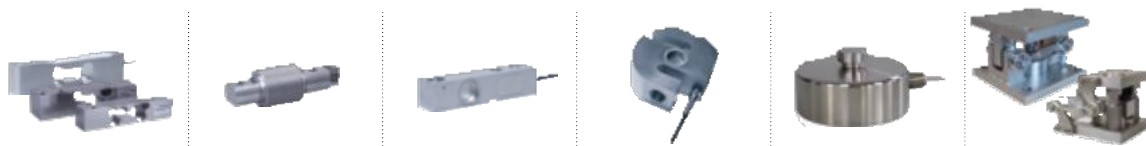
Ми підтримуємо вас на етапі проектування та налагодження... Ми зменшуємо ваші витрати на розробку та інтеграції... Ми підвищуємо вашу продуктивність...
Ми покращуємо якість вашої продукції...

ІНТЕГРАЦІЯ ТА ПІДКЛЮЧЕННЯ:

Наші контролери розроблені для інтеграції в автоматизовані системи, забезпечуючи підключення до основних промислових мереж на ринку...



ТЕНЗОДАТЧИКИ ТА КОМПЛЕКТИ ДЛЯ МОНТАЖУ



Тип	Окремі точки	Гнучкі балки	Згинальні	Розтягування	Натиск	Монтажні
Застосування	Однокамерне стрічкове зважування, конвеєр та зважування резервуарів	Одно-/багатокамерні Вагові стрічки, конвеєр та резервуарів	Багатоелементні Ваги для конвеєрів та резервуарів	Одно- та багатоелементні системи зважування на конвеєрі або підвісному бункері	Багатоелементні Зважування резервуарів	Зважування конвеєра, резеруара або силосу методом стиснення/розтягування
Пропускна здатність (Сп)	200 г ... 635 кг	5 кг ... 500 кг	300 кг ... 5 т	25 кг 7,5 т	250 кг ... 1 000 т	5 кг ... 750 т
Матеріал	Алюміній IP65 Нержавіюча сталь IP65/IP69K	Нержавіюча сталь IP68	Легована сталь IP67 Нержавіюча сталь IP68	Легована сталь IP67 Нержавіюча сталь IP68	Нержавіюча сталь IP68	Легована сталь Нержавіюча сталь
Сертифікація	OIML, ATEX, IECEx, EHEDG, FM	OIML, ATEX, IECEx, FM	OIML, ATEX, IECEx, FM	OIML, ATEX, IECEx, FM	OIML, ATEX, IECEx	EN1090

ЕЛЕКТРОНІКА ТА ЦИФРОВІ ТЕНЗОДАТЧИКИ



Модель	AAD/DVX/DVS	IPE50	CPJ	eNod3	eNod4	PMESWT
Тип	Цифрові одноканкові тензодатчики	Індикатор ваги	Аналоговий передавач	Контролер		Модуль автоматичного зважування
Максимальне	5 кг ... 75 кг	Від 1 до 4 каналів	1 канал	1 канал	1 канал	1 канал
Конструкція	Алюміній IP65 Нержавіюча сталь IP68/IP69K	Панель для монтаж у на DIN-рейку	Коробка для DIN-рейки	Коробка на DIN-рейку	Коробка на DIN-рейку з нержавіючої сталі IP65	Магістраль
Сертифікація	OIML, EHEDG	OIML	Вбудовані додатки		OIML, ATEX, IECEx	-
	Варіанти			Версії	Версії D	
	C D			T C D	T C B F	
Перетворювач ваги Контролер ваги, сортування, дозування, наповнення	•	•	•	•	•	•
Зважування, стрічкове дозування	•	•	•	•	•	•
Дозування за принципом втрати	•	•	•	•	•	•
	Інтерфейси					
	2 0					
Входи/виходи	2 1/4 0	2 1/2 0	•	2 входи/4 виходи	4 входи/4 виходи	2 1/4 0
Аналоговий вихід	-	•	-	-	0	-
Bluetooth	-	-	Промислові мережі		-	-
Modbus-RTU	•	•	-	•	•	•
Modbus-TCP	-	-	-	-	0	-
CANopen®	•	•	-	•	•	•
PROFIBUS-DP	-	-	-	-	0	-
PROFINET®	0	•	-	-	0	•
EtherNet/IP	0	•	-	-	0	•
EtherCAT®	-	-	-	-	0	-
* У стандартній комплектації						
	0 Як опція			HMI		
				Сенсорний екран eNodTouch-S		0 4"3
						0 4"3



Штаб-квартира: Technosite Altéa - 294, Rue Georges Charpak - 74100 JUVIGNY - ФРАНЦІЯ SCAIME SAS - 294, RUE GEORGES CHARPAK - CS 50501 - 74105 ANNEMASSE CEDEX - ФРАНЦІЯ
 Тел.: +33 (0)4 50 87 78 64 - Факс: +33 (0)4 50 87 78 46 - info@scaime.com - www.scaime.com
 Завантажте всі наші документи на нашому веб-сайті