

СИСТЕМА ЕТИКЕТУВАННЯ ROTARY STAR

SEP 3691 PLUS

Система етикетування циліндричних продуктів, що має високу продуктивність та точність. Ця система заповнює прогалину в продуктивності між 3-ролковими автоматичними принтерами та роторними системами з нанесення етикеток. Rotary Star (зіркоподібне переміщення продукції) є основною робочою частиною та єдиною частиною, що відповідає за формат – подачу виробів до станції з нанесення етикеток та притискання. Продукти подаються в переривчастому режимі, що дозволяє позиціонувати та наносити одну або кілька етикеток на одній лінії, або в безперервному режимі для збільшення продуктивності. Rotary Star приводиться в рух сервомотором. Конструкція дозволяє досягти продуктивності в 300 продуктів за хвилину в безперервному режимі без позиціонування етикеток або до 120 продуктів за хвилину в переривчастому режимі, що дозволяє позиціонувати етикетки. При зазначеній продуктивності зберігаються висока точність та якість нанесення.

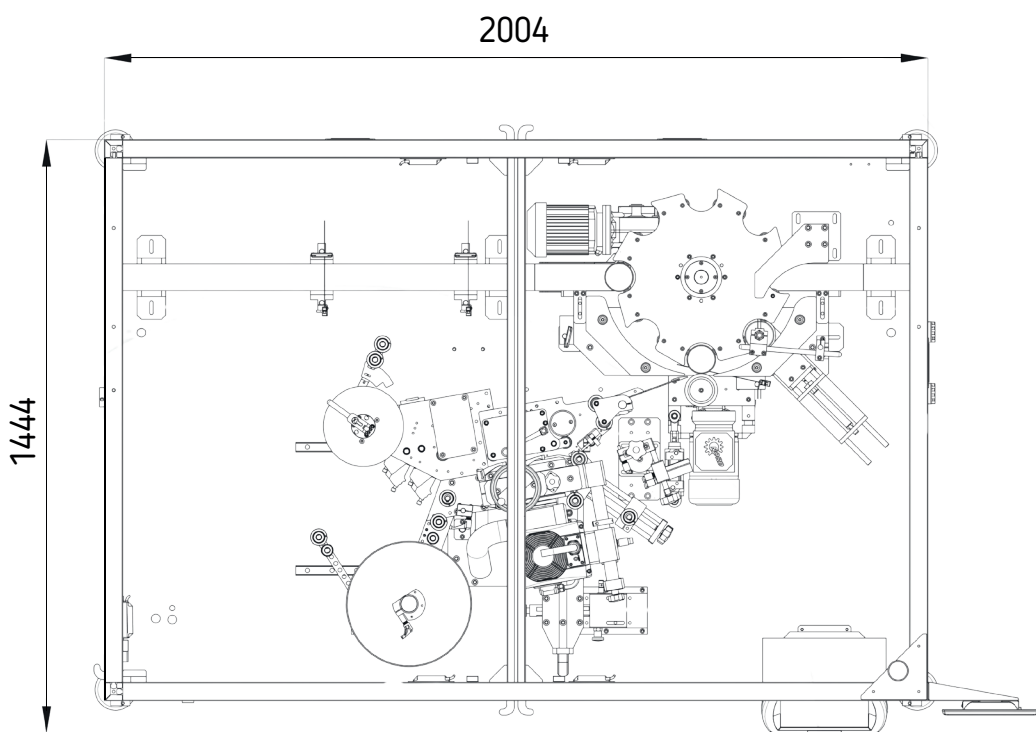
- До 300 продуктів за хвилину без позиціонування або до 120 продуктів за хвилину з функцією орієнтації етикетки
- Точність вертикального маркування $\pm 0,3$ мм
- Точність горизонтального маркування $\pm 0,7$ мм
- Висота етикетки: до 220 мм
- Простота експлуатації – лише одна змінна частина
- Центральна панель керування B&R з кольоровим сенсорним екраном
- Легка інтеграція опцій накладання або перевірки



Дійсна максимальна швидкість нанесення етикеток залежить від етикетки, продуктивності, типу продукту, на який наноситься етикетка, та типу поверхні. Точність подачі етикеток залежить від етикетки та властивостей продукту, що маркується.

ROTARY STAR

ЕТИКЕТУВАЛЬНА ГОЛОВКА	INTREX 200+	INTREX 300+ (ОПЦІЙНО)
МАКС. ШИРИНА ЕТИКЕТКИ (ВИСОТА НА ПРОДУКТІ)	90 мм, 160 мм, 220 мм	
МАКС. ДІАМЕТР РУЛОНУ ЕТИКЕТОК (РОЗМОТУВАЧ)	300 мм (опційно: 400, 500 мм), стрижень: 40 мм або 76 мм	
ДАТЧИК ЕТИКЕТОК	оптичний, ультразвуковий (опційно для прозорих етикеток)	
МАКСИМАЛЬНА ПРОДУКТИВНІСТЬ	до 300 продуктів за хвилину без позиціонування етикетки або до 120 продуктів за хвилину з функцією орієнтації етикетки	
СИСТЕМА КЕРУВАННЯ	програмований логічний контролер B&R; 7" повнокольоровий сенсорний екран; можливість підготовки та збереження до 100 шаблонів нанесення; вхід з різними правами доступу; графічна довідка для налаштування параметрів керування; журнали робіт; віддалений доступ через Ethernet для здійснення дистанційної діагностики	
ФОРМАТ СКЛАДОВИХ ЧАСТИН	легка заміна, розроблені відповідно до продукції замовника	
ОПЦІЙНІ МОДУЛІ	датчик черги на вході; датчик застрягання на виході; датчик низького рівня етикеток; маячок; кронштейн для термотрансферного принтера, що друкує на етикетках; кронштейн для кріплення струменевого принтера	
ДЖЕРЕЛО ЖИВЛЕННЯ	230 Вт, 50 Гц	400 Вт, 50 Гц
МОЖЛИВОСТІ ІНТЕГРАЦІЇ	технологія друку: INK JET, TTO, TIJ, Laser; системи машинного зору: Cognex, Omron, SICK	



ЕКСКЛЮЗИВНИЙ ДИСТРИБ'ЮТЕР В УКРАЇНІ
ТОВ ДОМІНАНТА
04086, м. Київ, вул. Петропавлівська, 47

+380 44 277 16 16
office@domino-kiev.com.ua
www.domino-kiev.com.ua