ВИРІШЕННЯ ПРОБЛЕМ, СПРИЧИНЕНИХ СТАТИКОЮ

УПАКОВКА
ПАКУВАННЯ В РУКАВ ТЕРМОУСАДКА

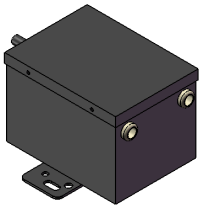
На продуктивність ткрмоусадочних машин сильно впливає статична електрика, яка накопичується в термоусадочній плівці. Існують різні конструкції пакувальних машин. Цей ескіз показує загальні принципи.

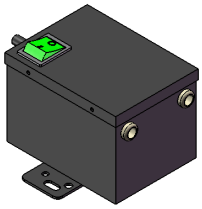
Коли трубу з плівки розрізають і відкривають, статичний заряд відновлюється, і термоусадочна плівка погано насаджується, прилипаючи до пляшки.
Рішення полягає в тому, щоб поставити шини-іонізатори 1250-S у положення, де вони не заважають процесу, але здатні нейтралізувати заряд на бічних частинах рукава, коли вони відкриваються. В ідеалі вони повинні знаходитися в межах 50 мм від відкритого рукава в положенні, як на ескізі.
По одній шині-іонізатору 1250-S з кожного боку рукава. Довжина шини повинна дорівнювати максимальному діаметру рукава + 40 мм.
Шини-іонізатори 1250-S живляться від одного блоку живлення HP50-2.



Антистатична
шина-іонізатор 1250-S

Блок живлення HP50-2


Варіант A - без вимикача


Варіант B - з вимикачем

FRASER Anti-Static Techniques

ТОВ. «ІМПРЕЗА» Авторизований дистриб'ютор
17/15, проспект Науки, 03028, Київ, Україна
+380 (44) 525 7032, info@fraser-ukraine.com
www.fraser-ukraine.com

IMPREZA UNLIMITED COMPANY