

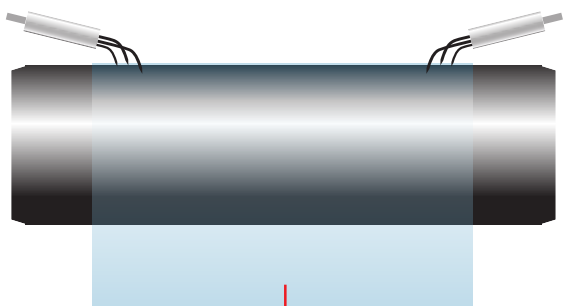
РІШЕННЯ ПРОБЛЕМ ЗІ СТАТИКОЮ



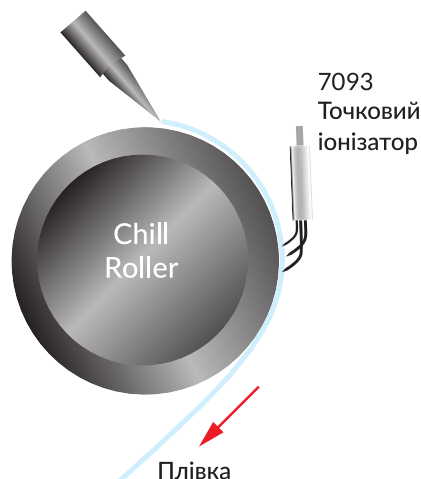
ГЕНЕРАЦІЯ СТАТИКИ

ВИРОБНИЦТВО ЛИТОЇ ПЛІВКИ

На лінії виробництва литої плівки розплавлений пластик виливається на охолоджувальний валик. Пластик швидко охолоджується і стає плівкою. Процес охолодження викликає небажану усадку плівки. Щоб запобігти цій усадці, використовуються два електроди 7093 - по одному на кожному краю плівки.



Два точкових іонізатори 7093 спеціально розроблених для такого типу застосування



СУПУТНІ ТОВАРИ



IONFIX Compact Генератор Статики



7093 Точковий іонізатор



На цьому фото зображено точковий іонізатор 7093 на екструзійній лінії Dolci Cast Film. Електроди 7093 були розроблені для роботи в гарячому та забрудненому середовищі. Температура зазвичай вище 100°C, а атмосфера запилена і жирна.

Корпус 7093 вироблено з PTFE, який витримує навколишнє тепло, а три штирі іонізатора, які мають вольфрамові наконечники, можна замінити для чищення або через пошкодження. Наконечники вольфрамового еміттера та корпус з PTFE точкового іонізатора 7093 роблять його унікальним для цього типу застосування. Кожен з трьох електродів має власне резистивне з'єднання з високою напругою для потужного, рівномірного та контрольованого розподілу заряду. Генератор IONFIX Compact - ідеально підходить для цієї роботи.