



INOVAȚII

AccuDoseIQ™

Precizie inovatoare pentru
eficiență operațională excepțională.

CE ESTE.

Un aplicator de precizie de ultimă generație, proiectat specific pentru microdozare precisă a Lusin® Lub O 32 F, un agent de demulare și lubrifiant conform cu industria alimentară, conceput pentru îmbunătățirea eficienței în producția PET (tereftalat de polietilenă).

CE PROBLEME REZOLVĂ.

Aplicarea cantității corecte de lubrifiant pentru a evita complicațiile cauzate de frecarea sticlelor din PET — zgârierea suprafețelor, blocaje, pierderea luciului, probleme de demulare și paletizare — constituie adesea o provocare. Apar astfel probleme cauzate de pulverizarea în exces, sub forma unor depuneri prin suflare, transportoare și în interiorul mașinii de formare prin suflare, precum și scurgeri pe alte echipamente. AccuDoseIQ™ îi ajută pe producători cu un set de avantaje ce rezultă din combinația dintre echipamente și monitorizarea datelor, ce oferă precizie, control și eficiență operațională îmbunătățite.

IMPACTUL.

AccuDoseIQ™, o soluție digitală integrată cu comandă PLC, furnizează o dozare precisă ce reduce pulverizarea în exces și costisitoarele sale consecințe (operații suplimentare de curățare sau risipă de material), asigurând o performanță optimă, astfel:

- Sistemul prezintă o serie de avantaje la nivel de echipament, precum duzele flexibile pentru o poziționare rapidă și senzori de flux integrați, date în timp real, cu acces la cerere pentru monitorizarea și ajustarea setărilor de proces, la nevoie
- Funcționalitate web ce permite verificarea datelor din orice locație și în orice moment
- Alerte ce pot fi personalizate, pentru notificări cu privire la alarme, prin e-mail sau SMS
- Instrumente de generare grafice, analize, date și exporturi

AccuDoseIQ™ este conceput pentru a vă simplifica procesele zilnice. Este ușor de instalat și are o interfață sigură și ușor de utilizat. Datele se furnizează automat și instant și se pot transmite alerte personalizate pentru notificări, prin e-mail sau SMS, lucru care vă permite să luați decizii rapid și în cunoștință de cauză. Aveți de asemenea acces la asistență și suport pentru remedierea defecțiunilor de la experții Chem-Trend.

Este doar una dintre inovațiile dezvoltate de Chem-Trend. Dacă sunteți interesat de sistemul AccuDoseIQ™ sau de oricare dintre soluțiile noastre inovatoare, contactați-ne astăzi.