

Ispravna težina punjenja zajamčena kontrolnim vaganjem

LUGATO

Kako bi bila usklađena s njemačkim propisima za gotova pakiranja, odnosno pakirane proizvode (FPVO), tvrtka Lugato GmbH & Co. KG odlučila se na uporabu službeno provjerene kontrolne vase METTLER TOLEDO XS40. Na taj način može jamčiti da se određena nazivna težina neprestano provjerava i tako osigurati da procesi teku brzo i nesmetano.

Na proizvodnoj liniji za mort u prahu i ljepilo za pločice u uspravnim vrećama, XS40 jamči da nijedan neispravno napunjeno proizvod neće napustiti proizvodnu lokaciju. U ovom slučaju, tvrtki Lugato dobro je poslužila izdržljivost kontrolne vase koja je izložena neprestanom nakupljanju prašine. Ona se postiže zahvaljujući visokoj razini nepropusnosti mjerne ćelije i pogonskih dijelova kao što su valjkasti ležajevi, a ta je prednost dostupna već u standardnoj inačici. Voditelj proizvodnje dr. Klaus Weluda već je koristio kontrolne vase tvrtke METTLER TOLEDO te je bio dobro upoznat s njihovim dugim uporabnim vijekom i izdržljivošću.



Vaganje uspravnih vreća pomoću kontrolne vase XS40

Lugato

Pouzdano kontrolno vaganje radi sprečavanja prepunjavanja u teškim uvjetima
Usklađenost s trgovinskim standardima

METTLER TOLEDO

„Iznimno smo zadovoljni kvalitetom proizvoda tvrtke METTLER TOLEDO i tehničkom podrškom koju nam pruža zadnjih 20 godina.“

Dr. Klaus D. Weluda, voditelj proizvodnje

Dobra iskorištenost prostora na proizvodnoj liniji

Još jedan aspekt koji je bio važan za tvrtku Lugato bila je činjenica da će sustav zauzeti malo prostora na proizvodnoj liniji. Zahvaljujući njegovu modularnom dizajnu, sustav XS40 jednostavno je uklopljen, sa zasebnim upravljačkim ormarićem na koji je također postavljen terminal za vaganje. Samo je jedinica za vaganje integrirana izravno u proizvodnu liniju, čime je ušteđen dragocjeni prostor.

100-postotna kontrola

Zahvaljujući sustavu XS40, tvrtka Lugato može biti sigurna da se svaki proizvod nadzire, što znači da nijedan neispravno napunjeno proizvod neće biti otpremljen, što se ponekad može dogoditi u slučaju nasumične provjere. Time se izgrađuje povjerenje kupaca u proizvod i robnu marku proizvođača te istovremeno osigurava usklađenost s trgovinskim zahtjevima. Štoviše, automatizirani postupak omogućuje tvrtki da bolje iskoristi svoje resurse.



Jednostavnije upravljanje

Terminal za vaganje nalazi se na praktičnom, lako pristupačnom mjestu: upravljački ormarić montiran na zid s terminalom za vaganje postavljenim na vrhu osigurava brzo i sigurno izvršavanje radnji, na primjer „izmjene proizvoda“, čime se tvrtki omogućuje da prijeđe na drukčije stavke na krajnje praktičan način.

Učinkovit postupak sortiranja

Premalo punjeni proizvodi koji su izvan dopuštenih odstupanja njemačkih propisa za gotova pakiranja (FPVO) pouzdano se odbacuju. Taj postupak sortiranja odvija se učinkovito i nježno korištenjem potiskivača koji nježno potiskuje premašno punjenu uspravnu vreću sa strane.

METTLER TOLEDO stolna vaga

Odbačeni proizvodi skupljaju se na valjčanoj pokretnoj traci, ponovno se važu statično i ručno i nadopunjavaju po potrebi. Vraćaju se u protok proizvoda prije sustava XS40 i ponovno prolaze kontrolu. Zahvaljujući tome, uopće nema proizvodnog otpada, a konačna stopa odbacivanja gotovo je jednaka nuli.

Dodatne informacije:

► www.mt.com/lugato

Mettler-Toledo GmbH
CH-8606 Greifensee, Švicarska
Tel: +41-44-944 22 11
Email: product.inspection@mt.com
Website: www.mt.com/contact

Podložno tehničkim izmjenama.
©02/2016 Mettler-Toledo GmbH
PI-CW-CS-HR-GEN-LUGATO-112016