



Labas prakses piemērs no SIA “Orkla Latvija”

Ādažu čipsu ražotne

Jaunkūlu iela 20, Ādaži

Anda Stepanoviča

Darba un vides aizsardzības vadītāja

14.06.2022.

ORKLA RAŽOTNES LATVIJĀ



Orkla Biscuit Production

Laima

Ādažu čipsi

Loģistikas centrs

RĪGA

Birojs

Miera iela 22

Staburadze

Artilērijas iela 55

Tallinas iela 72/76

Griezēju pacēlājs uz otrā stāva platformu



Pirms: operatori griezējus (20-25kg) nesa uz otrā stāva platformu pa kāpnēm, turot tos rokās



Pēc: ieviests paceļamais mehānisms griezēju transportēšanai uz otro stāvu

Pakošanas roboti

Ieviešot pakošanas robotus samazinājām manuālu fizisku darbu – paciņu kraušanu kastēs



Pirms: paciņas tiek liktas kastēs ar rokām



Pēc: paciņas kastēs liek pakošanas roboti

Paletizācijas roboti



Pirms: kastu likšana uz paletes un palešu aptīšana bija manuāls darbs

5



Pēc: roboti krauj kastes uz paletēm un automātiski aptin ar ietinamo plēvi

Garšvielu padeves sistēma

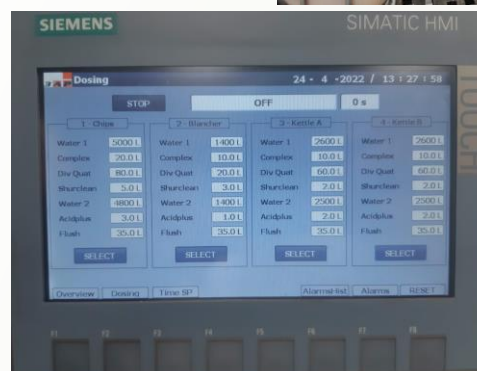


Pirms: operatori garšvielu maisus (20-25kg) papildināšanai nes uz platformas ar rokām kāpjot pa kāpnēm



Pēc: uzstādīta automātiskā garšvielu dozācijas sistēma, kas ar vakumsūkni uzsūknē garšvielu uz dozācijas iekārtu no pirmā stāva tvertnes

Automātiskā ķīmisko līdzekļu dozācijas sistēma



Pirms: koncentrēti mazgāšanas līdzekļi krāšņu mazgāšanai tika papildināti manuāli, kanna ~25kg jāpārvieta, jāceļ, jānotur

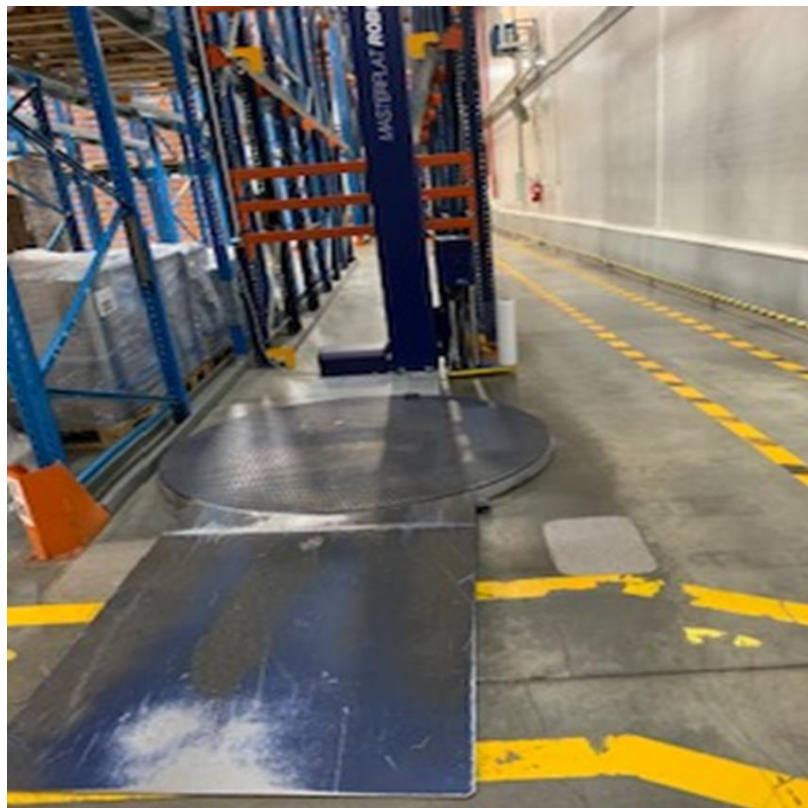
Pēc: ieviesta automātiska, slēgta mazgāšanas līdzekļu dozācijas sistēma

Ratiņi iepakojamā materiāla ruļļu transportēšanai

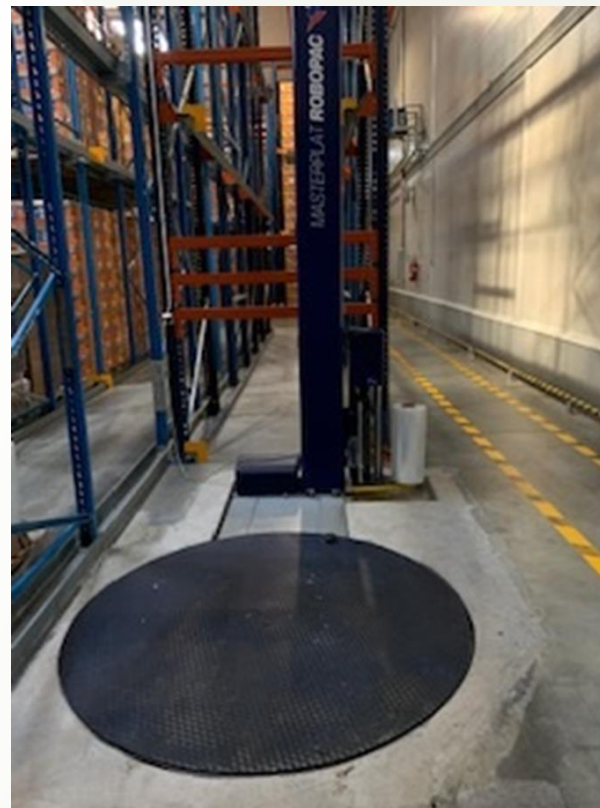


Speciāli ratiņi smagumu transportēšanai. Pakošanas iecirknī operatori izmanto paceļamos ratiņus, lai transportētu un nomainītu iepakojamā materiāla ruļļus (15-40kg)

Uzlabojumi palešu aptīšanas zonā



Pirms: noliktavas darbiniekam jāuzstumj paleta uz ~10 cm augstās aptīšanas platformas



Pēc: platforma iegremdēta grīdā, darbiniekam mazāka piepūle

Optiskā šķirošanas iekārta

Ieviešot optisko šķirotāju samazinājām fizisku roku darbu



Pirms: manuāli darbinieki atlasīja produktus, kas neatbilst kvalitātes standartiem



Pēc: produkciju, kas neatbilst kvalitātes standartiem noraida automātiskā iekārta – optiskais šķirotājs

Paldies par
uzmanību!