

Scanvaegt PlusFlex Order Packing

Automatisering av produksjons- og etiketteringslinjer



PlusFlex Order Packing er en modul til automatisering av pakkeoppgaver på både automatiske produksjons- og etiketteringslinjer og manuelle pakkestasjoner.

PlusFlex Operator Interface - Version 2.1.11.1001

Order: 12 Customer: Tesco UK

Number	Article	Packed	Ordered	
11	Beef Striploin	99	300 Pcs	🔒
7	Pork chops	1	50 Pcs	🔒
9	Tenderloin	0	20 Pcs	🔒
6	Sausage	0	8 Pcs	🔒
4	Nuggets	0	5 Box	🔒
14	Pepperoni 125g	0	10 Pcs	🔒
8	Pork legs	0	25 Pcs	🔒
1	Hamburger	0	100 Pcs	🔒
10	Bacon bits	0	10 Box	🔒

- Pallet 576.520 kg (48)
- Pallet 569.780 kg (48)
- Pallet 36.240 kg (3)
 - Box 12.320 kg (3)
 - Box 11.780 kg (3)
 - Box 12.140 kg (3)

Packed: 99 Kg: 1,182.540

Pcs
 Labelling
 No scale
 Automatic
 Fixed weight

Net weight kg Tare kg Pcs
12.140 0.230 1

OK
 Back
 Finish order line
 Questions
 Packaging
 Register
 Start order line
 Packing
 Manual packing

PlusFlex Order Packing minimerer operatørens manuelle inntastingsarbeid – det sparer dyr arbeidstid og hindrer feilmerking

På basis av forhåndsopprettede kunde- eller produksjons-ordrer styrer Order Packing-systemet pakkeriutstyret, både etiketteringslinjer, vekter, skannere, skrivere, ol..

Den sentrale linjeterminalen guider operatøren ved opp-starten av en prosess, og alle nødvendige data til etikettering av produktene samt opplysninger og ytre emballasje, paller osv. overføres automatisk til pakkeriutstyret.

Terminalen samler opp løpende registreringer fra utstyret til PlusFlex-databasen. Når produksjonen avsluttes, registreres de oppnådde produksjonstallene – den faktisk produserte mengde, vekt og antall fordelt per batch/parti – automatisk mot den valgte ordren. Dette kan benyttes til statistikkformål og/eller overføring til ERP-system.

Slik unngår man manuell innskriving av produserte mengder, og risikoen for feilinntas-ting forsvinner helt.

Systemet registrerer også opplysninger om nøkkeltall som dato, tid, linje-ID, operatør-ID, kasserte produkter og stoppårsak.

PlusFlex Order Packing kan settes opp slik at systemet auto-matisk fortsetter med etikettering av neste kundeordre direkte uten stopp, dersom linjen benyttes til å produsere samme varetype i en lengre periode.

Systemet kan dessuten automatisk skrive ut forsendelses-dokumenter underveis i produksjonen. Når den bestilte mengde er produsert, avsluttes kjøringen automatisk.