

AUTOMATISERTE LØSNINGER PÅ UTSTILLING

Elettric 80 vil gi en grundig demonstrasjon av sitt automasjonskonsept på Drinktec-messen i München 14.–19. september 2009. En komplett, driftsklar end-of-line-kjede vil bli bygd opp, og under messen vil publikum kunne følge demonstrasjonen hele veien rundt anlegget.

Flere typer ølbokser, flasker og plater fra ulike Elettric 80-kunder vil bli håndtert fra slutten av "produksjonen" til palletering, påføring av strekkfilm og transport ved hjelp av laserstyrte trucker (LGV-trucker) til lagerområdet samt ombordlasting i trailer.

Freeway[®]-systemet på utstillingen vil bestå av følgende enheter:

- Den nyutviklede, spesialiserte palleteringsroboten ***Dragon for Beverage***. Her vil vi demonstrere robotens evne til å veksle mellom håndtering av bokser, flasker og forpakninger av ulike typer og størrelser – uten mekaniske justeringer. Vekslingen mellom ulike produkter går derfor raskt og enkelt, det samme gjør vedlikeholdet og rengjøringen, takket være den nyskapende konstruksjonen. Spesielt har rengjøringen blitt enklere, og avbrudd til dette formålet blir betydelig redusert sammenlignet med tradisjonelle palleteringssystemer.

- En strekkfilmsrobot fra serien ***Silkworm***, som fra standardutførelsen kan bygges ut og kompletteres opptil en kapasitet på 180 paller pr. time. Publikum kan oppleve den unike pallestabiliteten som Silkworm-strekkfilmene tilbyr, noe som til en viss grad kan forklares av den maksimale forstrekningen av selve filmen.

- To laserstyrte trucker (LGVer), en såkalt reachtruck for enkeltpaller (en ***Giraffe***), som kan håndtere gods på opptil 11 meters høyde, samt en motvektstruck med et gaffelpar som kan foldes sammen eller fra hverandre for håndtering av en eller to paller. For den sistnevnte vil vi kunne demonstrere blokkstabling med millimeterpresisjon og automatisert trailerlasting.

Publikum kan selv oppleve arbeidsroen og sikkerheten i det automatiserte miljøet, og maskinene vil bli presentert innenfor den samme store standen som Elettric 80s representanter benytter for å møte sitt publikum, vise dem rundt i anlegget og kanskje også by på en matbit. En trapp opp vil det nemlig bli satt opp en eksklusiv italiensk restaurant spesielt for anledningen.

På Elettric 80s stand vil også System Logistics blant annet vise frem sitt utstyr for plass- og tidsbesparende plukkprosesser, som meget gjerne kan kombineres med Elettric 80s systemer.

Elettric 80s systemer finnes allerede verden over, men hovedsakelig innen tre sektorer; tørkepapir, drikke og matvarer. Blant våre kunder er Carlsberg i Sverige, Heinz i Canada, Ferrero i Italia og Garcia Carrion i Spania.

Du finner flere opplysninger samt informasjonsfilmer og -animasjoner på www.elettric80.com. En komplett end-of-line-kjede vil bli utstilt på Drinktec i München, 14.-19. september 2009, hall A6, stand 321.

Ønskes ytterligere informasjon, er du velkommen til å kontakte:
Linda Brånell

+46 31 708 60 36

Branell.l@elettric80.it