

## AUTOMATION OP EXPOSITIE

**Op de Drinktec-beurs in München van 14-19 september 2009 gaat Elettric 80 zijn automationconcept echt zichtbaar maken. Er wordt dan een complete, werkende end-of-line keten opgebouwd en tijdens de beurs zullen bezoekers de demonstratie helemaal rond de installatie kunnen volgen.**

**Verskillende soorten bierblikjes, flessen en laadvloeren van verschillende Elettric 80-klanten worden vanaf het einde van de “productie” verwerkt, op pallets gezet, van rekfolie voorzien, door Lasergestuurde trucks (LGV's) naar het magazijngebied vervoerd en in een trailer geladen.**

Het Freeway<sup>®</sup> expositiesysteem zal uit de volgende machines bestaan:

-De zojuist ontwikkelde, gespecialiseerde palletiseerrobot *Dragon for Beverage*, die zal laten zien hoe hij kan wisselen tussen het hanteren van blikjes, flessen en verpakkingen van verschillende soort en grootte zonder dat hiervoor mechanische afstellingen nodig zijn.

Dankzij de innovatieve constructie verloopt het wisselen tussen verschillende producten snel en eenvoudig, net als het onderhoud en reinigen. Vooral het reinigen is eenvoudiger gemaakt, zodat de onderbrekingen hiervoor aanzienlijk korter zijn dan bij traditionele palletiseerders.

-Een rekfolierobot uit de serie *Silkworm*, die vanuit zijn basisuitvoering kan worden uitgebouwd en aangevuld tot een capaciteit van 180 pallets per uur. De bezoekers kunnen de unieke palletstabiliteit bekijken die de Silkworm-rekfolies, deels dankzij maximale verstreking van de folie, opleveren.

-Twee lasergestuurde trucks (LGV's): een reachtruck voor enkele pallets (een *Giraffe*) die goederen tot een hoogte van 11 m kan hanteren en een contragewichttruck met twee vorken die in elkaar of uit elkaar kunnen worden geschoven om één of twee pallets te hanteren. Deze laatste laat blokstapelen met millimeterprecisie en het geautomatiseerd laden van een trailer zien.

De rust om te werken en de veiligheid in de geautomatiseerde omgeving zullen duidelijk naar voren komen, aangezien de machines gaan werken in stands van dezelfde grootte als waar de vertegenwoordigers van Elettric 80 hun bezoekers ontmoeten, ze een rondleiding door de installatie geven en een trapje hoger wellicht een hapje eten aanbieden in het uitstekende Italiaanse restaurant dat speciaal voor de beurs wordt neergezet.

In de stand naast Elettric 80 laat System Logistics o.a. zijn uitrusting voor plaats- en tijdbesparende oppakprocessen zien. Deze kunnen uitstekend worden gecombineerd met de systemen van Elettric 80.

De systemen van Elettric 80 zijn overal ter wereld te vinden, voornamelijk binnen drie sectoren: droogpapier, drinkwaren en voedingswaren. Enkele klanten zijn Carlsberg in Zweden, Heinz in Canada, Ferrero in Italië en Garcia Carrion in Spanje.

Details, filmpjes met uitleg en animaties staan op [www.elettric80.com](http://www.elettric80.com). Op Drinktec in München van 14-19 september 2009 wordt een complete end-of-line keten opgesteld in hal A6, stand 321.

Voor meer informatie kunt u contact opnemen met:

Linda Brånell  
+46 31 708 60 36  
[Branell.l@elettric80.it](mailto:Branell.l@elettric80.it)