

AUTOMATYKA NA SCENIE

Firma Eletttric 80 przygotowuje niezwykłą prezentację własnej koncepcji automatyki podczas targów Drinktec w Monachium w dniach 14-19 września 2009. Zostanie tam zbudowany kompletny, w pełni działający łańcuch końca linii. W trakcie targów zwiedzający będą mogli obejrzeć pokaz na przykładowym zakładzie produkcyjnym.

Prezentacja będzie dotyczyła systemu obsługującego puszki do piwa i butelki pochodzące od klientów firmy Eletttric 80. Proces obejmie: pobranie produktów z końca linii produkcyjnej, paletyzację, owinięcie palety folią, transport palet wózkami sterowanymi laserowo (LGV) do magazynu oraz załadunek na przyczepę.

System Freeway[®], który pokazemy będzie obejmował następujące maszyny:

Specjalistyczny robot paletyzujący **Dragon for Beverage**, który pokaże możliwość przełączania na różne tryby paletyzacji puszek, butelek oraz opakowań w zależności od ich rodzaju i wielkości bez konieczności wykonywania mechanicznych regulacji. Dzięki temu zmiana obsługiwanych produktów jest szybka i łatwa, a innowacyjna konstrukcja pozwala również na łatwą i szybką konserwację. W szczególności uproszczono procedury czyszczenia, co zapewnia wyraźnie krótsze przerwy technologiczne w porównaniu z innymi tradycyjnymi paletyzatorami.

Owijarka z serii **Silkworm**, która z podstawowej wersji może być tak rozbudowana, aby zapewnić wydajność do 180 palet na godzinę. Zwiedzający będą mogli osobiście sprawdzić wyjątkową stabilność palet zapewnianą przez owijarki **Silkworm**, a osiąganą m.in. dzięki wstępnemu rozciągnięciu folii.

Dwa wózki sterowane laserowo (LGV), tj. jedno-paletowy wózek **Giraffe**, który umożliwia transport towarów na wysokość do 11m oraz wózek z przeciwwagą ze składanymi widłami do przewozu jednej lub dwóch palet. Pojazdy zademonstrują magazynowanie blokowe z milimetrową dokładnością oraz automatyczny załadunek na przyczepę.

Zapewnimy bezpieczeństwo i ciszę w środowisku pracy ponieważ urządzenia będą pracowały na dużym stoisku gdzie przedstawiciele firmy Eletttric 80 spotkają się ze zwiedzającymi, będą ich oprowadzać po przykładowym zakładzie i zaproszą do włoskiej restauracji specjalnie stworzonej na tę okazję na górnym piętrze stoiska.

W sąsiedztwie stoiska firmy Eletttric 80, firma System Logistics demonstrować będzie m.in. swoje urządzenia podnoszące zapewniające oszczędność przestrzeni i czasu, które mogą być idealnie łączone z systemami firmy Eletttric 80.

Systemy Eletttric 80 są stosowane na całym świecie, głównie w trzech sektorach przemysłu: Beverage (napoje), Tissue (papier) i Food (żywność). Wśród naszych klientów są m.in.: Carlsberg w Szwecji, Heinz w Kanadzie, Ferrero we Włoszech, Garcia Carrion w Hiszpanii.

Szczegółowe informacje, filmy i animacje można znaleźć na stronie www.eletttric80.com.

Prezentacja w pełni działającego łańcucha końca linii odbędzie się na targach Drintec w Monachium w dniach 14-19 września 2009, hala A6 stoisko 321.

W celu uzyskania dodatkowych informacji, prosimy o kontakt z:

Linda Branell

+46 31 708 60 36

Branell.l@elettric80.it