



Dankzij de stroomrails van Akapp-Stemmann kunnen de tribunes en decors van Soldaat van Oranje bewegen.

Barneveldse wereldspeler groeit uit jasje op Harselaar

Akapp-Stemmann brengt energie in beweging

Ze brengen het decor van de musical 'Soldaat Van Oranje' in beweging, laten de Euromast draaien en zijn kind aan huis in distributiecentra van bijvoorbeeld Nike, Philips en Coca Cola.

Op bezoek bij Akapp-Stemmann.

Zo groot en indrukwekkend als het klantenportfolio, zo schijnbaar eenvoudig is het product van de wereldspeler in bewegende energievoorzieningen. „Dat rode streepje maken wij”, wijst algemene directeur Eugène Burgers aan op de foto van een grote fabriekshal.

Dat rode streepje is van dichtbij een geavanceerde versie van de kabelgoot. In de kunststof rail zitten uitsparingen voor koperstrips. Die geven stroom en data door aan een trolley die door de rail loopt. Die trolley opent weer een wereld aan volautomatische mogelijkheden. Orders picken in een hoogbouwmagazijn, kraan- en takelinstallaties



Eugène Burgers.

voeden in fabrieken, een monorailtreintje laten rijden in een dierentuin of stro verdelen in stallen bijvoorbeeld. Maar je komt de stroomrails van Akapp-Stemmann ook tegen in een sterrenwachtstation op Hawaï. Of in een botenlift - het futuristische alternatief voor de sluis - in Groot-Brittannië. En recent nog liet Akapp-Stemmann Mary Poppins vliegen in de gelijknamige musical. „Dat maakt dit zo'n mooi product. Voor alles wat beweegt en stroom nodig heeft, kun je onze rails gebruiken. We ontdekken steeds alternatieve toepassingen en boren nog altijd nieuwe markten aan.”

Van Moskou tot New Delhi, van Oslo tot New York en van Sjanghai tot Melbourne; Akapp-Stemmann timmert internationaal aan de weg. Ook in crisistijd worden flinke groei cijfers gerealiseerd. Dat succes veroorzaakt zelfs een luxe probleem: de thuisbasis op industrieterrein Harselaar is tegenwoordig te klein. Het verkoopbord staat al voor de deur. Binnen nu en twee jaar wil het Barneveldse bedrijf, dat overigens al jarenlang lid is van de BIK, een onderkomen met meer magazijnruimte betrekken.

Wat is het geheim van Akapp-Stemmann? „Efficiency is wereldwijd hot. Als bedrijven arbeidsinzet willen reduceren, komen wij in beeld. Met ons systeem kun je veel processen volautomatisch laten verlopen. Dat biedt gigantische besparingsmogelijkheden en zorgt voor minder fouten in processen.”

Net als Lego

Natuurlijk is het Barneveldse bedrijf niet de enige die bewegende energievoorzieningen levert. Maar de twee belangrijkste Duitse concurrenten van Akapp-Stemmann hebben vooralsnog het nakijken. De reden? „Ons systeem is modulair van opzet en bestaat uit een minimum aantal componenten. Daarmee kun je een maximum aantal combinaties maken, terwijl onderdelen eenvoudig uit te wisselen of te vervangen zijn door de klant of een servicedienst. Dat zorgt voor lage Total Cost of Ownership. Vergelijk het met Lego.”

Ten opzichte van de concurrentie is er nog een belangrijk technisch verschil. Bij Akapp-Stemmann zit de koperstrip niet in de railsstukken die aan elkaar gemonteerd worden. De strip wordt, na montage van de kunststof railkokers, er later in één keer doorheen getrokken. „Daardoor heb je geen overgangen in de strips. Dat levert minder slijtage, vervuiling en storing op. Bovendien kunnen de koperstrips onafhankelijk van de kunststofrails uitzetten bij temperatuurverschillen. Dat is belangrijk

omdat kunststof zeven keer sneller uitzet dan koper. Ons systeem werkt daarom ook storingsvrij in diepvriesmagazijnen of kassen.”

Musical 2.0

Op die voorsprong – deels gepatenteerd - zijn ze trots en zuinig tegelijk. Zo haalde het bedrijf recent een aantal belangrijke certificeringen zoals UL, CSA en CCC. Die laatste certificering zorgt ervoor dat Akapp-Stemmann voldoet aan Chinese keuringsnormen. Het mag daardoor als enige niet-Chinese bedrijf ter wereld stroomrailsystemen voor kranen leveren in China. Verder werken er op het Barneveldse kantoor drie engineers elke dag aan innovatie van de door Akapp-Stemmann geproduceerde stroomrailsystemen.

Die focus op innovatie zorgt er ook voor dat bijzondere projecten als de musical 'Soldaat Van Oranje' – nu al een van Nederlands meest succesvolle musicals ooit - in Barneveld terecht komen. De tribunes en decors van de musical over verzetsheld Erik Hazelhoff Roelfzema kunnen dankzij stroomrails ten opzichte van elkaar bewegen. De pers was er lyrisch over en er is wereldwijde belangstelling voor wat al musical 2.0 genoemd wordt. Bij Akapp-Stemmann zijn ze vooral blij dat het hun product wat meer sexy maakt. „Als ik dit vertel op een feestje spreekt ons bedrijf ineens tot de verbeelding”, lacht Burgers. Of hij zelf de musical al bezocht heeft? „Nee”, moet hij bevestigen. „Dat is er nog niet van gekomen door het succes van de afgelopen jaren.”

Over Akapp-Stemmann

Akapp-Stemmann is in 1953 opgericht. Het bedrijf is onderdeel van de Fandstan Electric Group, maar functioneert relatief zelfstandig. Succes wordt er voornamelijk geboekt met de zelfontwikkelde stroomrails (zie verhaal). Daarnaast levert het bedrijf een breed gamma aan professionele kabelhaspels, kabelrupsen, festoensystemen en speciaal kabels. Naast het hoofdkantoor in Barneveld zijn er vestigingen in België en Duitsland. Akapp-Stemmann exporteert naar meer dan 65 landen. Daarvoor werkt het samen met distributeurs. Meer informatie: www.akapp.com