

## Referentie

DJMiddelkoop, Nieuw-Vennep

**JUNGHEINRICH**



DJMiddelkoop zet focus op zorgeloos duurzaam

# Lithium-ion neemt hoge vlucht

Luchtvrachtspecialist DJMiddelkoop uit Nieuw-Vennep heeft bij de keuze van haar nieuwe intern transportvloot gekozen voor de zorgeloze duurzaamheid van Jungheinrich. De volledige overstap op stille en compacte lithium-ion trucks betekent inzet zekerheid, laag energieverbruik en een lange levensduur.

Op steenworpafstand van luchthaven Schiphol ligt het grote afhandelingscentrum van DJMiddelkoop. Als de Kaagbaan open is, komen de vliegtuigen precies over het pand in Nieuw-Vennep heen.



“Het maakt onze link met deze industrie letterlijk zichtbaar”, glimlacht Managing Director Rob Middelkoop als er weer een machine passeert. “Zo’n 98% van onze activiteiten zit in luchtvracht. We zijn een zogeheten tweede linie afhandelaar met douane-status en TAPA-certificatie voor onze loodsen en trucks.”

### Visie op duurzaamheid

Dat de wereld er anno nu zo uit zou zien, had opa Dionisius Johannes Middelkoop niet kunnen bedenken toen hij in 1932 met één vrachtwagen een transportonderneming startte. Inmiddels staat Rob samen met zijn broer Jeroen en zwager Rob Elzinga als derde generatie aan het roer en ligt de focus, naast General Cargo, op Pharma en High Value logistiek. “Ons pand biedt 8.000 m<sup>2</sup> voor ontvangst, opslag en distributie,” vertelt Warehouse Manager Jeroen Middelkoop. “We hebben een eigen X-ray installatie en alles wordt gescreend. Daarbij werken we zo duurzaam mogelijk. Onder andere dit laatste resulteerde in de ondernemersprijs van de gemeente Haarlemmermeer-Schiphol 2023-2024.”

De duurzaamheid zit niet alleen in de grotendeels gasloze operatie, de vele zonnepanelen op het dak of de stapsgewijze elektrificatie van het externe wagenpark, maar ook in het intern transport. Onlangs stapte DJMiddelkoop over van leverancier voor haar 70 trucks met loodzuur accu’s op Jungheinrich lithium-ion trucks. Van diverse



**Dankzij lithium-ion-technologie kunnen de chauffeurs te allen tijde tussenladen en houden ze hun trucks maximaal inzetbaar.**

POWERLINE-modellen met geïntegreerde Li-ion accu tot en met een 30-tal EJE 114i met handige en snel verwisselbare Li-ion accukoffer. Jeroen: “Deze trucks zijn supercompact en rijden mee op de vrachtwagens. Het scheelt 1 pallet extra aan boord en ze zijn super wendbaar.”

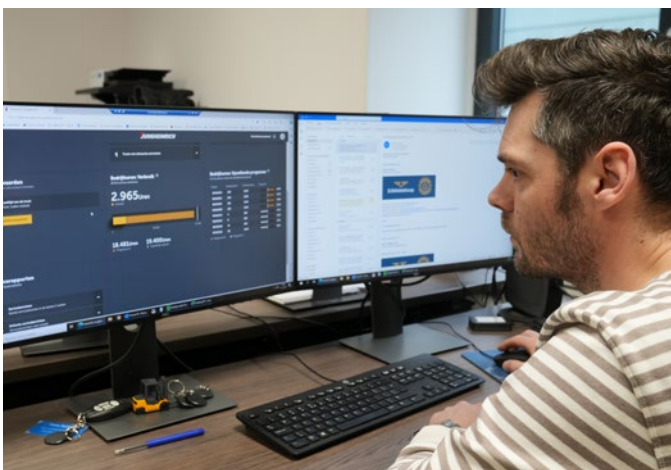
### Meer grip, minder gedoe

Dankzij de integrale lithium-ion techniek zijn de loodsmedewerkers bij DJMiddelkoop verlost van het omslachtige accu wisselen, die nu eenmaal bij een 24/7 operatie hoort. Het probleemloze tussendoor laden tijdens pauzes en ploegwissels houdt de vloot continu inzetbaar en is al helemaal onderdeel geworden van de werkroutine. Ook het onderhoud aan de accu’s is verleden tijd en geen onderwerp meer van discussies. In het verleden vielen accu’s namelijk wel eens te vroeg uit door mogelijk verkeerd gebruik of nalatig onderhoud.

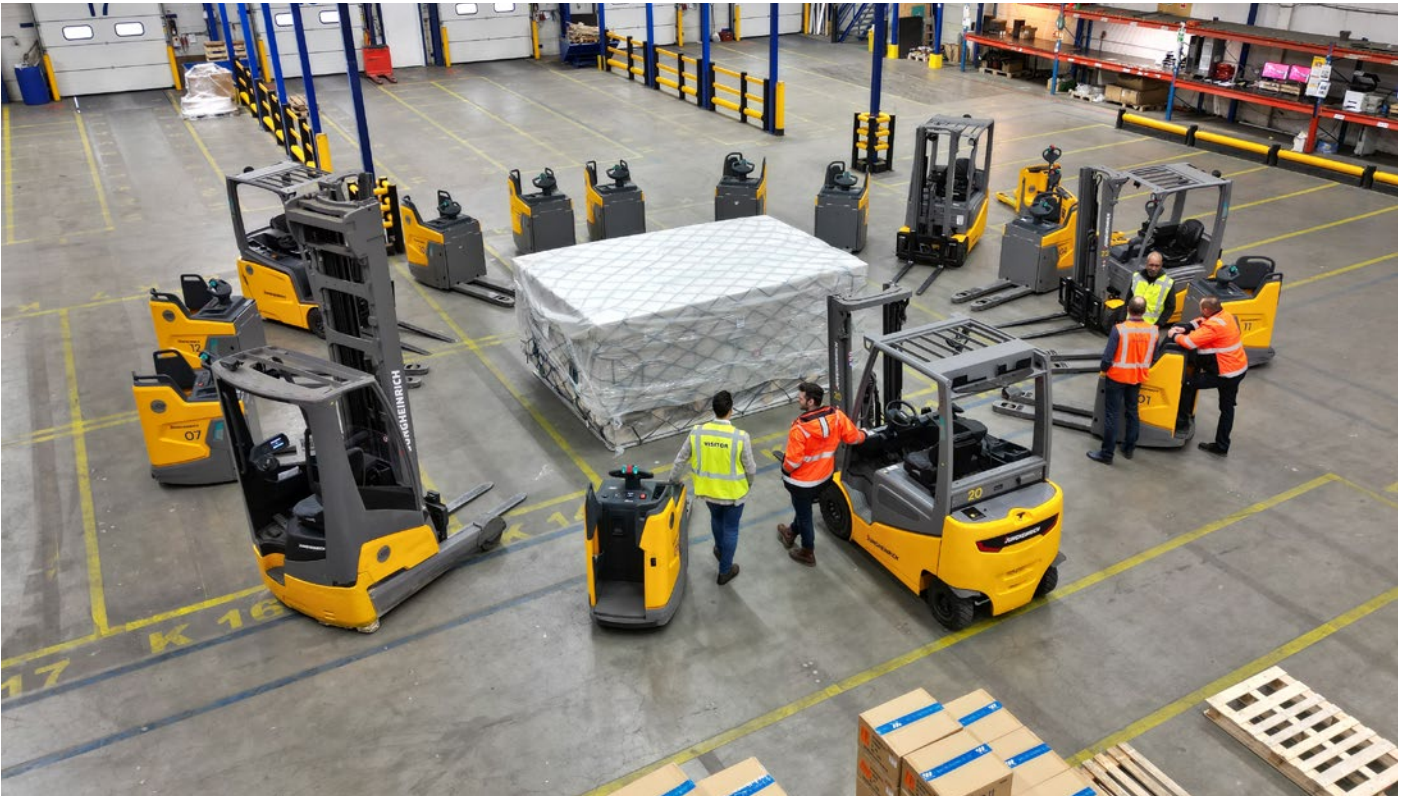
**// Onze visie op duurzaamheid en kwaliteit zien we terug bij Jungheinrich. //**

### Rob en Jeroen Middelkoop

Jeroen Middelkoop: “Om meer grip te hebben op het totale gebruik van de vloot hebben we het Jungheinrich Fleet Management Systeem (FMS) ingevoerd.



Via FMS, het Fleet Management Systeem van Jungheinrich, is precies te zien hoe en door wie de trucks worden gebruikt.



Van de zuinige en krachtige POWERLiNE-trucks met geïntegreerde lithium-ion accu tot en met de tientallen supercompacte EJE 114i palletwagens, DJMiddelkoop heeft geen omkijken meer naar accuonderhoud.

De chauffeurs hebben een tag waarmee ze de trucks kunnen starten die bij hun taken hoort. We hebben bovendien de trucks toegewezen aan vaste koppels van medewerkers voor de dag- en nachtdienst. Door de grotere verantwoordelijkheid zijn ze merkbaar zuiniger op hun truck. De chauffeurs zelf zijn vooral te spreken over het grote bedieningsgemak en het aanmerkelijk lagere geluidsniveau dat met name meerrijdende palletwagens maken. Het is echt veel stiller geworden in de loodsen." De Jungheinrich trucks springen dankzij hun toch al zuinige karakter en de efficiënte Li-ion techniek zeer

sparzaam om met energie. Dit past helemaal binnen de duurzaamheidsvisie van DJMiddelkoop. "Dat de Jungheinrich trucks CO<sub>2</sub>-neutraal geproduceerd worden is ook belangrijk voor ons", besluiten beide broers. "Zo letten we samen op alle aspecten in de keten."



Elke chauffeur heeft een tag waarmee hij de trucks kan starten die bij zijn takenpakket horen.

#### BEDRIJFSPROFIEL



Nieuw-Vennep



1932



Logistiek



70



20.000 m<sup>2</sup>



160



Scan de QR-code en bekijk de video op ons YouTube kanaal **JungheinrichNL**

