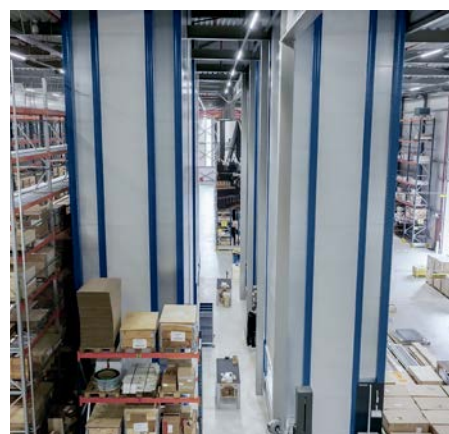
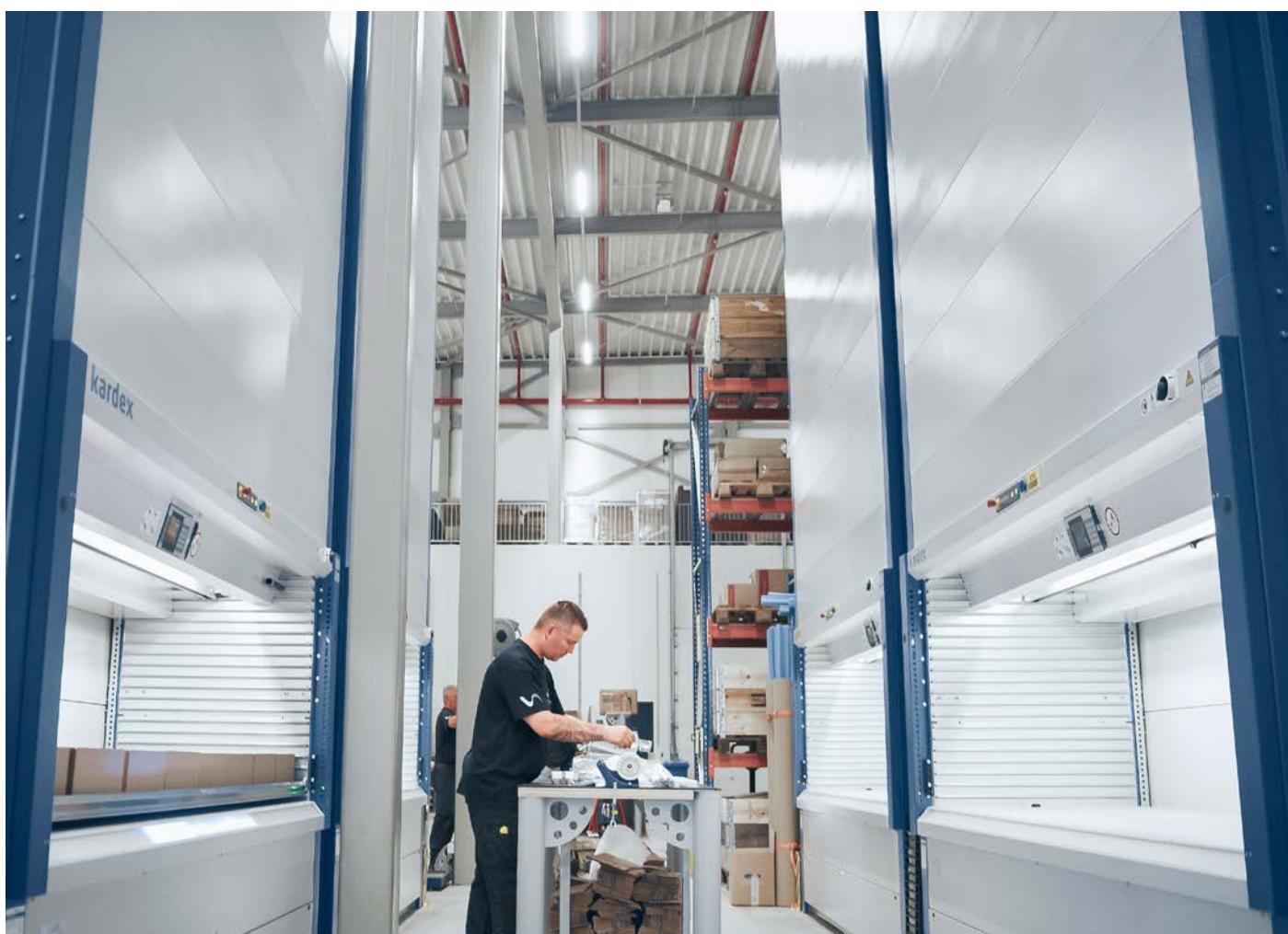


Success Story

Vekoma

Verdubbelt productiviteit in magazijn



kardex



Van uitdaging naar slimme oplossing

De uitdaging

Door de snelle groei van Vekoma ontstond behoefte aan een nieuw pand met een slim ingericht magazijn. Het doel: meer capaciteit, betere samenwerking met assemblage en kwaliteitsbewaking, én foutloze orderpicking. In het oude magazijn ging veel tijd verloren door zoeken en lopen. Vaak lag één onderdeel tussen twintig kratten op een pallet – een recept voor fouten en vertraging.

Oplossing

De oplossing was een slimme magazijnstrategie met drie zones, waarvan één volledig ingericht met Kardex Shuttles. Twee bestaande systemen zijn geüpgraded en zes nieuwe Kardex Shuttle XP-systemen toegevoegd.

Dankzij deze automatisering komt de juiste lade automatisch naar voren, het scherm toont het aantal stuks en een laserpointer wijst het juiste bakje aan. Dit verkort zoektijd, minimaliseert fouten en verdubbelt de productiviteit binnen drie maanden. Bovendien werd een extra verdieping overbodig, wat aanzienlijke bouwkosten bespaarde.

Case in het kort

Efficiëntie en groei in één magazijn

Vekoma, wereldwijd bekend om stalen achtbanen, verdubbelde de productiviteit in het nieuwe magazijn dankzij Kardex Shuttles. Vekoma zocht een oplossing om het magazijn efficiënter te maken en beter te laten samenwerken met productie. Met Kardex Shuttles verdubbelde de productiviteit en werd een extra verdieping in de nieuwbouw locatie overbodig.

**Betrouw-
baarheid**
bewezen

Slimme
ruimtebesparing

Verdubbelde
efficiëntie



Geleverde oplossing



8 Kardex Shuttle XP-systemen



Capaciteit: 45.000 opslagplekken



Upgrade van bestaande systemen