

Storage
Order Picking
Handling & Automation

Case Study 029

Maintenance



OMKOSTNINGSBESPARENDE OPBEVARING AF RESERVEDELE

Kunden

Frydenbø Bilsenter, en del af Frydenbø Group, er beliggende i Bergen, Norge. De er autoriseret bilforhandler for Volvo, men tilbyder også service- og reparationsarbejde. Virksomheden blev kåret som bedst sælgende Volvo-forhandler i Norge i 2011.

Yderligere information:
www.kardex-remstar.com



1

Definition af opgaven

For at få succes som bilforhandler, er du nødt til at have et velfungerende service koncept. Korte leveringstider og styr på lageret er en nødvendighed. Frydenbø Bilsenters målsætning er at have 90% af alle tilgængelige reservedele på lager. En sådan målsætning kræver en effektiv pladsudnyttelse. Derfor besluttede de sig for at se nærmere på Kardex lagerreoler, og om det var systemer, der kunne løse opgaven.



2

Løsning



Frydenbø Bilsenter valgte i tæt samarbejde med Kardex Remstar en paternoster Megamat RS. Lagerautomaten er 5,4 m høj og rummer 65 hylder med mere end 4.600 lokationer. Med denne løsning frigjorde de mere end 120 m² gulvplads. Denne ekstra plads blev anvendt til reparationsformål. Endvidere er de ergonomiske forhold, for plukkere på lageret, forbedret betydeligt.

4

Overblik over fordelene

- 129 m² lagerplads på kun 6 m² gulvplads
- 120 m² frigjort gulvplads, hvilket gav plads til yderligere 3 workshops og en øget årlig nettoindkomst på € 1 million
- Mere lagerplads har gjort det muligt for virksomheden at købe større mængder hurtigt omsættelige dele. Årlig besparelse på mængderabatter og transport på mere end € 200.000
- Øget plukkeeffektivitet, årlig besparelse € 100.000
- Sikre og ergonomiske plukkeprocesser
- Reducerede plukkefejl

3

Procesbeskrivelse

Vi vil med glæde forklare procesbeskrivelsen i detaljer ved en personlig konsultation.

5

Leveringsomfang

- 1 Kardex Megamat RS 350 paternoster (B x D x H: 3.475 x 1.671 x 5.460 mm), med 65 hylder
- Bakkerne er udstyret med 1.200 plastic beholdere, med ialt 4.600 lokationer



Yderligere information:
www.kardex-remstar.com

