

Berner Oberland Bahnen AG – Effektiv opbevaring til SMV

Automotive & Transportation Equipment



Berner Oberland Bahnen AG er et schweizisk jernbaneselskab, der kører tog mellem Interlaken og Grindelwald samt Interlaken og Lauterbrunnen. Togene opretholdes, serviceres og reparerer på firmaets eget værksted i Zweilütschinen. Efter at have udskiftet deres tog – som også involverede modernisering af faciliteterne og at finde yderligere lagerplads til reservedele – valgte selskabet integration af lagerautomater fra Kardex Remstar.

Overblik over fordelene

- Høj lagerkapacitet på et lille gulvareal
- Øget plukkenøjagtighed
- Reduceret gangtid på lageret
- Forbedret produktivitet
- Nøjagtigt oversigt over beholdningen til enhver tid

Yderligere information:
www.kardex-remstar.com



1 Kunden



Berner Oberland Bahnen AG opretholder, servicerer og reparerer deres egne tog. Som følge af dette skal alle medarbejdere – ikke kun dem i værkstedet, men også togdrivere og serviceteknikere – have adgang til reservedele døgnet rundt. Da størrelsen og vægten af disse dele varierer betydeligt, og de nogle gange skal opbevares i over 30 år, før de bruges, er der behov for en stor lagerkapacitet.

2 Definition af opgaven

Inden moderniseringen var virksomhedens statiske reoler placeret i et kælderrum og dermed uden for arbejdsområdet til service, vedligeholdelse og inspektion, hvilket betød, at medarbejderne måtte gå lange afstande. Under udskiftningen af togene blev værkstedet udvidet og moderniseret. Derudover var det aldrende opbevaringsrummet nødvendigt til et andet formål. Dette krævede en fundamental omstrukturering af lageret.



3 Løsning



I et første trin installerede Berner Oberland Bahnen AG to Kardex Remstar Shuttle XP 500-maskiner i kombination med Power Pick Global-lagerstyringssoftware for at reducere medarbejdernes distancelængde og øge plukkehastigheden for de enkelte produkt. To ekstra Shuttle XP 500 enheder fulgte to år senere. „På dette tidspunkt vidste vi allerede, at to Shuttle XP 500 enheder ikke ville være nok til alle vores varer. At vide, at vi kunne udvide systemet til enhver tid, gav os den nødvendige buffer og tid til at blive organiseret, før vi øgede vores lagerkapacitet til det rigtige tidspunkt,“ siger Thomas Blatter, værkstedschef hos Berner Oberland Bahnen AG. „Takket være det faktum, at lageret er tæt på arbejdsområdet, og medarbejderne har adgang til det til enhver tid på dagen – hvilket gør det muligt at arbejde uden lagerforvalter – har investeringen i denne moderne oplagringsløsning været meget indbringende.“

4 Leveringsomfang

- 4 Shuttle XP 500
(W x D x H: 2.780 x 2.921 x 5.450 mm)
- Power Pick Global lagerstyringssoftware fra Kardex Remstar



For personlig oplysning om optimering af din intralogistik:

info.remstar.dk@kardex.com
www.kardex-remstar.dk