



*-Specialisten på automatisk  
materialhantering-*

## CASE PRESENTATION

Volvo Personvagnar AB  
Köping

Ombyggnad av kran HKF (Hus-kåp-förråd)

En Digitronkran från mitten av 80 talet var i stort behov av nytt styrsystem.

Behovet grundas på brister i funktionaliteten och att vitala elektronikkomponenter ej längre kunde levereras.

Uppdraget att förnya kranen gick till

**SYSTEMSERVICE i Örebro AB**

Projektet genomfördes på mycket kort tid, 10 veckor från projektstart till överlämnande.



Address  
Hälleby Gård  
SE-705 92 Örebro  
Sweden

Telephone  
+46 19  
283160

Mobile  
+46 70 5455081

Telefax  
+46 19 283120

info@systemservice.se  
www.systemservice.se

Org. nr.  
556414-1975





*-Specialisten på automatisk  
materialhantering-*



Systemservice ombyggnadskoncept  
i korthet.

kostnader

- \* Motordrifter (asynkron) och drivservon från SEW Eurodrive.
- \* Styrssystem i PLC, Mitsubishi FX2N från Beijer Electronics.
- \* Positionering, absolutgivare med ISI interface från TR Electronics
- \* Kommunikation mot överordnat system med IR fotoceller från SICK.
- \* Snittomvandlare från Westermo



Systemservice är idag en väletablerad leverantör av kompletta materialhanteringssystem samt underhållsavtal och komponenter till kranssystem.

Från och med år 2000 levererar vi vårt eget styrsystem ombord "SS kran 2000" och vårt överordnade PC baserade lagerstyrsystem "LSS 2000".

För vidare information kontakta SYSTEMSERVICE i Örebro AB

Address  
Hälleby Gård  
SE-705 92 Örebro, 283160

Telephone  
+46 19

Mobile  
+46 70 5455081

Telefax  
+46 19 283120

Org. nr  
556414-1975