

LEB02

8.LEB02.1121.2211

- Beröringsfri absolutmätning av position
- Mätlängder upp till 392m
- Robust och kompakt design
- Enkel installation
- Ersätter flertalet komponenter i ett hisssystem



PRODUKTBESKRIVNING

LEB-systemet från Kübler är framtaget för optisk beröringsfri mätning av hisskorgars position. Systemet kan med fördel användas även i andra applikationer, där noggrann vertikal mätning upp till 392m är ett krav.

Med den absolutkodade tekniken kan man ersätta flera andra komponenter i hissinstallationen, t.ex inductiva givare, gränslägen och pulsgivare för positionering.

Måthastigheten på 8m/s och en noggrannhet på 1mm gör det enkelt att konfigurera dörrzoner, inbromsningszoner, m.m.

Den enkla installationen sparar mycket tid jämfört med vanliga hiss-system.

Det rostfria bandet med perforerade hål monteras i toppen av schaktet, och rullas sedan ut ur kartongen som det levereras i, i takt med att hisskorgen sänks till botten. I botten av schaktet fästs bandet med en fjäder som håller bandet spänt och centrerat.

Sensorn monteras på hisskorgen, eller det objekt som ska positioneras, och förs sedan in mot bandet från sidan, och låses fast.