

# Job report

## *Mobil bandslipning av hydrostatlager*

Metallock Sweden kontaktades av SKF i Sverige och Spanien angående en cementkvarn hos Cementos Resola i Bilbao, Spanien, där hydrostatlagerytan skurit. Diametern på hydrostatlagerytan var 3.978,2 mm.

Efter besiktning föreslog Metallock att man skulle bandslipa på plats till tolerans enligt SKFs krav.

Arbetet, som övervakades av ett serviceteam från SKF Sverige, utfördes på åtta dygn av fyra tekniker som arbetade 12-timmarsskift dygnet runt. Efter avslutat jobb var diametern på hydrostatlagret 3.976,31 mm.



*Pågående bandslipning.*



*Ytan efter avslutad slipning.*



*Bandslipning.*



*Mätning av toleranser efter slutfört arbete.*

**Metallock Sweden AB**

Box 1523 • 401 50 Göteborg

Telefon 031-707 13 00 • Fax 031-707 13 13 • 24-timmarsservice 070-527 96 98

info.ime@midroc.se • www.metallock.se

**Metallock**  
Engineering

**M** MEMBER OF  
MIDROC EUROPE