

## Industriel valsning af stål

Yngve Bergengren, EWE, SSAB Svensk Stål A/S  
Integreret stålværk  
Oxelösund AB

500 000 t plade/år

85% eksport

Hardox Weldox

Flydesp. fra MS til 1100 N/mm<sup>2</sup>

Grouplade 4-155 mm tyk

Bredde til 3,4 m

Længde til 18 m

2 højovne

LD konverter

2 kontinuerlig stål anlæg

40% af højovnenes produktion sendes med tog til Jernpladefabrik i Borlänge

Manuskript ikke modtaget ved redaktionens afslutning.

De fleste er mikrolegerede stål, Nb, V, Ti fx S 355 NL

Især EN 10113-3: Termomekaniske valrede stål

Öresundsbroen Weldox 420

Sejrhædede stål i mobilkraner fx Weldox 700

Nyt valseværk til 2 milliarder kr. bliver et af de stærkeste i verden

