

# Svetsning i miljonklassen

LAXÅ

**Ett Laxåföretag levererar i dagarna en automatiseringsanläggning för svetsarbeten i rostfritt stål i flermiljon-klassen. – Vi utnyttjar kunskapen i Laxås lokala företag när vi har konstruerat och utvecklat utrustningen, säger Tommy Ericsson, vd för Oerlikon Skandinavien AB.**

I ett vanligt hushåll är golvbrunnen vanligen tillverkad av plast.

Men företaget Purus Västbo AB i Smålandsstenar tillverkar bland annat

golvbrunnar i rostfritt stål till livsmedelsindustrin. 20 000 per år produceras.

– Där finns det krav på både höga toleranser, renlighet och hållbarhet, förklarar Tommy Ericsson.

## Modern station

Själva brunnarna hydraulpressas ut från ett enda stycke rostfri plåt och därefter stansas hålen ut för olika röranslutningar och det är här Laxå kommer in i bilden.

– Svetsanläggningen som Purus hade tidigare var runt 20 år gammal och behövt bytas ut. De ville ha en

modern station som klarade av att svetsa. Och vi var den enda leverantören som var intresserade av att ta fram en automatiseringsanläggning, berättar Tommy Ericsson.

Under veckan har två personer från Purus varit i Laxå för att lära sig allt om tekniken för de två höj- och sänkbara svetsborden.

## Två svetsbord

Nio olika fixturer i rostfritt stål med bland annat vattenkyllning och skyddsgas har tagits fram för nio olika storlekar och modeller av golvbrunnar. TIG-Svets-

lågan arbetar utan varken lukt, rök eller damm och svetsar fast rostfria anslutningsrör i olika dimensioner.

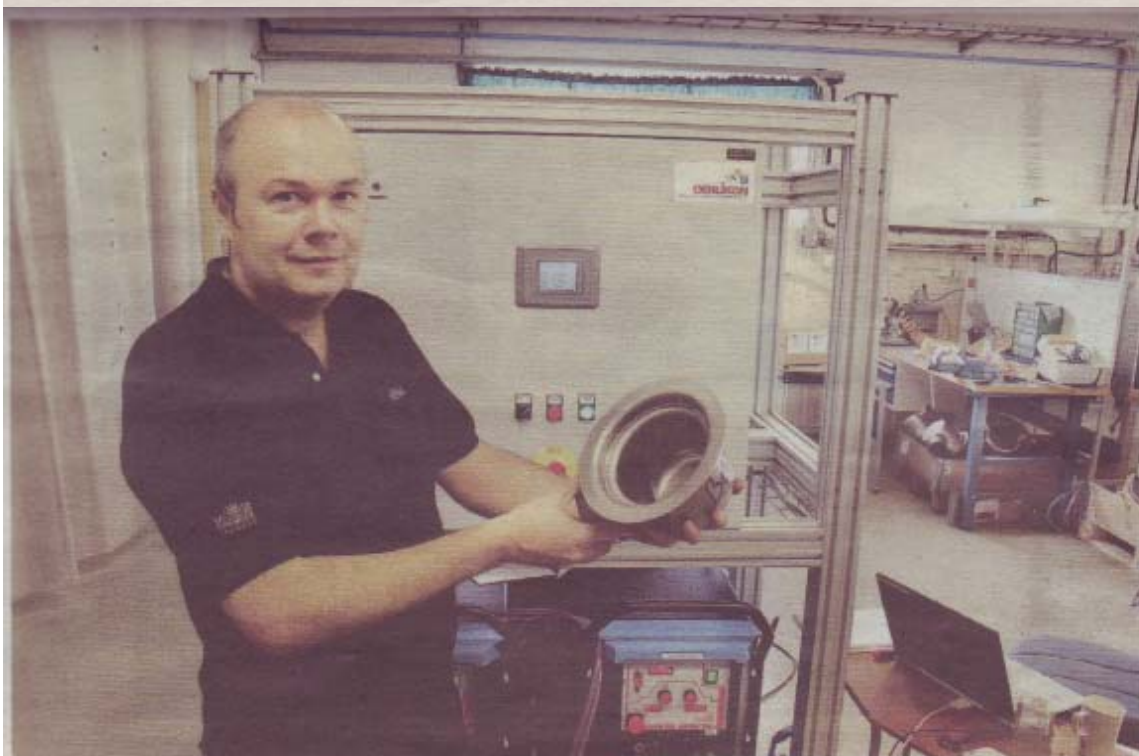
– Två svetsbord gör arbetet mer effektivt. Under tiden det ena jobbar så laddar man det andra, förklarar Tommy Ericsson.

Skulle den här satsningen bli riktigt bra kan Tommy Ericsson se fler ordrar som väntar för Oerlikon Skandinavien AB.

TEXT OCH BILD:  
PETER ERIKSSON

0584-41 11 19

nafaxa@na.se



Tommy Ericsson, vd för Oerlikon Skandinavien AB, håller en avloppsbrunn i rostfritt stål framför svetsstyrningsenheten.

## FAKTA Oerlikon Skandinavien AB

► Är ett dotterföretag till Air Liquide Welding SA som är marknadsledande i Europa.  
► Säljer och marknadsför allt inom svetsning och skärning i Skandinavien.

► Ett democenter finns i Laxå med tre anställda säljare. Huvudkontoret ligger i Malmö.  
Några produktområden är:  
► Svetsmaskiner (MMA, MIG/MAG och TIG).

► Mekaniserade svets- och skärutrustningar.  
► Automation och skyddsutrustningar.  
► Tillsatsmaterial för MMA, MIG/MAG, TIG och pulverbågs svetsning (SAW).

Källa: [www.oerlikon.se](http://www.oerlikon.se)



Automatisk TIG-svetsning av en rostfri brunn som sitter i fixturen på arbetsbordet i den automatiserade anläggningen.



Lars Runesson och Ulf Nyberg kommer från Purus som är beställare av automatiseringsanläggningen. Till höger Tommy Ericsson, vd för Oerlikon Skandinavien AB.