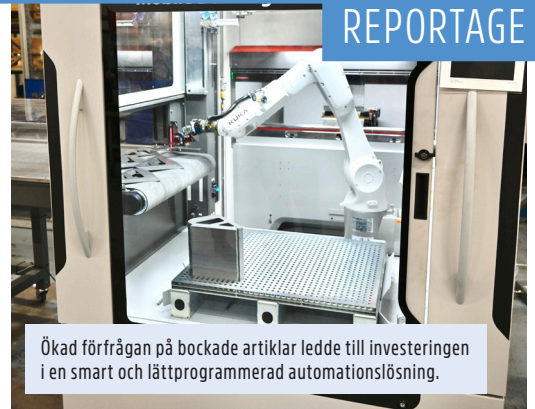


2025 blev ett riktigt bra år hos PVI Laserkraft. "Vi har investerat i effektiva processer och satsat rejält på energieffektivisering", berättar Johan Thörnblad (tv) och Magnus Johansson.



Ökad efterfrågan på bockade artiklar ledde till investeringen i en smart och lättprogrammerad automationslösning.

MER GJORT MED MINDRE HANDPÅLÄGGNING

Två lasermaskiner i stället för sex blev en av flera nycklar till ökad produktivitet – men hur? Vi söker svaren hos PVI Laserkraft i Bredaryd.

– Det är inte så länge sedan vi hade sex maskiner på laseravdelningen. Idag har vi två och är mer effektiva, mer konkurrenskraftiga och har höjt kapaciteten, säger Magnus Johansson, Försäljningschef.

Att Laserkraft för ett par år sedan satsade på norra Europas mest kraftfulla fiberlaser, en 30kW från Eagle, hjälper såklart till. Skärhastigheten svindlar. Magnus visar ett komplext och dekorativt exempel i 20 mm plåt som pryder entrén till företaget och som färdigställdes på bara 2,5 minut.

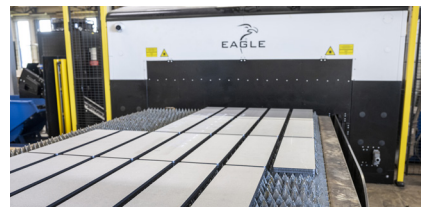
Möter ökad efterfrågan med automation

Men effektiviteten hos Laserkraft har fler ansikten. VD Johan Thörnblad visar den senaste investeringen på bockavdelningen, en automationscell som helt ersatt handpåläggning vid en av bockmaskinerna.

– Vi ser en klart ökad efterfrågan på bocksidan och därför valde vi att investera i den här lösningen som kan köras 24-7 med bara lätt översyn av personalen, berättar Johan.

Enkel programmering gör det lätt att ställa om till nya detaljer och starta upp nya artiklar.

– En jätterolig satsning som redan fått bra beläggning.



Med en växande kundbas har superkraften i 30kW-lasern från Eagle kommit väl till pass. Laserkraft erbjuder laserskurna ämnen med korta ledtider.

Palettsystem möjliggör 10 parallella jobb

Även på bearbetningssidan har Laserkraft investerat i ökad automation i form av Fastems palettsystem som betjänar en 3-axlig Mazak.

– Beroende på cykeltider så kan vi köra upp till tio artiklar parallellt, tack vare palettsystemet – och en stor del av den tiden kan köras obemannad, förklarar Johan.

Att automation är en nyckel till tillväxt är självklart, menar han:

– Faktum är att vi ser en ökad konkurrens från Kina som försöker slå sig in i Europa och därför måste vi investera i automation.

Har nyanställt – och söker fler

Samtidigt krävs investeringar i rätt kompetens:

– Vi har fyllt på med flera nyanställningar under året eftersom vi har haft ett jättestarkt 2025 och överträffat budget. Nu söker vi en produktionstekniker för CNC, säger Johan.

Januari 2026

Text : Gabriella Mellergårdh

Foto: Gabriella Mellergårdh & PVI Laserkraft

GNOSJOREGION



fakta

LASERKRAFT BREDARYD AB

Plåtbearbetning med själ och kunskap; laserskärning, kantpressning, svetsning, bearbetning mm. Våra kunder är industriföretag med höga krav.



Liverpool-hyllningen i entrén är ett exempel på riktig laserkraft. Detaljen blev laserskuren i 20 mm plåt på endast 2,5 minut.



LASERKRAFT BREDARYD AB

Industrivägen 20, 330 10 Bredaryd
0370- 885 55
info@laserkraft.se
laserkraft.se

