
KVALITET
& PRECISION
I VARJE DETALJ
ÖDESHÖG
MEKANISKA
AB





Din pålitliga partner

VÅRA KUNNIGA MEDARBETARE

I dag har Ödeshög Mekaniska 48 skickliga medarbetare. Många har lång erfarenhet inom företaget och bred kompetens, vilket skapar stor flexibilitet och dynamik i organisationen. Våra medarbetare är specialister inom flera områden, vilket ger oss möjlighet att snabbt anpassa oss efter kundernas behov. Med en platt organisation kan vi ge snabba och korrekta svar samt leverera lösningar av högsta kvalitet.

KVALITET & MILJÖ

Kvalitet och miljömedvetenhet är centrala delar av vår verksamhet. Vi är certifierade enligt ISO 9001 och ISO 14001 och arbetar aktivt med förbättringar enligt Toyota Production System (TPS). Just nu arbetar vi också med att certifiera oss enligt ISO 3834-2 för svetsning, vilket ytterligare stärker vår position som en pålitlig partner för högkvalitativa svetsade konstruktioner.

Under årens lopp har vi mottagit flera utmärkelser från nöjda kunder – ett kvitto på vårt engagemang för kvalitet och hållbarhet. Vår ambition är att fortsätta utveckla oss för att möta både kundernas och samhällets krav.

Er kompletta leverantör inom Pulverlackering & Blästring med över 40 års erfarenhet

Vi har två stycken lackeringslinor samt 3 stycken blästeranläggningar. Vi hantera både styckebitar och stora serier. Vi är unika på att vi kan pulverlackera samt blästra allt från små popnitar till stort gods på 6,5-7m långt, 2,38m brett, 2,08m högt och en maxvikt på 1500kg. I våra lackeringsprocesser sköts alltifrån förbehandling till lackering och färdig produkt. För SQ är kvalité mycket mer än en fin slutfinish och vi visar gärna vad vi går för!

sqisverige.se

SQ PULVERLACKERING & BLÄSTRING

Vi kan metallbearbetning

Metallbearbetning är vårt expertområde – från råmaterial till färdig komponent, helt enligt kundens specifikationer.

Ödeshög Mekaniska grundades 1986 med fokus på att producera gasskurna detaljer. År 2020 tog vi ett steg framåt genom att modernisera företaget och namnet, vilket resulterade i dagens Ödeshög Mekaniska – en pålitlig partner inom avancerad metallbearbetning. Vi har vuxit i takt med marknadens behov och erbjuder i dag ett brett utbud av tjänster, inklusive kantpressning, gasskärning, laserskärning, svetsning och maskinbearbetning.



Sedan 2002 har vi verkat i våra nuvarande lokaler på 6 200 m². Genom åren har vi utvecklats till en komplett leverantör inom komponenttillverkning och montage.

VÅRA TJÄNSTER INKLUDERAR:

- KAPNING
- GAS- OCH LASERSKÄRNING
- BLÄSTRING
- KANTPRESSNING
- MASKINBEARBETNING
- MANUELL OCH ROBOTSVETSNING
- MONTERING
- MÄTNING







Från start till färdig produkt – allt hos en leverantör

Med vår gedigna erfarenhet och flexibla produktionskapacitet kan vi erbjuda både enstycksproduktion och stora serier. Vi är din partner genom hela processen – från materialval och design till bearbetning och slutmontering. Med vår expertis inom tillverkningsteknik och effektiv produktion hjälper vi dig att skapa kostnadseffektiva och kvalitativa lösningar. Vi säkerställer att din komponent är klar för användning, direkt från vår fabrik.

AVANCERAD MASKINBEARBETNING

På Ödeshög Mekaniska har vi Europas enda Okuma 1250, en fleroperationsmaskin som kombinerar hög produktivitet med extrem precision. Vår maskinpark inkluderar även Okuma 550 och 660, som är termiskt stabila och levererar exakta resultat. Dessa vertikala fleroperationsmaskiner gör det möjligt för oss att bearbeta komplexa detaljer, exempelvis vevhus, som vi levererar till marknadsledande aktörer som Tetra Pak.

MODERN SVETSVERKSTAD

Vår svetsverkstad har expanderat från 6 till 18 medarbetare de senaste åren. Här hanterar vi både manuell och robotsvetsning med högsta kvalitet. Vi är fullt certifierade för att möta branschens krav och levererar svetsade komponenter redo för montering hos våra kunder. Vi arbetar också aktivt med att certifiera oss enligt ISO 3834-2 för att ytterligare höja vår kvalitet och kompetens inom svetsning.

KANTPRESSNING MED PRECISION

Vår kantpress är en 4-axlig CNC-maskin med en kapacitet på 200 ton och möjlighet att bocka material upp till 2100 mm brett (2500 mm mellan pelare). Den ger oss stor flexibilitet och noggrannhet i produktionen.

Rotool
036-12 47 10
www.rotool.se







EFFEKTIV KAPNING

Med programmerbara kapmaskiner kan vi hantera arbetsstycken upp till 360 mm i diameter.

YTBEHANDLING OCH MONTERING

Genom våra samarbetspartners erbjuder vi ytbehandling av högsta kvalitet. Vi tar också hand om slutmontering av komponenter och detaljer, anpassade efter kundens behov.

FÄRDIGA FÖR LEVERANS

Vi specialiserar oss på att leverera färdiga komponenter som är redo att monteras direkt i kundens maskiner eller placeras i reservdelslager. Till exempel producerar vi lackerade truckgafflar, helt färdiga för montage hos några av landets ledande trucktillverkare.

SPECIAL- OCH PROTOTYPTILLVERKNING

Vår produktionskapacitet täcker allt från högt automatiserad serietillverkning till hantverksmässig framställning av enskilda komponenter. Vi erbjuder även prototyptillverkning för funktions- och produktionstester, vilket hjälper våra kunder att sänka kostnaderna i den framtida serieproduktionen.

Bredden är vår spets

Elektro-Pär

0144-100 15 | info@elektropar.se | www.elektropar.se

BOLIST

ÖDESHÖG BYGG & JÄRN

Fabriksvägen 15, 59933 Ödeshög

0144-317 10 bolist.se/odeshog



Metallskärning – vår expertis

Hos Ödeshög Mekaniska är metallskärning vår specialitet. Vi strävar ständigt efter att uppgradera vår teknik och produktionskapacitet för att möta våra kunders specifika behov. Det handlar om allt från att effektivisera produktionen till att uppnå högre precision och minimala toleranser.
Våra kunder återfinns främst inom verkstads- och fordonsindustrin. Kärnan i vår verksamhet är skärning, där vi använder gas eller laser för att uppnå bästa resultat. Vi kan hantera detaljer upp till 6 meter långa och 2 meter breda med en plåttjocklek på 8–160 mm. En av våra skärmaskiner är utrustad med fyra bord, vilket gör produktionen både snabbare och mer effektiv. Tack vare CNC-teknik föredrar vi att arbeta med dxf-filer för smidig och snabb hantering. För laserskärning använder vi Prima Power Platino 2040, som med hög precision klarar material upp till 25 mm tjocklek. Dess snabbhet och effektivitet ger korta ledtider och optimerad produktion.

BLÄSTRING OCH RIKTNING FÖR HÖG KVALITET

Alla gasskurna detaljer blästras, slipas och riktas som en del av vår kvalitetssäkring. Vi hanterar allt från små komponenter i automatiserad trumling till blästring av hela plåtar (upp till 6 x 1,5 meter). Riktningen sker manuellt enligt kundens önskemål och specifikationer.









Med sikte mot framtiden

På Ödeshög Mekaniska ser vi alltid framåt, och vi fortsätter att investera i teknik och innovation för att möta våra kunders behov. Under det senaste året har vi gjort flera strategiska satsningar för att öka vår effektivitet och kvalitet – och stärka vår konkurrenskraft på marknaden.

En av våra senaste tillskott är en ny robot med svetsarm, särskilt framtagen för att hantera krävande och repetitiva svetsjobb. Denna robot inte bara förbättrar ergonomin för våra medarbetare utan säkerställer också hög precision och jämn kvalitet på mindre avancerade jobb. Med robotens förmåga att hantera moment som annars kan vara både monotona och svåra, kan vi nu utföra arbetet snabbare och med högre säkerhet.

Vi har också investerat i en ny kantpress, Ursviken Optiflex 200TX, som är utrustad med en variabel dyna för snabbare ställtider. Med möjligheten att automatiskt ställa in verktygen och läsa in CAD-filer direkt i maskinen kan vi erbjuda kortare ledtider och kostnadseffektiva lösningar till våra kunder.

Dessa investeringar speglar vårt engagemang för att ligga i framkant och leverera högkvalitativa produkter – alltid till konkurrenskraftiga priser. Framtiden ser ljus ut hos Ödeshög Mekaniska!





ÖDESHÖG MEKANISKA VERKSTAD

Industrigatan 12, 599 33 Ödeshög, 0144-156 50

www.omek.org

JS SVERIGE • Concept: JS MEDIA TOOLS A/S • 25880 • www.jssverige.se