



RobotTeknik

www.robotteknik.com



**ROBOTAUTOMATION
ÖKAR ER EFFEKTIVITET**



Rovima 600

GIMATIC™
A business of BARNES

**Referensen för industriell
automatisering, i över 35 år**

www.gimatic.com/sv



Industrirobotar automatiserar produktionen

Tunga och monotona jobb ska göras av robotar – inte av människor. RobotTeknik hjälper den svenska plast-, metall- och träindustrin med automation på ett enkelt sätt. Med drygt 30 års erfarenhet inom industriautomation skapar vi lösningar för er produktion. Vi använder oss av såväl beprövad som ny och banbrytande teknik i våra automationsprojekt, alltid med tillförlitlighet och användarvänlighet i fokus. Vårt mål är att ge våra kunder god service och hög tillgänglighet i hanterings- och automationsutrustningar.

Vi arbetar med ABB-robotar för att effektivisera er produktion snabbt och enkelt. Hos oss finns all kompetens på ett och samma ställe, vi sköter all konstruktion, programmering, montering, CE-märkning och alla utbildningar inhouse.

Vårt arbete sker i enlighet med FN:s globala mål för en hållbar utveckling, Agenda 2030.

ABB Robotics är en av världens ledande leverantörer av robotik och maskinautomation och det enda företaget med en omfattande och integrerad portfölj som omfattar robotar, AMR och maskinautomationslösningar – utformade och styrda av vår värdeskapande programvara-



webshop.robotics.abb.com



Läs mer om våra
tjänster på vår
hemsida.



Våra tjänster

RobotTeknik är en helhetsleverantör inom industrirobotar och automationsutrustning. Vi sköter mekanisk och elektrisk konstruktion, tillverkning, montage, programmering, installation och driftsättning, CE-märkning och utbildning inom era system. Självklart finns vi också tillgängliga för service och förebyggande underhåll samt felsökning och felavhjälpning, både på plats och på distans via uppkoppling över internet.

Försäljning av nyckelfärdiga robotsystem

Vi erbjuder ett brett sortiment av högkvalitativa produkter och lösningar som är skräddarsydda för att möta era automationsbehov. Oavsett om ni är ute efter fristående industrirobotar, robotguidning med kamera, nyckelfärdiga robotsystem s.k TurnKey lösningar eller andra vanligt förekommande automationsutrustningar, så har vi de produkter ni behöver för att öka er produktivitet och effektivitet.

Service och felsökning av robotar

Vi hjälper er med installation och uppdatering av mjukvara, kalibrering, felavhjälpning med mera. Felsökning och felavhjälpning kan vi göra i såväl robotsystem som säkerhetssystem.

Programmering av robotsystem

Vi programmerar robotar av typ ABB S4, IRC5 och Omnicore. Offlineprogrammering och visualisering sker i RobotStudio. Operatörsgränssnitt görs i Screenmaker och HTML5.

Robotsimulering

Vi gör robotsimulering av bland annat räckvidd, åtkomst, cykeltid samt för flödes- och processoptimering.





Kvalitetskomponenter för maskinsäkerhet | www.powerautomation.se



SAFEMASTER

från monofunktionella säkerhetsreläer till multifunktionella, konfigurerbara säkerhetssystem samt trådlösa säkerhetslösningar.



SAFEMASTER W
trådlös maskinsäkerhet



SAFEMASTER S
säker övervakning av varvtal
och stillestånd



SAFEMASTER
expansionsmoduler



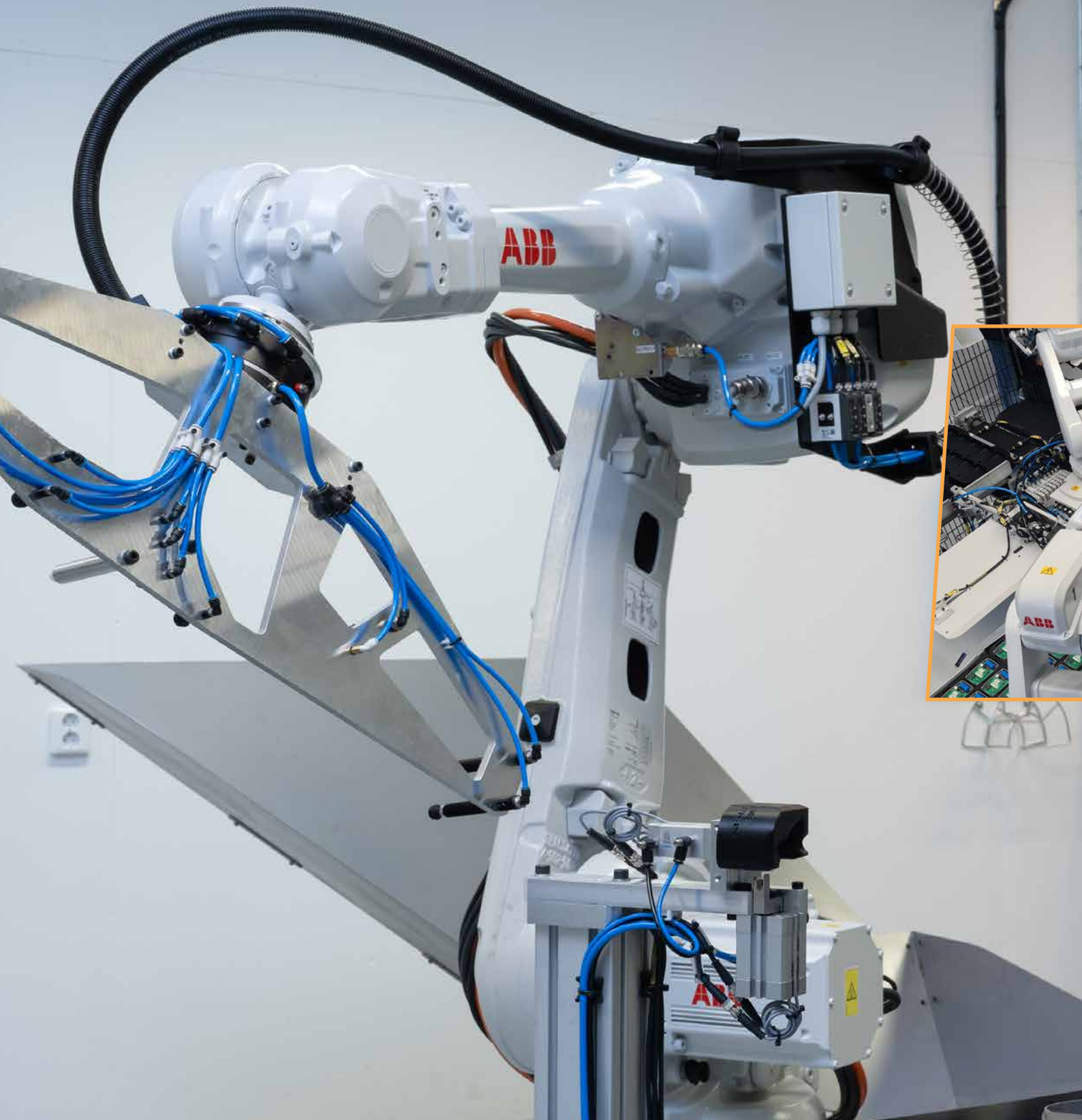
SAFEMASTER STS
säkert nyckel-, lås och
förreglingsbrytarsystem



SAFEMASTER
trelägesdon

POWER
AUTOMATION

Kontakta oss på
08 402 04 50



VI HÅLLER VAD DU LOVAR

Med hög tillförlitlighet, kompetens och engagemang levererar vi snabbt de rätta lösningarna för att skapa trygga och kostnadseffektiva linjära rörelser.

ROLLCO

LINEAR SOLUTIONS YOUR WAY

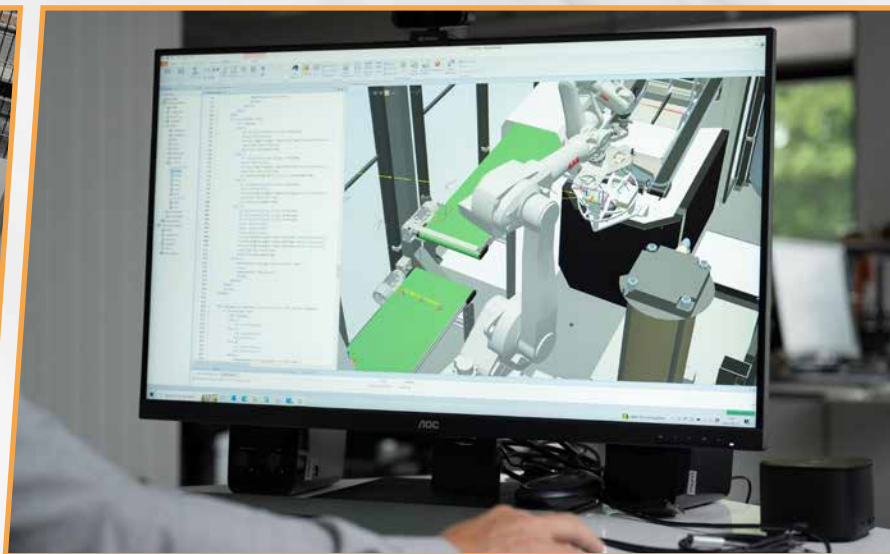
www.rollco.se



Varför automatisera?

Robotautomation är en framtidssäker investering som ger driftsäkerhet och lönsamhet i många år framåt. Dessutom ökar automation er produktivitet och är en flexibel, effektiv och rationell lösning.

Robotautomation kortar ställtiderna drastiskt, ökar maskinutnyttjandet och sänker omkostnaderna vilket skapar förutsättningar för tillväxt och konkurrenskraft.



Varför välja RobotTeknik?

RobotTeknik är en stabil och trygg partner som har hela kedjan från utveckling och produktion till utbildning och service. Vi har programmerare och servicetekniker för att säkerställa snabb och god service, samt erbjuder feldiagnos via internet, vilket gör att ni kan förutse eventuella driftstopp och avhjälpa problem innan de uppstår.

RobotTeknik använder ABB:s robotar, som är ledande på marknaden för robotautomation. De är användarvänliga och har det mest flexibla och utvecklade programspråket.

Som auktoriserad ABB partner har vi god produktkunskap om ABB:s robotar och tillbehör. Vi uppfyller även ABB:s krav på kvalitet, service och god affärssed. Dessutom genomgår vår personal omfattande och fortlöpande utbildning på robotarna, tillbehören och mjukvarorna.

Vi erbjuder ett brett utbud av robotar, applikationshårdvara, åkbanor, externa axlar och mjukvaror. Robotarna har avancerad mjukvara, såsom TrueMove och QuickMove, som gör att de kan lyfta hundratals kilo, snabbt med extrem precision – dygnet runt, alla dagar om året, år ut och år in.

Välkommen att kontakta oss så hittar vi rätt lösning för just er!

RobotTeknik

Ågatan 3

334 32 Anderstorp

0371-168 50

070-369 04 70

info@robotteknik.com



RobotTeknik

www.robotteknik.com

Hos RobotTeknik hittar ni robotar och övrig automationsutrustning ni behöver för att effektivisera och automatisera er produktion



RobotTeknik Swe AB
Org.nr 556749-0700
Högsta kreditvärdighet sedan 2017
© Dun & Bradstreet 2023



HÖGSTA KREDITVÄRDIGHET
ROBOTTEKNIK SWE AB
556749-0700 | 2023-08-03

