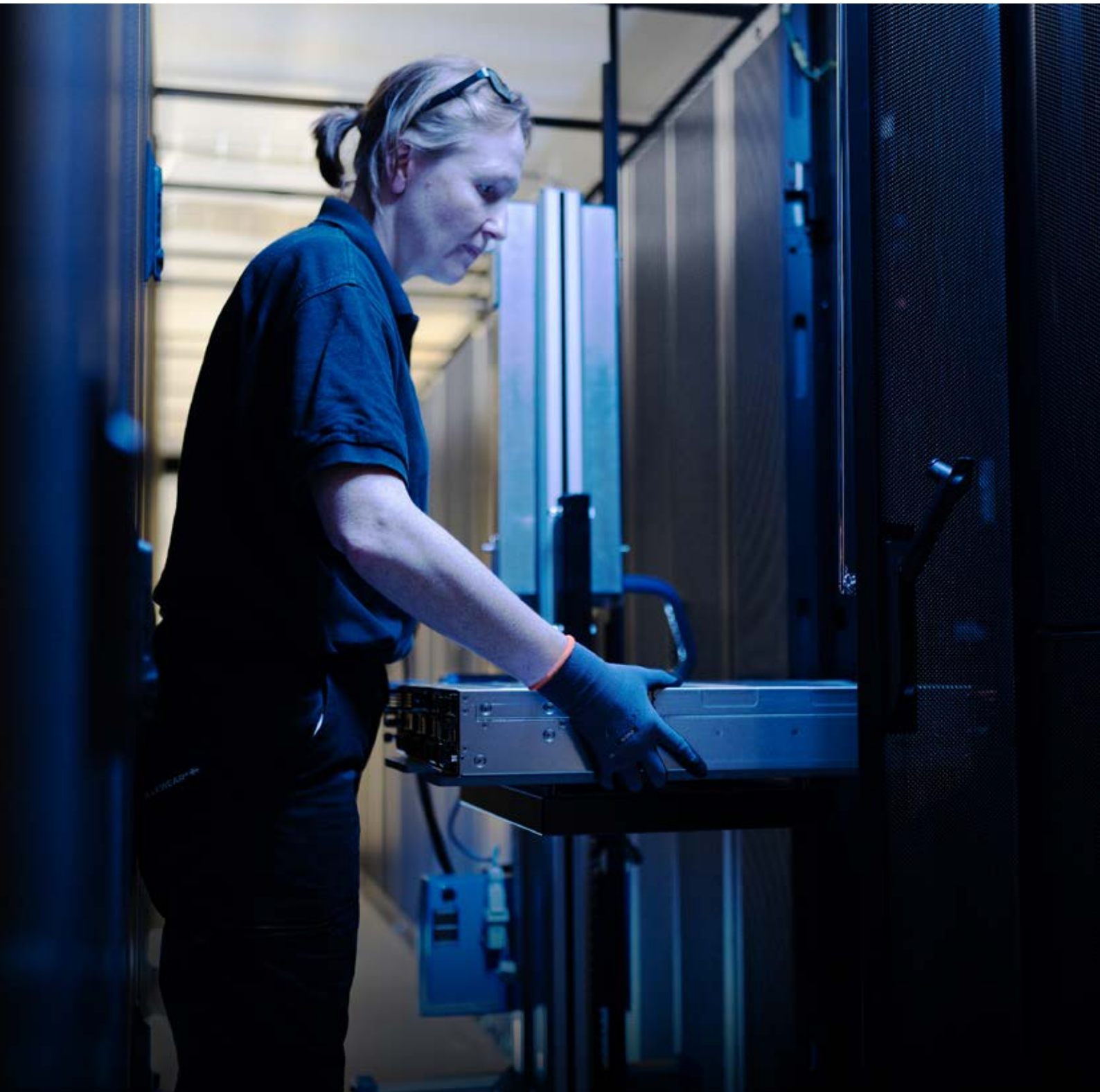




# Smart moves i datacentret

Lift&Drive server- och batterilyftare





# Sätt stopp för tidskrävande och riskfylld racking

*Lift&Drive server- och batterilyftare låter dig ta hand om personalen som håller din anläggning igång. Spara tid och ansträngning samtidigt som du minskar riskerna för person- och utrustningsskador.*

Manuell lyftning och förflyttning av serverenheter och batterier utgör en risk i datacenter. Enheterna är ofta tunga och kräver två eller fler medarbetare för att lyfta under rackmontering. De är också dyra och skadas lätt när de tappas. Trots detta är manuell serverhantering en vanlig praxis som ofta resulterar i skador och kostsam stilleståndstid. Dessutom leder muskuloskeletal besvär från upprepade lyft till frånvaro, missnöje och i slutändan förlust av värdefull kompetens.

## **Svaret på smidig serverhantering**

Med en Lift&Drive datacenterlyftare blir serverhantering ett säkert, effektivt och ergonomiskt enmansjobb. Lift&Drive-lyftare

ger enkel manövrering längs smala gångar tack vare lättviktig design med kompakt fotavtryck och snäv svängradie. Med exakt, steglös kontroll och oöverträffat höjdspann når den specialdesignade lyftplattformen från de lägsta rackenheterna till de allra högsta positionerna. Detta gör det enklare och smidigare än någonsin att montera eller ta bort en server eller batteri, med perfekt inriktning vid varje rackposition.

## **Mer produktivitet, mindre risk**

Att utrusta din anläggning med en anpassad Lift&Drive datacenterlyftare är ett enkelt sätt att hålla anställda friska och säkra, och uppfylla gällande HSE-standards genom enhetlig, maskinassisterad materialhantering. Det ger också dina medarbetare möjlighet att betjäna dina kunder på ett bättre, mer produktivt sätt – vilket minimerar riskerna för kostsamma utrustningsskador och oplanerade driftstopp.

# Lift&Drive – din perfekta match

*Inga datacenter är exakt likadana. Det är därför vi tillverkar Lift&Drive server- och batterilyftar utifrån ett modulärt designkoncept: vilket låter dig välja de delar och tillbehör som matchar de exakta förhållandena på din anläggning.*

## Mast och bas

Dörrarna, trösklarna och layouten på ditt center kommer att bestämma den grundläggande designen av dina server- och batterilyftar. Tillsammans med vårt designteam kommer du att skapa en lösning för enkel navigering och fullständig åtkomst över hela din anläggning.

## Hjulalternativ

Din anläggnings golvdesign kommer att bestämma vilken typ av hjul som ska monteras på din lyft. Vi har ett brett urval av hjul för smidig transport över alla trösklar eller ventilationsgaller.

## Flak

Beroende på racktyperna och monteringsprocedurerna på ditt center kommer vi att utrusta din lyft med den typ av plattform som motsvarar dina behov.

## Effektivitet och säkerhet som standard

Varje anpassad lyft ger optimal vikt-till-kapacitet-förhållande, med rätt hastighet och precision för att öka effektiviteten och säkerheten i din anläggning. Säkerhetsfunktionerna är desamma över hela sortimentet.

## För det långa loppet

Modulär design låter dig modifiera varje lyftare när dina behov förändras. Det gör också utbytet av delar till en snabb och enkel process, utan behov av att skicka lyftaren till en verkstad. Det mesta underhållet kan utföras på plats, med minimal stilleståndstid för din lyftare.

## Flexibel batterilösning

Maximera drifttiden med PRX-styrsystemet och Ergoswap, som erbjuder ett avtagbart batteri som kan laddas i ett särskilt säkert område utanför datahallen—vilket stödjer regelefterlevnad. För ännu större flexibilitet och säkerhet kan du lägga till ett extra batteri och en väggmonterad laddstation, vilket möjliggör säker laddning på en optimal plats och säkerställer en pålitlig lyftlösning.



# Fördelar i varje detalj



## Lättviktskonstruktion

- Undvik att bära övervikt
- Optimerat vikt-till-kapacitetsförhållande minimerar den totala vikten



## Plattformer för alla behov

- Skjutplattform för att överbygga gapet mellan serverposition och lyftare: +/- 150 mm
- Fast plattform för enkel hantering



## Svängbara hjul

- Minimal svängradie för optimal manövrerbarhet i trånga utrymmen
- Enkelt eftermonterad med riktade fasta hjul



## 3-steps bromssystem

- Lätt fotstyrd broms för säker användning
- Riktningsslås förhindrar svängning när det behövs



## Spindeldrift

Vårt unika, spindelbaserade lyftsystem möjliggör snabb och exakt lyftning och sänkning av din last. Samtidigt som det sparar tid, tillför det också säkerhet och tillförlitlighet, med minimala underhållskrav.



## Steglös kontroll

- Kontrollera lyft- och sänkhastigheter med den precision du behöver för smidig justering.
- Avtagbar handkontroll för fullständig operativ frihet



## ErgoSwap

Upprätthåll hög produktivitet med EasySwap, den patenterade lösningen för snabba och enkla batteribyten. Ladda batteriet på en separat plats. Byt det lätta batteripaketet med minimal ansträngning och utan påfrestning.



## Justerbart handtag

- Minska muskel- och ledbelastning med ergonomiskt formade handtag som erbjuder ytterligare greppsmöjligheter för bättre styrbarhet vid hantering av vagnen.
- Justera enkelt handtagshöjden för att passa personliga krav, vilket stödjer optimala arbetspositioner och möjliggör handkontrollplacering för både vänster- och högerhänta operatörer.

# Ett sortiment för alla dina lyftbehov



Modell	Lift&Drive DC 15 U42	Lift&Drive DC 15 U60	Lift&Drive DC 09 U42	Lift&Drive DC 09 U52
Laddningstyp	Server eller batteri	Server eller batteri	Server eller batteri	Server eller batteri
Ladda	150 kg	150 kg	90 kg	90 kg
Kolumn	Singel	Teleskopisk	Singel	Teleskopisk
Plattformstyp	Skjutbar plattform eller fast	Skjutbar plattform eller fast	Fixed	Fixed
Total höjd	2477 mm	1969/3229 mm	2376 mm	1680 / 2839 mm
Lyfthöjd	1U-42U	1U-60U	1U-42U	1U-52U
Min. lyfthöjd	95 mm	95 mm	95 mm	95 mm
Max. lyfthöjd	2007 mm	2840 mm	1938 mm	2451 mm



# Ditt arbete: ännu bättre

*Gör din serverhantering smartare och smidigare med ergonomiska lösningar designade för att förbättra ditt arbetsflöde.*

## Servermonteringskit

Skenor monterade i monteringshålen för att hålla servern på plats under montering.

## Laddstation

Specialdesignad väggmonterad laddstation för säker laddning av PRX-batteri på annan plats vid behov. Underlättar för fasta rutiner vid laddning.

## Förhöjd profil

Lägg till höjd till plattformen när det behövs för att skapa extra lyftutrymme.

## Laddarhållare

Förvara laddaren med lyftvagnen och ladda var som helst samtidigt som du eliminerar risken att förlora laddaren.





# När det blir tufft...

Gör dig redo för de mest krävande uppgifterna i ditt datacenter, med anpassade lösningar.



## Vertikalhantering av servrar

Vi tillhandahåller anpassningsbara koncept för nedsänkning av servrar. Lyftningen kommer med eller utan motviktsram, beroende på exakta lyftbehov.



## Plattformer eller stegar

Med hjälp av arbetsplattformar och stegar kan datacenterpersonalen hantera servrar, UPS-enheter och batterier ännu enklare. Vi erbjuder både standard- och anpassade lösningar.



## Server Rack Tug

Ergo-Express® Server Rack Tug effektiviserar förflyttningen av hela serverrack. Dragaren låter en enskild medarbetare transportera ett fullastat rack utan att riskera skada, överansträngning eller utrustningsskador. Ett idealiskt system för att öka produktiviteten under installation och allmän serverförflyttning.



## Service Cart

Ergo-Express® Service Cart ger en ny nivå av effektivitet till rutinmässigt serverunderhåll. Den transporterar dina verktyg, fiberkablar, märkmaskiner, laptop och mer. Det kan också kombineras med en lyftvagn för ett allt-i-ett-system för serverunderhåll som sparar tid och energi.



## I framkant när det gäller säkerhet på arbetsplatsen

Pronomic är ett företag för lyft- och flyttlösningar som tillhandahåller smarta och smidiga materialhanteringsystem för hållbar säkerhet på arbetsplatsen. Sedan 1989 har vi utvecklat lyftlösningar av premiumkvalitet som hjälper företag runt om i världen att öka produktiviteten och medarbetarnas välbefinnande genom att göra deras arbete säkrare och mer effektivt.

Från renrum till tung industri skräddarsyr vi mobila och stationära lösningar för lyft, förflyttning, lastning, installation, stapling, montering och mycket mer. Vi klarar alla lyftutmaningar du står inför. Vi är baserade utanför Stockholm, och tillhandahåller lösningar för alla typer av datacenter i hela världen, antingen via våra dotterbolag i Europa och Nordamerika eller via lokala samarbetspartner:

Vi tillhandahåller också batteri hanteringslösningar och lyftlösningar för tillverkare av datacenterutrustning.

- Hyperscaleanläggningar
- Co-location datacenter
- Molntjänstleverantörer
- Datacenter på plats

Vi tillhandahåller även integrerade batterihanteringslösningar samt lyftlösningar för tillverkare av datacenterutrustning.

---

*Pronomic är en del av **Amplex industrigrupp** – en global, marknadsledande leverantör av produkter och lösningar inom materialhantering och industriell säkerhet samt specialutrustning.*

*Vi finns via säljbolag och partners i Sverige, Finland, Tyskland, Frankrike, Storbritannien, Irland, Nederländerna, Spanien, Italien, Schweiz, Kanada och USA.*

# Håll i gång med problemfri support och service

*Din Pronomic lyftutrustning är gjord för många års pålitlig drift. Vi finns här för att hjälpa till med service och underhåll när du behöver det.*

## Förläng livslängden på din utrustning

Underhåll och funktionsinspektioner förlänger livslängden på din lyftutrustning. Manualen för din lyftlösning innehåller detaljer om underhållsintervall och -procedurer. För avancerade lösningar rekommenderas regelbunden service av en certifierad tekniker.

## Serviceavtal skräddarsydda efter dina behov

Beroende på din lyftlösning kan ett serviceavtal skräddarsys för att möta dina

exakta behov – så att du kan använda din utrustning med full trygghet.

Kontakta oss eller din lokala partner för att diskutera ett eventuellt serviceavtal.

## Original reservdelar

Se till att förlänga livslängden på din lyftlösning genom att alltid använda Pronomic originalreservdelar. Kontakta oss eller din lokala partner för att begära reservdelar till din utrustning.





## Framtiden är vår angelägenhet

*Pronomic är inte bara en global ledare inom ergonomisk lyftutrustning. Vi är också pionjärer inom hållbarhet. Vårt engagemang för en grönare framtid är invävt i strukturen av vår verksamhet, vilket säkerställer att varje steg vi tar är ett steg mot en mer hållbar värld.*

### Förberedelse för positiv påverkan

Under de senaste åren har Pronomic intensifierat sitt fokus på hållbarhet, anpassat till FN:s mål och riktat in sig på de områden där vi kan göra en betydande inverkan. Vi designar och bygger våra egna lyftvagnar: med lång livslängd, platt förpackning för minskad transport och elektrisk drift. Dessa val görs med miljömässig hållbarhet i åtanke och för att bidra till att skapa mer rättvisa arbetsplatser.

*”Hållbarhet går längre än att hålla reda på dina CO2-utsläpp. Det är ett sätt att utvärdera varje steg i värdekedjan inklusive material, arbetskraft och transporter. Hållbarhet är ingen policy. Det är hur vi närmar oss allt vi gör.”*

Joakim Stannow, Pronomic styrelseledamot

### Främja jämställdhet

År 2020 utgjorde kvinnor 23 % av vår arbetsstyrka. Vi har åtagit oss att öka detta antal till 35 % till 2030. Dessutom, genom att tillhandahålla ergonomiska och användarvänliga verktyg som minimerar risken för skador och påfrestningar, möjliggör vi mer inkluderande arbetsplatser – uppmuntrar deltagande över roller och bryter ner barriärer inom traditionellt mansdominerade områden.

### Anpassar sig till Agenda 2030

Vår hållbarhetsstrategi fokuserar på fem viktiga SDG: att uppnå jämställdhet på vår arbetsplats; främja säkra och säkra arbetsmiljöer; säkerställa hållbara konsumtions- och produktionsmönster; vidta brådskande åtgärder för att bekämpa klimatförändringarna och stärka globala partnerskap för att förbättra våra hållbarhetsansträngningar.

### Vi tittar framåt

Pronomic är dedikerade till att driva positiv förändring i vår bransch, sätta nya standarder för hållbarhet och se till att vår påverkan märks långt utanför vår verksamhet. Tillsammans kan vi bygga en grönare och mer hållbar framtid.



**PRONOMIC AB**

Box 5504

192 05 Sollentuna

Sweden

Tel: +46 8 544 706 60

[sales@pronomic.se](mailto:sales@pronomic.se)

[pronomic.com](http://pronomic.com)

Smart moves  
for safe work

**CE**

2025 Pronomic AB Alla rättigheter förbehållna.

All citerad information anses vara korrekt vid tidpunkten för tryckning.

Pronomic förbehåller sig rätten att ändra produktspecifikationer utan föregående samråd.