



HISSAUTOMATER

För små och stora lagerlösningar







LYFTER ER TILL RÄTT NIVÅ

Sedan starten 1999 har vår målsättning varit att ligga i framkant. Med den ambitionen i åtanke har vi proaktivt arbetat med att driva fram innovativa lösningar med optimal prestanda som ska hålla i flera generationer. Med bred kompetens och känsla för kundens önskemål och krav bistår vi er långt efter avslutad affär. Ett åtagande och engagemang i egenskap av er långsiktiga samarbetspartner. Vi lyfter er verksamhet på höjden. Vilken nivå avgör ni.

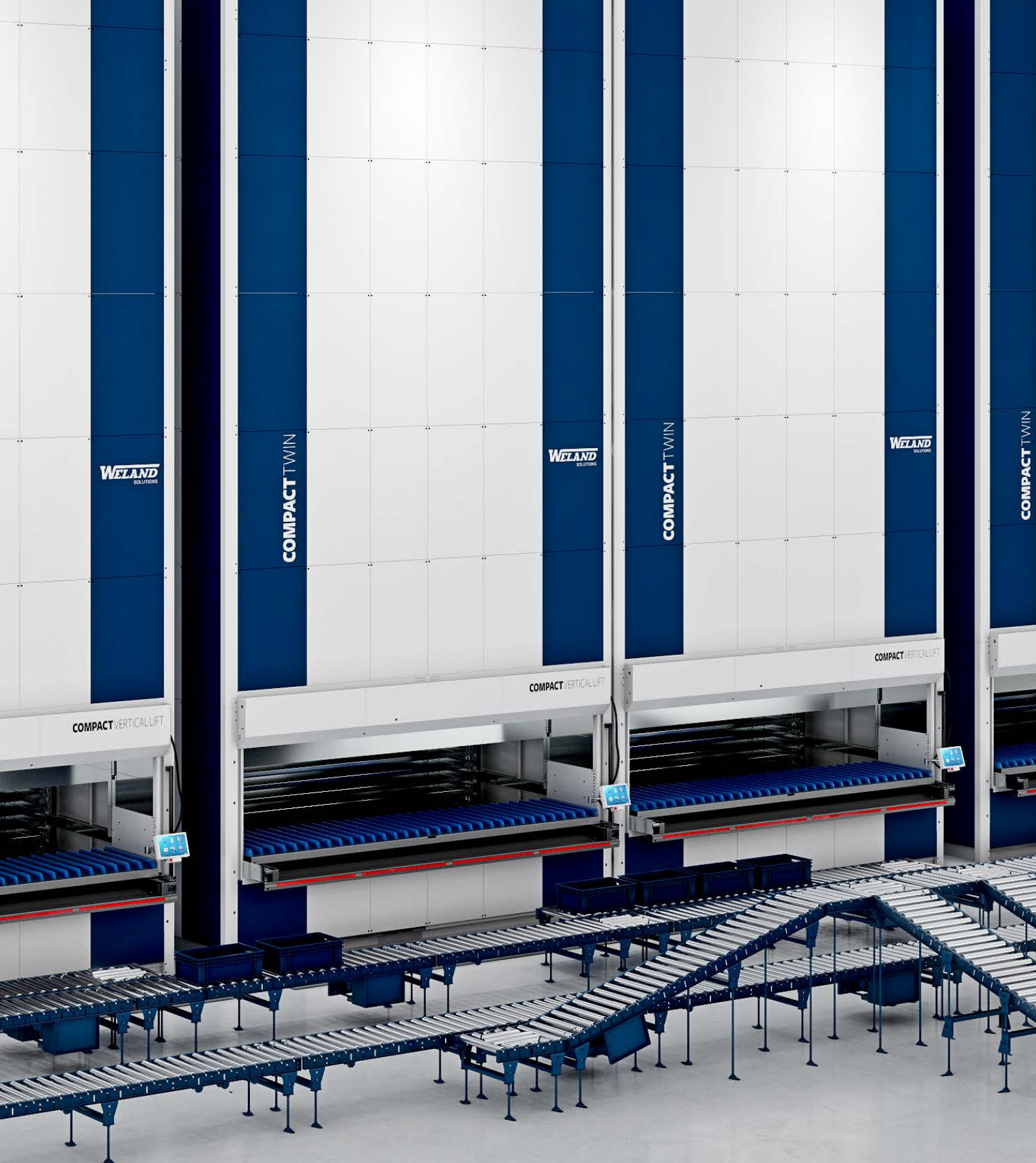
COMPACTTWIN

WELAND
SOLUTIONS

COMPACTTWIN

COMPACT VERTICAL LIFT





Innehåll

Intro 6-9 | Hissautomater 10-17 | Compact grundmodeller 12-17 | Öppningar 18-19
Compact Store 20-21 | Kundanpassningar 22-23 | Kundcase › Modern Elteknik 24-27
Vi hjälper dig hela vägen 28-29 | Welandkoncernen 30-31

*Spara personal, tid,
pengar och upp till
90 % av golvytan.*

Vi optimerar din lagerhantering

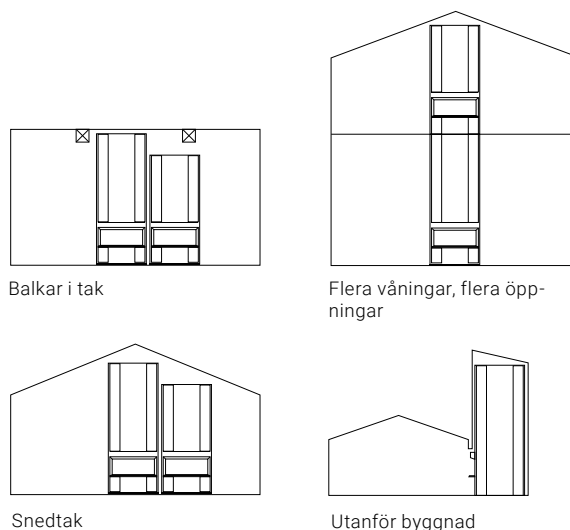
Med Compact hissautomater förändrar vi hela din lagerhantering. Vi kundanpassar hissautomaten efter dina behov och du får en snabbare och enklare hantering av flera artiklar på väsentligt mindre yta. Samtidigt får dina medarbetare en avsevärt förbättrad arbetssituation.

Compact hissautomater lagrar dina artiklar säkert och kontrollerat på höjden. Varje hissautomat anpassas för optimalt utnyttjande av utrymmet. Du sparar upp till 90 % av golvytan jämfört med vanliga hyll- eller pallställ.

En hissautomat har stora effektiva lastbrickor utan stolpar eller gavlar som tar plats. Lastbrickorna kan ha olika höjdvstånd beroende på det lagrade godsets storlek. Detta gör att lagringsvolymen blir maximalt kompakt med minimalt utrymme mellan lastbrickorna. Dessutom kan lokalens hela höjd utnyttjas. Man vinner också andra viktiga fördelar som att hela lastbrickan skjuts ut i betjäningsöppningen vilket ger bra ergonomi och skonsam arbetsmiljö.

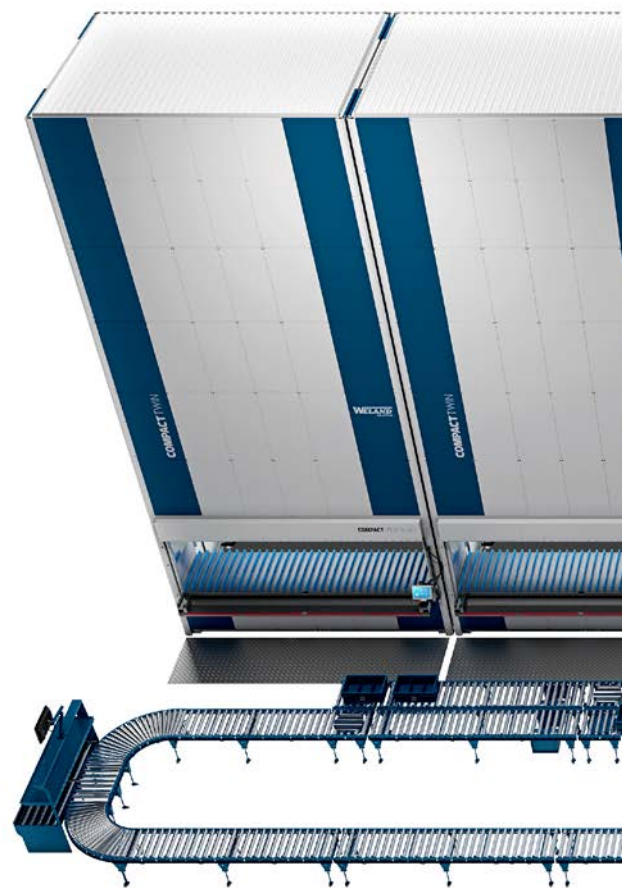
Lokaloptimering

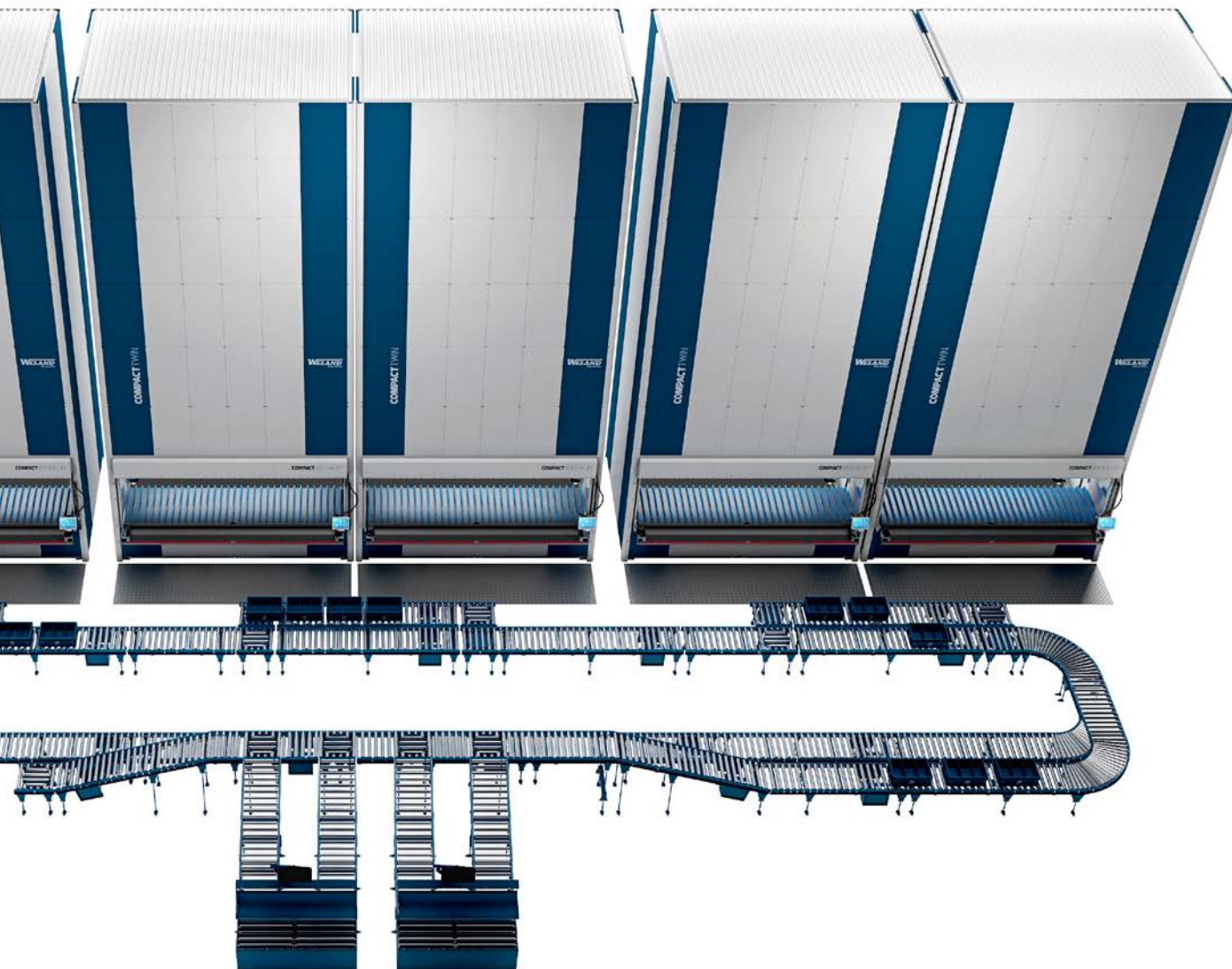
I begreppet lokoaloptimering lägger vi inte enbart att få maximal lagringsvolym på minimal golvyta. Lika viktigt är rätt kringutrustning och rätt flöde på godset från hissautomaten till distribution eller produktion i egna företaget. Weland Solutions har kunnig och rutinerad personal som kan föreslå logistiklösningar som ger stora mervärden och maximal effektivitet.



Anpassning till dina lokaler

Våra hissautomater anpassas efter varje företags lokaler för att på minsta möjliga golvyta erhålla största möjliga lagringsvolym. Höjden kan varieras från 3 till 16 meter. Utifrån kundens befintliga lokaler med varierande takhöjder, bjälklag, portplaceringar och truckvägar etc. maximerar vi lagervolymen på minimal golvyta.





FÖRDELAR MED COMPACT HISSAUTOMATER

Ekonomi

- Låg driftskostnad.
- Effektiv lagerhantering.
- Snabb ROI (return of investment).
- Kapacitetsökning.
- Snabb installation och driftsättning.
- Energieffektiv.
- Platsbesparande.
- Kontroll över lagrade artiklar.
- Minimerade reklamationer.

- Framtidssäker.
- Säsongsberoende kapacitet.
- Expanderbar.

Resursutnyttjande

- Hög servicegrad.
- Leveransprecision.
- Minimerade felplock.
- Flytande lagerplatser.
- Ökad spårbarhet.

Arbetsmiljö

- Kort upplärningstid.
- Bra ergonomi.
- Arbete i jämnt tempo.
- Minskad sjukfrånvaro.
- Enkel arbetsmetod.
- Flexibla val av plockmetoder.
- Minskad risk för personskador.

Steg för steg mot rätt lagerlösning

Det är enkelt att göra affärer med Weland Solutions. Vi arbetar enligt vår egen-utvecklade projektmetod där vi snabbt identifierar dina behov, hittar lösningar för lokaloptimering, planerar konstruktion, projekterar installation samt uppskattar budget och tidsplan så att du får ett tydligt beslutsunderlag för din nya investering.

1. Uppstart

Vid vårt första möte går vi tillsammans igenom er verksamhet och ser vilka förbättringar vi kan föreslå med vår erfarenhet, kompetens och vårt engagemang.

2. Lösningsförslag

Nästa gång vi ses presenterar vi hur din lagerlösning skulle kunna se ut, vilken förändring det innebär och hur stor investeringen blir. Vi visar samtidigt hur snabbt den kommer att betala sig. I vår lösning beskriver vi hissautomaten, systemlösningen, tillbehören, installationen, utbildning och underhållsalternativ.

3. Finjustering

Du har övertygat dig om att vi är en bra samarbetspartner och tillsammans finjusterar vi lösningsförslaget så att alla frågetecken rätas ut.

4. Beställning

Så snart du lägger din beställning startar vår tillverkningsprocess och det gemensamma arbetet med projektplanering. Din specialanpassade hissautomat tillverkas i vår fabrik i Gislaved tills det är dags för installation.

5. Driftsättning

I regel behöver vi inte mer än fyra dagar per hissautomat för att installera den på plats hos dig. Våra installatörer är vana att arbeta i olika miljöer med alla möjliga utmaningar. De finns kvar hela vägen till driftsättning och överlämnande då vi försäkrat oss om att du har förstått säkerhetsföreskrifterna och basfunktionerna hos hissautomaten.

6. Underhållskontrakt

Med regelbundet underhåll kommer din hissautomat att arbeta under lång tid utan onödiga avbrott. Genom att teckna ett underhållskontrakt kan du försäkra dig om att både löpande underhåll och eventuella akuta åtgärder tas om hand på bästa sätt.

7. Uppföljning

Du är alltid välkommen till oss då du behöver hjälp att expandera, utveckla lagersystemet eller om hissautomaten ska flyttas. Tänk också på att planera in våra utbildningar för dina operatörer, superanvändare och mekaniker.





Vi anpassar din hissaautomat efter önskade mått, kapacitet och färg.

Compact hissautomater hanterar upp till 1500 kg / lastbricka, motsvarande en mindre bil.

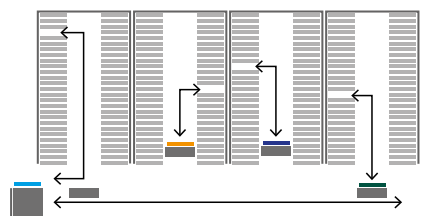


COMPACT HISSAUTOMATER

Compact Hissautomater är starka, stabila och arbetar med stor noggrannhet. Hissen drivs av 4 rejäla kugghjul som löper i gedigna kuggstänger.

Fyrhjulsdriften ger en mycket stabil gång och gör att laster, från några kilo upp till 1 500 kg per lastbricka, kan hanteras med millimeterprecision. Dessutom gör Hissautomatens stabilitet att den kan hantera lastbrickor som är ojämnt belastade.

Den robusta konstruktionen som sammanlagt klarar laster på 100 ton är slitstark och behöver inte mycket underhåll. Det flexibla chassit kan anpassas efter förhållandena i dina lokaler, så att vi kan placera hissautomaten där den gör mest nytta.



Optimera både plockhastighet och golvyta med Compact Multi.

Bygg på djupet

Compact Multi är en perfekt lösning när man behöver nyttja ytan bakom istället för breddvid. Genom att placera flera hissautomater i rad bakom varandra med oberoende öppningar åt båda håll, utnyttjas golvytan optimalt. Kontakta våra säljare för mer information.

Tre grundmodeller

Compact Lift (s.12-13)

Passar lika bra för stora volymer av mindre artiklar som till utrymmeskrävande och tunga produkter.

Compact Twin (s.14-15)

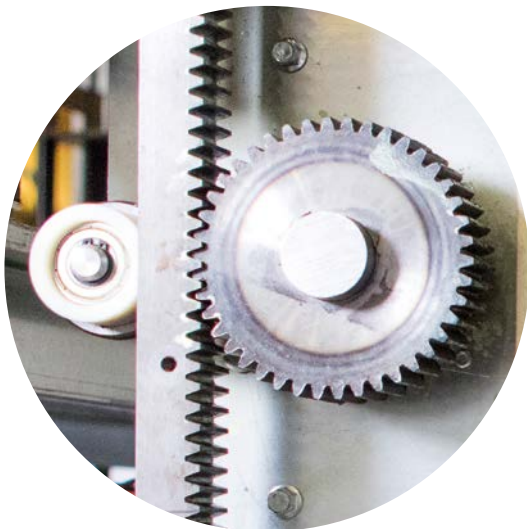
Hanterar två lastbrickor samtidigt och plockhastigheten kan mer än fördubblas.

Compact Double (s.16-17)

Samma typ av hiss som Compact Twin men hanterar ännu fler artiklar med sina dubbla brickor i djupled.

VARFÖR VÄLJA COMPACT HISSAUTOMATER?

- Starka – upp till 1 500 kg/lastbricka.
- Stabil gång med viktanpassad hastighet.
- Exakt positionering.
- Driftsäkerhet.
- Minimalt underhåll.
- Kontinuerlig viktkontroll.
- Kontinuerlig inventering.
- Absolut spårbarhet.
- Flexibla yttermått.
- Säker lagring.
- Lageroptimering genom frekvensstyrning.



Hissen drivs med kugghjul som löper i homogena kuggstänger. Lastbrickan klarar upp till 1500 kg.



COMPACT LIFT

Hissen drivs med kugghjul som löper i homogena kuggstänger. Detta ger en mycket stabil gång och exakt positionering av lastbrickan. Med mindre slitage och minskat behov av underhåll garanteras hög driftsäkerhet.

TEKNISK INFORMATION

- | | | |
|---|---|---|
| <ul style="list-style-type: none">• Max lastkapacitet: 100.000 kg• Höjd: 3000–16000 mm• Bredd: 1697–6929 mm• Djup: 1554–4248 mm• Bredd lastbricka: 1220–6460 mm• Djup lastbricka: 350–1230 mm• Brickdelning: 25/50 mm | <ul style="list-style-type: none">• Max lastvikt per lastbricka: 300-1500 kg• Godshöjds-mätning (i 25 mm intervall)• Godshöjds-mätning: option upp till 1 000 mm• Säkerhetsridå för personskydd• Lageroptimering• Viktkontroll | <ul style="list-style-type: none">• Lösenordsskydd• Grupprättigheter och behörighet• Flerspråksval• Omgivningstemperatur / Relativ luftfuktighet (%RH) ingen kondens: 2–40/10-85%• Spänning, 3-fas: 400 V• Ström, AC 50Hz (A): 25/32 |
|---|---|---|



Så här fungerar Compact Lift

Bricka hämtas och placeras i plockposition.



Se video på när hissautomaten
arbetar på welandolutions.se



Hissen i Compact Twin kan hantera två brickor samtidigt vilket ökar plockhastigheten.



COMPACT TWIN

När tiden är den viktiga frågan är Compact Twin det naturliga svaret. Genom att hantera två lastbrickor i samma sekvens med en bricka i vänteläge och en i plockposition kan plockhastigheten mer än fördubblas.

TEKNISK INFORMATION

- Max lastkapacitet: 50.000 kg
- Höjd: 3000–16000 mm
- Bredd: 2307–4137 mm
- Djup: 2698–2998 mm
- Bredd lastbricka: 1830–3660 mm
- Djup lastbricka: 670–820 mm
- Brickdelning: 25 mm
- Max lastvikt per lastbricka: 300-500 kg
- Godshöjds-mätning (i 25 mm intervall)
- Godshöjds-mätning: option upp till 1 000 mm
- Säkerhetsridå för personskydd
- Lageroptimering
- Viktkontroll
- Lösenordsskydd
- Grupprättigheter och behörighet
- Flerspråksval
- Omgivningstemperatur / Relativ luftfuktighet (%RH) ingen kondens: 2–40/10-85%
- Spänning, 3-fas: 400 V
- Ström, AC 50Hz (A): 25/32

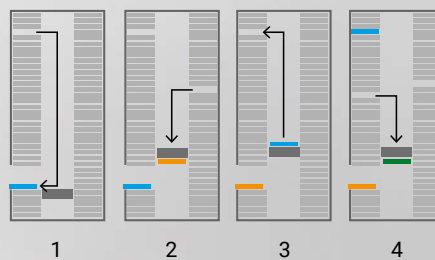


Så här fungerar Compact Twin

1. Bricka 1 hämtas. 2. Bricka 2 hämtas till väntläge.
3. Bricka 1 hämtas, bricka 2 placeras i plockposition.
4. Bricka 1 lämnas och bricka 3 hämtas.



Se video på när hissautomaten arbetar
på welandolutions.se





Hissautomaten har dubbla lastbrickor i djupled vilket innebär ett djup upp till 7286 mm.

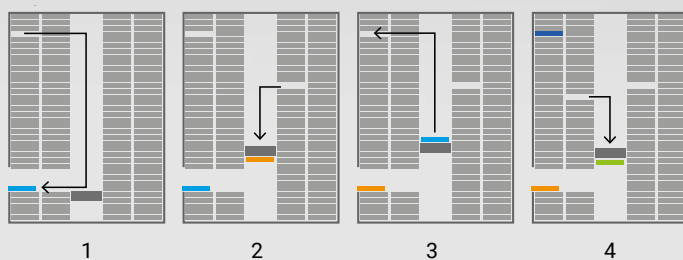


COMPACT DOUBLE

Compact Double är i grunden samma hissautomat som Compact Twin fast med dubbla lastbrickor i varje position. Hissautomaten har dubbla lastbrickor i djupled vilket innebär större lagringsyta per kvadratmeter golvyta, med bibehållen effektiv hantering.

TEKNISK INFORMATION

- | | | |
|--------------------------------------|--|--|
| • Max lastkapacitet (kg):
100.000 | • Brickdelning: 25/50 mm | • Viktkontroll |
| • Höjd: 3000–16000 mm | • Max lastvikt per lastbricka:
300/500 kg | • Lösenordsskydd |
| • Bredd: 2307–6929 mm | • Godshöjds-mätning
(i 25 mm intervall) | • Grupprättigheter och
behörighet |
| • Djup: 4748–7286 mm | • Godshöjds-mätning: option
upp till 1 000 mm | • Flerspråksval |
| • Bredd lastbricka:
1835–4275 mm | • Säkerhetsridå för personskydd | • Omgivningstemperatur/
Relativ luftfuktighet (%RH)
ingen kondens: 2–40/10–85% |
| • Djup lastbricka:
670–1230 mm | • Lageroptimering | • Spänning, 3-fas: 400 V |
| | | • Ström, AC 50Hz (A): 25/32 |



Så här fungerar Compact Double

1. Bricka 1 hämtas. 2. Bricka 2 hämtas till väntläge.
3. Bricka 1 hämtas, bricka 2 placeras i plockposition.
4. Bricka 1 lämnas och bricka 3 hämtas.



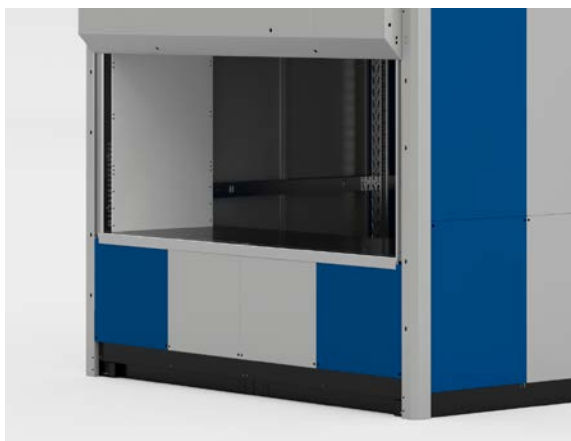
Se video på när hissautomaten
arbetar på welandolutions.se



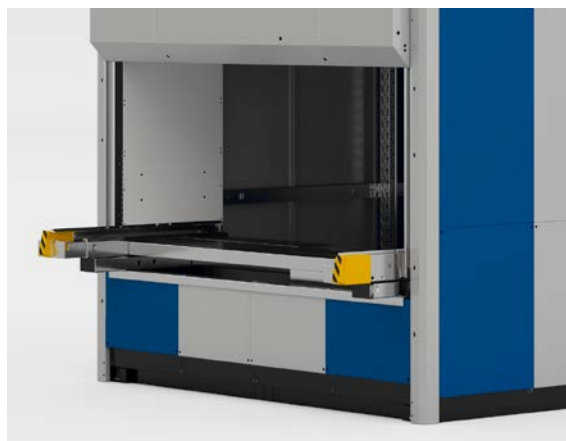
Flexibla hissöppningar

Weland Solutions erbjuder olika typer av hissöppningar för att underlätta din lagerhantering och effektivisera plockprocessen. Vi skräddarsyr våra hissautomater efter varje kunds unika förutsättningar och kan möta både små och stora lagringsbehov. I samtliga fall sparas tid, plats och pengar – och godset kan hanteras på ett rationellt och säkert sätt. Våra experter guidar dig gärna till rätt hissöppning för din verksamhet!

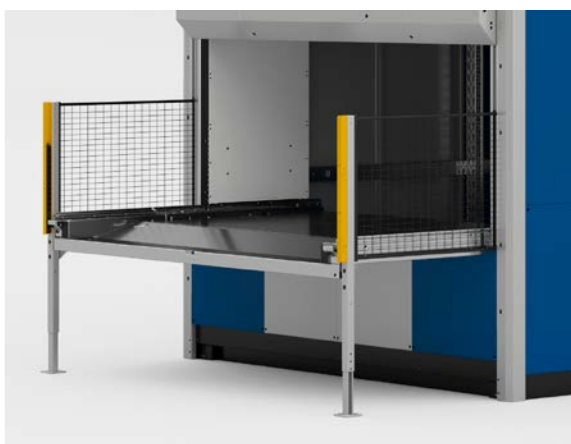
Höjd brickbotten (från golvnivå): 883 mm. Höjd undersida elskåp (från golvnivå): 1890 mm. Max lasthöjd: 600 mm.



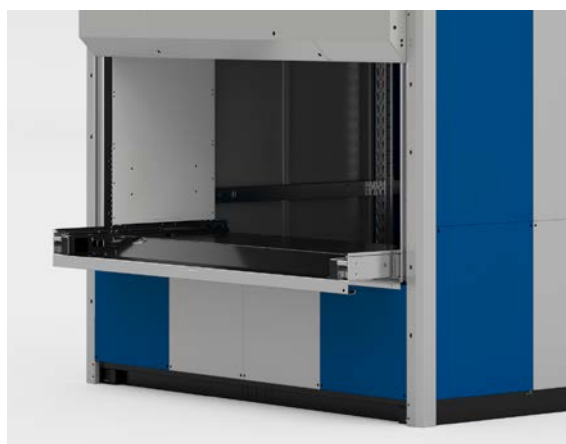
Compact lift



Compact Lift med 100% teleskoperande utdrag



Compact Lift med 100% fast utdrag



Compact Twin

Compact Lift

Standardöppning för Compact Lift där operatören får lastbrickan i samma höjd varje gång. Det finns inget utdrag i hanteringsöppningen utan lastbrickan placeras i rätt position direkt.

Höjd från golv till underkanten öppning (från golvnivå): 845 mm. Lagerbredd: hissautomatens bredd + 10 mm.

Compact Lift med 100% teleskoperande utdrag

Används om man har tungt gods på lastbrickorna och behöver ett lyfthjälpmedel för att hantera dessa. Fördel om man har trångt i lokalerna och inte vill ha det fasta utdraget.

Höjd utdrag (från golvnivå): 923 mm. Utstick vid viloläge (från beklädnad): 495 mm. Utstick vid expanderat läge (från beklädnad): 910 mm. Lagerbredd: hissautomatens bredd + 10 mm.

Compact Lift med 100% fast utdrag

Används om man har tungt gods på lastbrickorna och behöver ett lyfthjälpmedel för att hantera dessa. Det är även vanligt vid plock med robot för att få ut godset i rätt läge.

Höjd utdrag (från golvnivå): 700 mm. Höjd skydd (från golvnivå): 1555 mm. Utstick (från beklädnad): 1060 mm. Lagerbredd: hissautomatens bredd + 10 mm.

Compact Twin

Standardöppning för Compact Twin där operatören får lastbrickan i samma höjd varje gång. Det finns ett kort utdrag i hanteringsöppningen som gör att Compact Twin kan hämta nästa lastbricka, dessutom får operatören yta under lastbrickan som förenklar plocket ytterligare.

Höjd utdrag (från golvnivå): 833 mm. Utstick (från beklädnad): 350 mm. Lagerbredd: hissautomatens bredd + 10 mm.

Enkel styrning av systemet med Compact Store

Weland Solutions har tagit fram WMS-systemet (Warehouse Management System) Compact Store. Systemet är byggt för att styra Weland Solutions Hissautomater på ett effektivt sätt.

Systemet är moduluppbyggt vilket gör att man enkelt kan koppla på ny funktionalitet allt eftersom behov uppstår. Detta medför att systemet täcker funktioner som kunden behöver oavsett lagrets storlek eller komplexitet.

I systemet finns det stöd för samtliga arbetsmoment som ingår i normal lagerhantering som inleveranser, sammanställning, prioritering och startande av plockorder, omflyttning och påfyllnad av artiklar samt inventering. Systemet är utvecklat i nära samarbete med logistikföretag och har varit i drift sedan 1999. Compact Store har levererats till över 200 företag.

Kopplas mot affärssystemet

Compact Store kan användas som ett helt fristående system, men kopplas oftast mot ett affärssystem (ERP, Enterprise Resource Planning). Affärssystemet sköter om ekonomin och Compact Store kan ses som lagermodulen. Compact Store är kompatibelt med de flesta på marknaden förekommande affärssystem.

WMS

Ett WMS-system är ett lagersystem som används i den dagliga verksamheten i ett lager. WMS-systemet möjliggör centraliserad hantering av uppgifter såsom lagerinventering och lagerplatser. WMS-system kan

vara fristående applikationer eller delar av ett affärssystem. Systemet förenklar flödet i lagret och maximerar produktiviteten. Det är viktigt att integrationen mellan WMS-systemet och affärssystemet fungerar.

Compact Hissautomaterna kan i princip styras med alla förekommande WMS-system. I vissa fall kan man behöva ett mellanliggande styrsystem som Compact Store.

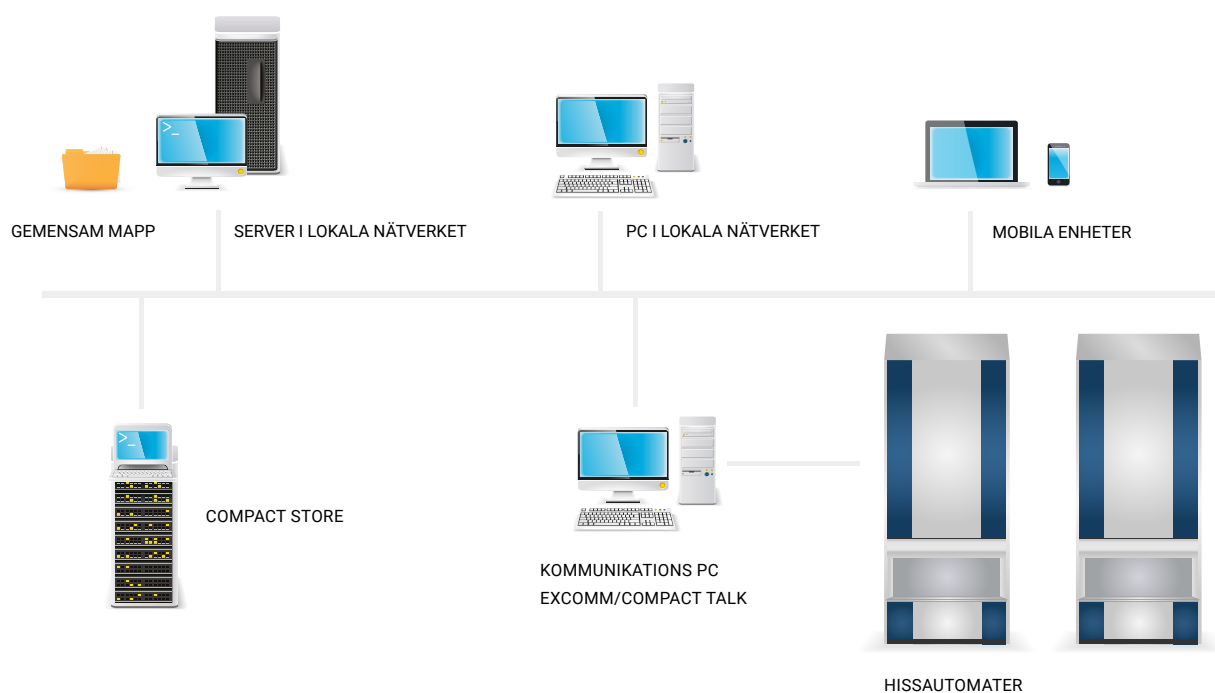
Urval av kompatibla affärssystem (ERP) och lagersystem (WMS)

- Automaster
- Garp
- IFS
- Kobra
- Microsoft Dynamics AX
- Logtrade
- Bison
- Jeeves ERP och Jeeves WMS
- Compact Store
- Logia WMS
- Astro WMS
- Visma



Compact Store är byggt för att styra Weland Solutions Hissautomater på ett effektivt sätt.

Systemkonfiguration





Vi levererar efter dina behov

Compact hissautomater konstrueras och tillverkas vid vår fabrik i Gislaved. Det innebär att vi har full kontroll och kan anpassa hissautomaterna efter kundens önskemål och godset som skall lagras. Vi strävar efter att använda standardmått men behövs specialmått så löser vi givetvis det!

1. Mobil styrning

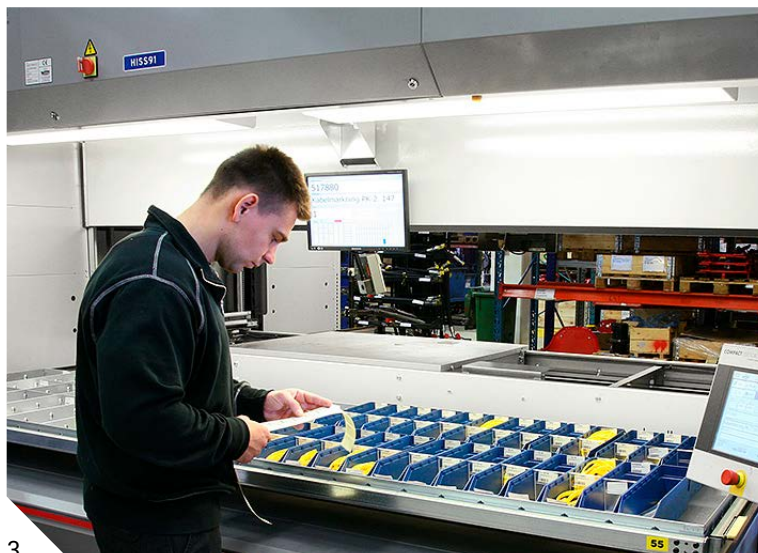
Det är nu möjligt styra Compact hissautomater via mobila enheter, med ett personifierat gränssnitt för användaren, istället för att ta vägen via en dator. Personen på lagret startar ordern direkt från sin mobil eller surfplatta och ser enbart sin order på skärmen.

2. Brandsläckningssystem

I vissa speciellt känsliga miljöer kan det vara befogat att utrusta hissautomaten med ett brandsläckningssystem. Då är det huvuddriften i hissådan som skyddas.



2



3



4



5



6

3. Fler betjäningsöppningar

En extra betjäningsöppning kan göra det möjligt att arbeta med plock på flera våningsplan. En annan applikation är när man vill ha åtkomlighet från två håll av en hissautomat med ilastning på ena sidan och plock på den andra.

4. Säker pallhantering

Compact Hissautomater med pallhantering ger truckföraren en trygg och säker arbetssituation. Utrustningen underlättar på- och avlastning av pallar vid hissautomaten och förebygger risken att skador uppstår under arbetet.

5. Vågsystem

Compact Lift med lastbrickor för laster på upp till 1,5 ton gör det möjligt att ytterligare öka effektiviteten och spara värdefull golvyta i lagerhanteringen.

Weland Solutions hissautomater kan kompletteras med en våg. Vågsystemet gör att lastbrickorna inte överlastas och ger indikation på vilka brickor som kan förses med mer gods.

6. Säker inloggning

Inloggningen blir enkel, snabb och säker med magnetkort, RFID eller Fingerprint.

***”Vi har ökat
plockhastigheten
med hela 380 %”***

Jan Johannesson, VD på Modern Elteknik

Modern Elteknik i Göteborg är en av Sveriges ledande elgrossister som erbjuder komponenter inom elektronik och automation. Det familjeägda företaget, som startades 1969 och har försäljning både inom Sverige och utomlands, befinner sig i en spännande och expansiv fas.





Genom att Compact Twin hanterar två lastbrickor i samma sekvens kan plockhastigheten öka med 50 – 75%.



Mjukvaran Put to Screen bidrar till snabbare och smidigare plockning.



Modern Elteknik har investerat i två Compact Twin hissautomater med tillbehör.

När Modern Elteknik hade problem med att integrera sitt Visma ERP system till sina handdatorer började de leta efter andra lagerlösningar och bestämde sig tidigt för att investera i hissautomater. Valet av leverantör föll på lager- och logistikspecialisten Weland Solutions och deras innovativa hissautomat Compact Twin.

– Vi var ute efter en svensktillverkad lösning och ville ha mycket yta för pengarna eftersom vi inte har så mycket golvyta att jobba med. Eftersom Compact Twin kan köra två lagerbrickor samtidigt och dimensionerna passade vår nuvarande lokal tyckte vi att Compact Twin från Weland Solutions verkade vara en effektiv och tidsbesparande produkt som passar våra behov, förklarar Jan Johannesson, VD på Modern Elteknik.

Två Compact Twin

Weland Solutions installerade två Compact Twin 3600 hissautomater med tillbehör som höjer produktiviteten på lagret. Varje maskin hanterar 57 lastbrickor. Hissarna är ESD-anpassade och utrustade med ljuspekare, jalousier som skyddar mot ljud och damm, samt mjukvaran Put to Screen från Weland Solutions. Utöver hissautomaterna har Weland Solutions även levererat plastbackar och Packbord på hjul som används för sortering av gods.

– Hissautomaterna från Weland Solutions har helt förändrat hur vi arbetar på Modern Elteknik. Vi har fått ett förenklat plockflöde, ett mer ergonomiskt arbetssätt, dämpad ljudnivå, färre felplock och snabbare inleveranser till hissen. Det har verkligen blivit en bättre vardag för vi som arbetar här, säger Jan Johannesson.

Ökad plockhastighet

Genom att Compact Twin hanterar två lastbrickor i samma sekvens med en bricka i vänteläge och en i plockposition kan plockhastigheten öka med 50 – 75 %. Under tiden som plock från den första brickan pågår hämtar Compact Twin nästa bricka i plocklistan och placerar denna bricka i väntpositionen på den lediga platsen på hissen. När kvittens av det första plocket på plocklistan gjorts körs brickan tillbaka och nästa bricka körs fram direkt från väntpositionen och nästa plock i plocklistan påbörjas.



”Det har verkligen blivit en bättre vardag för vi som arbetar här.”

Jan Johannesson

– Tack vare våra hissautomater har vi ökat plockhastigheten med hela 380 %. Det vi gjorde på 8 timmar förr klarar vi idag på ungefär 2. Hissautomaterna från Weland Solutions har inte bara utökat vår lageryta och säkrar platsbristen för framtida satsningar, men säkerställer också att vi kan erbjuda snabba leveranser till våra kunder, berättar Jan Johannesson.

Från start till mål

Framöver vill Modern Elteknik optimera sitt lager ytterligare genom att installera en tredje hissautomat från Weland Solutions och se över arbetsflödet i stort för att förbättra hela kedjan. Till deras hjälp finns Weland Solutions kunniga säljteam.

– Jag skulle varmt rekommendera Weland Solutions för deras personliga service, från första kontakt till slutfört projekt. Vi är redan i diskussion med säljarna kring nästa steg för oss och hur vi kan fortsätta att optimera och effektivisera flödet på Modern Elteknik, avslutar Jan Johannesson.



Vi hjälper dig hela vägen

Hos Weland Solutions kan du lita på att du får hög service och personlig kontakt, hela vägen från första samtalet till slutbesiktning och underhåll. Vi är en trygg partner genom hela livscykeln, från installation, utbildning, service och underhåll och lägger stor vikt vid att arbeta nära våra kunder. Bättre logistik och lönsamhet är bara ett samtal bort!

Uppstart

Vid vårt första möte går vi tillsammans igenom din verksamhet och ser vilka förbättringar vi kan föreslå med vår erfarenhet, kompetens och engagemang.

Inlagring

Med vår inlagringstjänst hjälper vi dig till att placera rätt gods på rätt plats och komma igång med plockningsprocessen.



Brickdesign

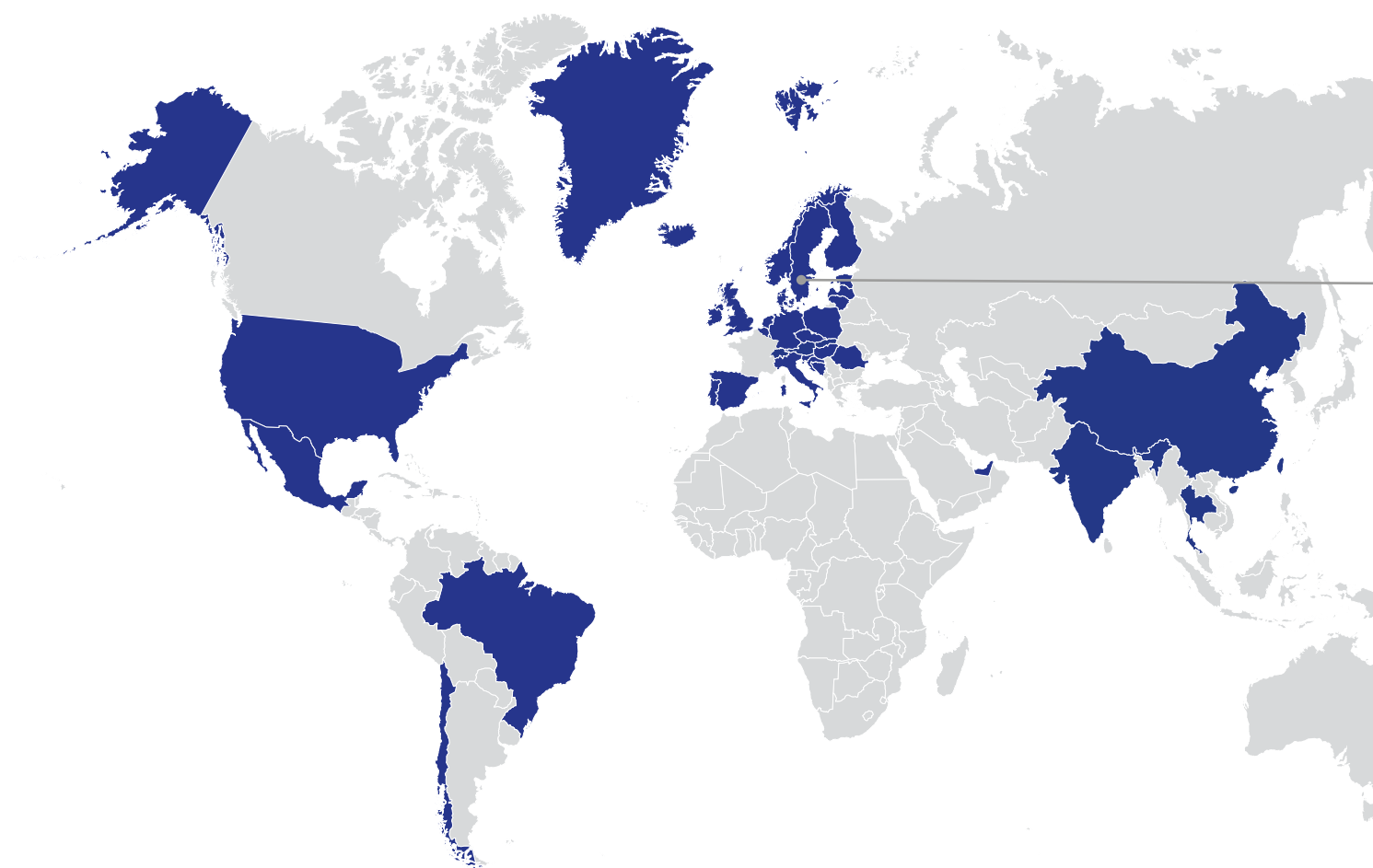
Hur inreder man lastbrickan på bästa sätt? Lita på våra experter! Weland Solutions har lång erfarenhet av brickdesign och vet vad som funkar för olika typer av gods och lagringsbehov. Allt för att spara plats, tid och pengar.

Montering och inredning

Vi hjälper gärna med montering av din hissautomat och kan även bidra med inredningshjälp – allt för att skapa en optimal lagerlösning. Våra installatörer finns med dig hela vägen till driftsättning och överlämnande.

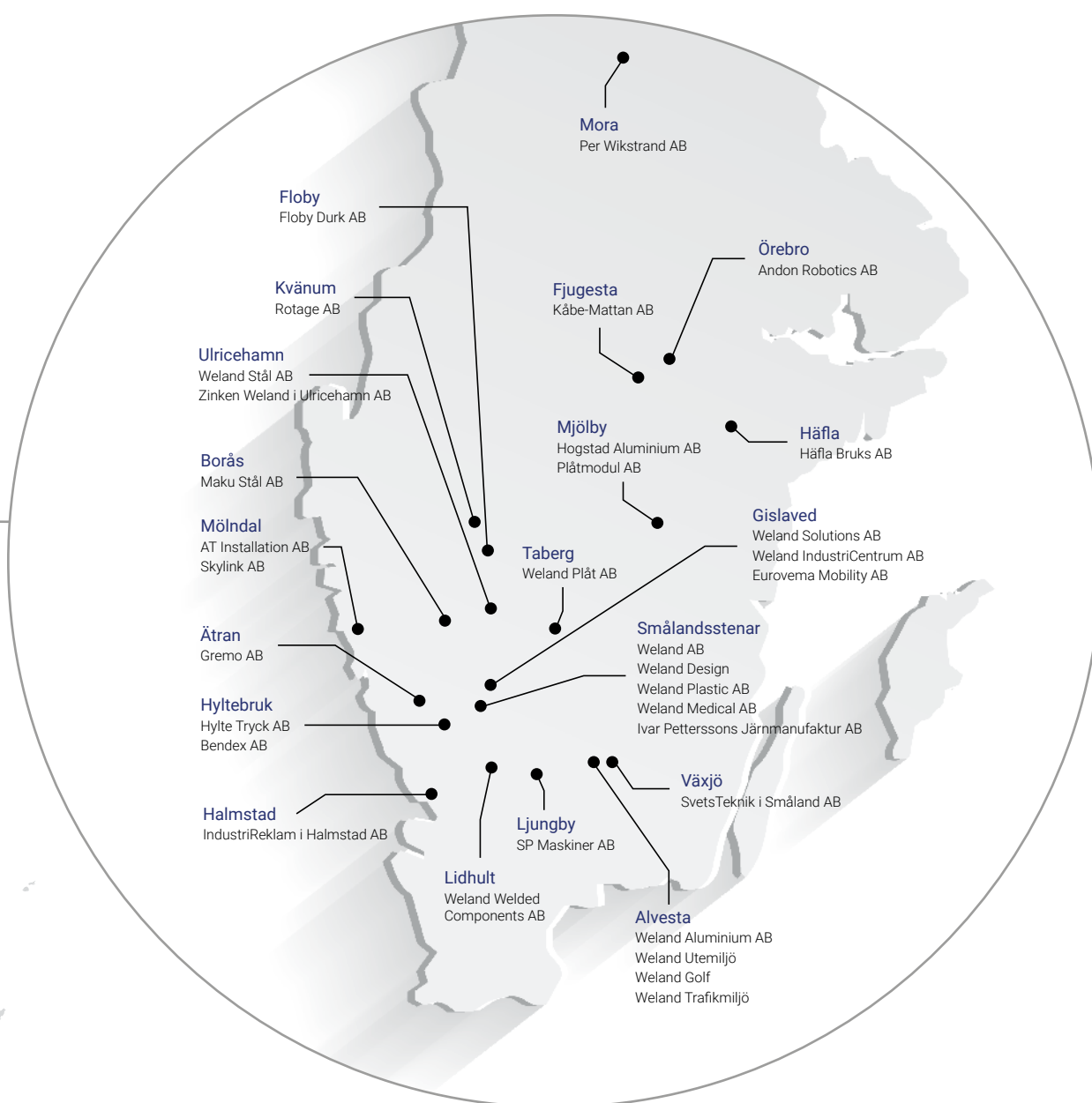
Utbildningar

För att uppnå en rationell lagerhantering erbjuder Weland Solutions regelbundna utbildningar för dig som kund, som är specifikt anpassade till verksamheten och de lagersystem som används. Välj mellan tre olika inriktningar: Utbildning för operatörer, Utbildning för superanvändare och Utbildning om kritiska reservdelar. Läs mer om våra utbildningar på welandolutions.se



Med rötterna i Småland

Weland Solutions är ett globalt företag som finns representerade i 19 länder och våra produkter säljs i ett 30-tal länder. Internationella kontaktuppgifter finns på **welandsolutions.se**. Vi har egna försäljningskontor i Gislaved och Västerås. Trots vårt globala varumärke så sker fortfarande all vår utveckling, konstruktion och tillverkning i Gislaved.



Weland Solutions ingår i Welandkoncernen som är en familjeägd koncern med de flesta företagen lokaliserade i södra Sverige. Förutom företagen i Sverige ingår även fyra utländska dotterbolag. Alla företagen som ingår i koncernen producerar och säljer svensktillverkade produkter.



