



Postorderhantering.



CHRISTIAN
BERNER

Expect more

Komplett leverantör av förpackningsutrustning

- Kostnadseffektiv leverantör av marknadens bästa maskiner och påsar för förpackning och förslutning inom e-handel
- Mångårigt samarbete med välkända partners, t.ex. Automated Packaging System och Beck Packautomaten

Om Christian Berner

Att köpa tekniska komponenter, material och avancerad utrustning är en process som ibland involverar många beslut. Det vi gör, i korthet, är att förenkla besluten för dig. Du kan tryggt ägna dig åt din kärnverksamhet, samtidigt som du slipper lägga en massa tid på efterforskningar.

Vi levererar avancerad teknisk utrustning, komponenter och material från ledande internationella tillverkare. Detta kompletterar vi med konsultation, analys av kundens tekniska behov, utveckling, installation och service.



Rätt maskin för era behov

I samarbete med våra leverantörer Beck Packautomaten och Automated Packaging Systems presenterar vi olika alternativ för både små och stora företag inom hantering av paket och försändelser för postorder och e-handel.

I samband med packning och hantering av de beställda varorna önskar man oftast få avstämning mot lager/order, styrt upp adresseringen samt sköta förpackningen effektivt. Olika kunder har olika behov och vi beskriver här våra leverantörers system för postorder för små och stora serier.

Vi samarbetar även med er dataleverantör och utför analyser om vad som behövs tillföras för en komplett lösning.

Halvautomatiska lösningar **sid 3-5**

Från vår leverantör Automated Packaging Systems

Helautomatiska lösningar **sid 6-7**

Från vår leverantör Beck Packautomaten

Halvautomatiska lösningar

Maskiner med förfabricerade påsar

APS, Automated Packaging System, med huvudsäte och produktion i både USA och Europa med Europakontor utanför Birmingham England, är vår leverantör av förpackningsmaskiner med förfabricerade påsar.

Kostnadseffektiva system

APS har gjort ett flertal kostnadseffektiva system där individuell adress och transportdata printas direkt på påsen med thermotransfer-tryck.

Påsen öppnas för operatören automatiskt och därefter packas varorna manuellt och påsen försluts genom svetsning.

Detta system förenklar hela hanteringen av förpackningen från vara till kund. Systemet kan kompletteras med olika transportband och styrning baserat på det enskilda behovet.

AB850S - OneStep, vertikal postorderversion

Unikt utformad för att ge ytterligare ökad förpackningsproduktivitet för e-handel och postorder-applikationer.

Passar perfekt för förpackning av medelstora till stora produkter såsom kläder, läkemedel, skor, sportartiklar, modeaccessoarer och mycket mer.



Påsstorlekar och hastighet:

Bredd i öppning: max 550 mm,
längd: max 910 mm

Slottbredd: max 265 mm

Kapacitet: Ca 250-500
förpackningar/timme

AB255 - OneStep Horizontal Postorderversion

Det kompletta systemet för dig som hanterar större mängder försändelser till många kunder.

Horisontell fyllning manuellt direkt i påse med automatiserad påsöppnare för att snabbare mata in varorna.

Systemet har integrerad scanner och utökad applikation för adress- och datahantering.

Framför enheten finns ett horisontellt packbord och ett längre transportband efter påsförslutningen.



Påsstorlekar och hastighet:

Bredd i öppning: max 400 mm,
längd: max 790 mm

Slottbredd: 150 mm

Kapacitet: Ca 200-340
förpackningar/timme

FAS Sprint, postorderversjon

Horisontell matning av ferdigkonverterede påsar.

Maskinen lämpar sig väl för större produkter och kan levereras med broschyrmatning och mycket hög automatiseringsgrad. Printer för etiketter är inkluderat.



Påsstorlekar och hastighet:

Bredd i öppning: max 610 mm,
djup: max 475 mm

Slottbredd: 150 mm

Kapacitet: Ca 250-500
förpackningar/timme

AB255 - OneStep

Vertikal fyllning manuellt direkt i påse. Lämplig för packning av hårda, mjuka och okänsliga produkter - t.ex. skoförpackningar, kläder och presentartiklar.



Påsstorlekar og hastighet:

Bredd i öppning: max 400 mm,
längd: max 790 mm

Slottbredd: 120 mm (150 mm
option)

Kapacitet: Ca 200-250
förpackningar/timme

AB180 - OneStep

Lämpar sig för lättare eller mindre föremållade produkter som klarar att matas vertikalt.

OneStep:s printerlösning är utformad för optimering av e-handel och postorder-applikationer med individuell märkning direkt med thermotransfer på varje individuell påse. Maskinen är kompakt och enkel att hantera.



Påsstorlekar og hastighet:

Bredd i öppning: max 265 mm,
längd: max 550 mm

Slottbredd: 150 mm

Kapacitet: Ca 200-250
förpackningar/timme

PS125 - OneStep

Lättplacerad bordsmodell för det mindre företaget med begränsade produktstorlekar. Vertikal fyllning manuellt direkt i öppna påsar.

Beskrivning: Operatören scannar försändelse/plockorder manuellt. PS125 OneStep printar därefter adress och streckkod direkt på påsen. Påsen matas fram och blåses upp automatiskt så att operatören kan lägga i produkterna. Med ett enkelt tryck på en pedal försluts paketet innan det faller ner i en back under maskinen.



Påsstorlekar och hastighet:

Bredd i öppning: max 265 mm,
längd: max 830 mm

Slotbredd: 86 mm

Kapacitet: Ca 100-150
förpackningar/timme

Förfabricerade påsar

Vi har Autobags förfabricerade påsar i många utföranden och material för att bäst passa er produkt.

Påsarna beställs på rulle eller i kartong beroende på storlek och volym.

Påsarna kan beställas med kundanpassat tryck i upp till 8 färger på fram och baksidan.

Vi levererar påsarna normalt i LLDPE eller LDPE och vi extruderar plasten i flera lager med t.ex. infärgad svart insida och vit utsida, alternativt leverera i transparent material.

Vi har även påsmaterial för speciella behov som t.ex. militär anpassning, rostskyddsfilm (VCI), UV-beständighet etc.



Packmaterial - system för luftfyllda skyddsförpackningar

AirPouch FastWrap™: Flexibelt, pålitligt och användarvänligt system för skyddsförpackning. Producerar luftfyllda bubblor och rör som används för inslagning eller utfyllnadsmaterial.



AirPouch Express 3: Producerar användarvänliga luftkuddar för snabb packning. Skapar kontinuerliga längder av luftkuddar i halv- eller helautomatiskt läge.



AirPouch DuraClear 2000™: DuraClear 2000™ AirPouch® FastWrap™ luftbubblor och rör tillverkas av förstärkt LDPE i olika tjocklekar och kvaliteter.



AirPouch EZ-Tear™: Använder EarthAware™ biologiskt nedbrytbara material för styrka och hållbarhet.



Helautomatiska lösningar

Snabb och effektiv packning

Den enskilt effektivaste och snabbaste packmetoden erbjuds från vår leverantör Beck Packautomaten GmbH.

Hastigheten här är upp mot ca 1200 förpackningar per timme.

Anpassat efter produktstorlek

Beck Packautomaten erbjuder olika typer av förpackningslinjer från halv- till helautomatiska. Man kan t.ex. få en komplett linje med 4-sidesvetsning där storleken på paketet anpassas efter produkten. Adresetiketten skrivs ut och appliceras automatiskt på paketet. Detta sker i samverkan med kundens datasystem som loggar försändelser och plocklistor samt synkar mot transportör (vikt, destination, storlek etc).

beck-Serienpacker SXJ HP adapta vs (utgående varor)

Dedikerad postordermaskin optimerad för högsta möjliga effektivitet och säkerhet. Kraftiga snygga svetsar, med option för handtags- verktyg, returtejp och perforation. Det nya adaptasystemet justerar bredden på påsen för varje paket automatiskt. Detta ger den snyggaste förpackningen och motverkar att produkterna glider kring i påsen på ett okontrollerat sätt. Finns även som enklare version utan adaptasystem (beck-Serienpacker SXJ HP vs).

Beskrivning:

1. Produkterna läggs med följesedel underst med streckkod neråt på ett styrt transportband.
2. Efter passage över scanner förbereds etikettskrivare för korrekt data. Produkten matas därefter in i påsmaskinen, där den avläses för bredd, höjd och längd. Sedan justeras filmmatningen och svetsningen för optimal förpackning.
3. Påsen omsluter produkten, etiketteras, svetsas och skjuts ut till Adaptasystemet som skär bort överflödigt material på bredden.
4. Etikettens läsbarhet kontrolleras och vid fel sorteras produkten bort. Operatören får en indikation om felet för att kunna kontrollera paketet och eventuellt skrivaren.



Förpackningsstorlekar och hastighet:

Max produktlängd: 100 - 600 mm

Max produktbredd: 100 - 400 mm

Max produkthöjd: 150 mm

Kapacitet: Upp till 1200 förpackningar/timme

beck-Serienpacker SXJ HP adaptart (returvaror)

Maskinen förpackar returvaror i transparent film med tunn, fin svetslinje. Löser ett stort problem vid returhantering och optimerar inslagningen av de olika inkommande varorna. Kan kombineras med etikettering.

Beskrivning Adapta:

Under förpackningsprocessen detekteras och övervakas de enskilda returvarornas varierande storlek. Påsarna anpassas efter kundens specifikationer. Med det nya Adaptasystemet justeras bredden på påsen för varje paket automatiskt.

Efter ompackning är produkten klar att läggas på lager för att åter gå ut till kund vid nästa beställning.



Förpackningsstorlekar och hastighet:

Max produktlängd: 100 - 600 mm

Max produktbredd: 100 - 400 mm

Max produkthöjd: 150 mm

Kapacitet: Upp till 1800 förpackningar/timme

Vilken maskin passar för er verksamhet?

Översikt		PS125 OneStep	AB180 OneStep	AB255 OneStep	FAS Sprint	AB255 Horizontal postorder	AB850S OneStep	beck-Serien- packer SXJ adapta vs	beck-Serien- packer SXJ HP adapta rt
		Halvautomatiska						Helautomatiska	
Förpacknings- storlekar (mm)	Bredd (min-max)	125-265	125-265	125-400	50-610	125-400	250-550	100-400	100-400
	Längd (min-max)	100-830	100-550	100-790	75-475	100-790	250-910	100-600	100-600
	Slot bredd/höjd (min-max)	5-86	5-150	5-120	150	5-150	5-275	5-150	5-150
Förpackning- ar/tim		100-150	200-250	200-250	250-500	300-600	200-250	1200	1800



CHRISTIAN BERNER

Expect more