

ACT Portalen

Temautgave Weber Coding & Labeling

2020

ACT Logimark AS er medlem i Norsk Emballasjeforening og Nfea, hovedpartner i GS1 Smart Centre og hovedsamarbeidspartner for NLP



Weber[®]
LABELING & CODING SOLUTIONS



Blekkstrålekrivere s. 4
Print & Apply s. 8
Dispensere s. 10
Etikettering s. 12

BLEKKSTRÅLESKRIVER



PRINT & APPLY



PALLEMERKING



HÅNDHOLDT BLEKKSTRÅLESKRIVER



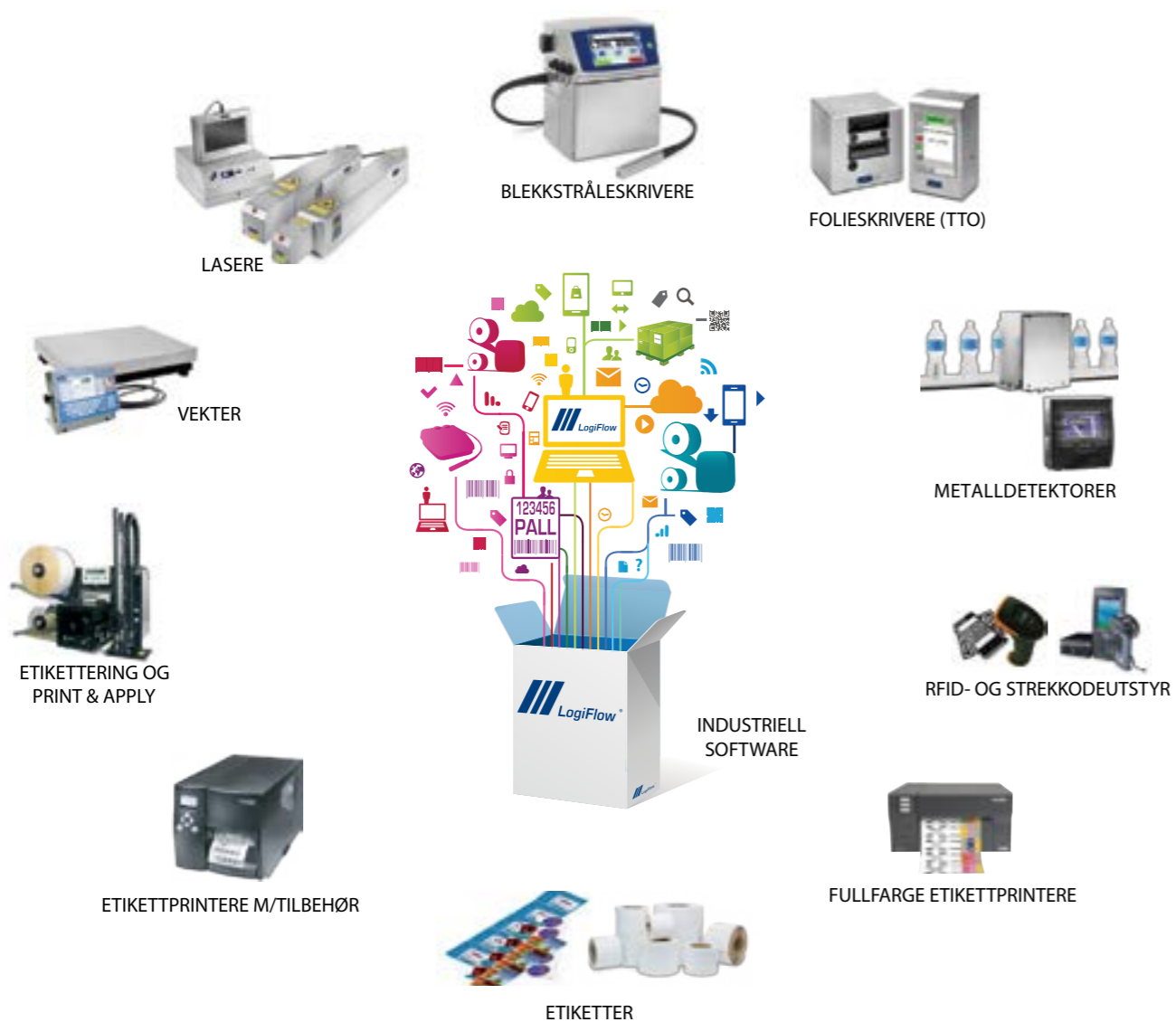
Fakta om ACT Logimark AS

ACT Logimark ble etablert i 1990, selskapet eies av ACT Gruppen, og er leverandør av maskiner, utstyr og løsninger for merking, sporing og kontroll av produkter, emballasje og lastbærer til bedrifter i Skandinavia.

Vi har et bredt leveringsprogram, og vår organisasjon består av ingeniører og teknikere innen elektronikk, maskin, pneumatikk og software. ACT Logimark leverer konsulent-tjenester og finner den optimale løsningen for oppgaven.

ACT Logimark har eget servicesenter som følger den skisserte løsning fra tegnebrettet, frem til igangsetting og overlevering. Etter at en løsning går over fra prosjektfase til drift, tilbys løsninger for forebyggende service, løsninger for eventuelle behov for akutt service, samt brukerkurs og kurs for opplæring av vedlikeholdspersonell.

ACT Logimark leverer til alle bransjer og er medlem av bransjeforeninger og hovedpartner i GS1 Smart Centre.



En av de eldste i klassen



Erfaring og kompetanse

ACT Logimark har et bredt leveringsprogram og en organisasjon bestående av erfarne ingeniører og teknikere innen blant annet elektronikk, mekanikk, pneumatikk og software. De ansatte gjennomgår årlig etterutdanning og opplæring i ny og relevant teknologi.



Innovasjon

Innovative Solutions har vært selskapets slagord siden starten, og bekrefter selskapets vilje og evne til alltid å kunne levere siste generasjon utstyr og løsninger. de senere år har selskapet investert vesentlig innen software, og er en ledende leverandør av blant annet løsninger som bygger på bruk av RFID-teknologi, ofte i samspill med for eksempel strekkodeløsninger og GPS-teknologi.

Kunder i alle bransjer

ACT Logimark har kunder innen alle bransjer, og er leverandør til noen av de største produksjons- og handels-bedrifter i Skandinavia. ACT Logimark bygger sin eksistens på å levere kvalitetsløsninger til avtalt tid, til konkurransedyktige priser. Noen av våre kunder har fulgt oss siden vi leverte våre første merkemaskiner i 1990 – og vi takker for den lojalitet som vises oss.

Totalleverandør

Vi er totalleverandør av hardware og software, og tar ansvaret fra første prosjektmøte til ferdig installasjon. Dette inkluderer brukeropplæring av operatører. Vi leverer løsninger med hardware og/eller software. Allsoftware utvikles av vår utviklingsavdeling for å sikre kvalitet. I enkelte prosjekter deltar vi som underleverandør til våre partnere.

Konsulenttjenester

Med utgangspunkt i vår kompetanse og vår erfaring fra våre fagfelt, opptre vi ofte som konsulenter for våre kunder og samarbeidspartnere. Slike oppdrag kan vi utføre til timespris eller avtalt fastpris. Det er særlig innen løsninger knyttet til strekkoder, RFID og GPS, at vi benyttes som konsulenter.

Vi merker renere, klarere, smartere!

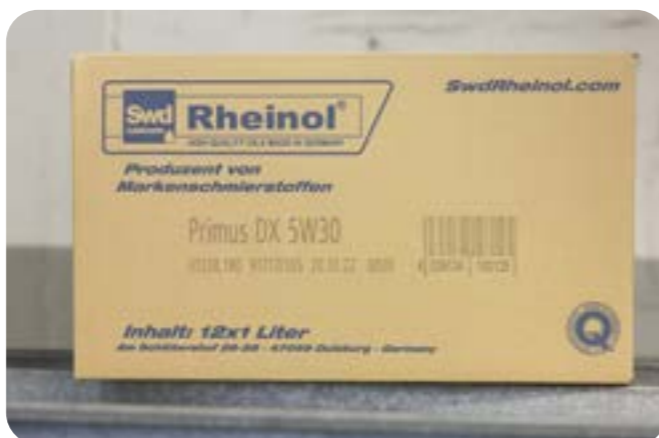


Blekkstråleskrivere (InkJet)

Markoprint inngår som egen avdeling i Weber, og utvikler og produserer blekkstråleskrivere for produkt og emballasje-merking ved bruk industrielle skrivere.

HP-teknologien fra Hewlett Packard og Funai, danner grunnlag for småkaraktermerking i høy oppløsning. De velkjente skrivere fra Trident og Seiko støtter storkaraktermerking, opp til 100 mm.

Weber har utviklet blekkstråleskrivere som løser merkebehov på produkter og emballasje i alle kvaliteter. Vi leverer blekk i mange farger og i mange kvaliteter, også varianter som skriver med hvitt blekk. Blekkstråleskrivere med denne type skriverhoder for høyoppløselig utskrift, er blant de mest innovative i markedet.



DE SMARTE OG KOMPAKTE

Med et stort utvalg blekktyper, kan denne patron-teknologien benyttes på stort sett alle overflater. Et lite og kompakt skriverehode som skriver opp til 12,5mm.

- Små og kompakte skriverehoder
- Høy skrivehastighet opp til 240 m/min ved 300 dpi
- Høy oppløsning opp til 900 x 600 dpi
- Skrivehøyde opp til 100 mm
- Ingen slitedeler
- Nytt skriverehode hver gang patronen skiftes
- Ingen blekklekkasje (ren håndtering)
- Stort utvalg av blekk (type og farger)
- Presis beregning av blekkforbruket
- Opp til 12 mm avstand til produktet (Funai)



Tilbys også som et selvstendig printsystem (kontroller og skriverehode 2i1): X1jet HP / X1jet LX

DEN STORE

Perfekt til merking av tekst, grafisk og strekkoder på absorberende overflater. Velg en 50mm eller 100mm utgave til applikasjoner hvor blekkforbruket er høyt.

- Nesten vedlikeholdsfri
- Ingen bevegelige komponenter
- Lang levetid
- 2 skriverehoder med forskjellige utskriftshøyder (50 eller 100 mm)
- Optimal til større strekkoder
- 500ml blekkflasker betyr færre skift av forbruksvarer.
- Stort blekk-utvalg, også i forskjellige farger
- Skrivehastighet: opp til 60 m/min ved 192 dpi



Tilbys også som et selvstendig printsystem (kontroller og skriverehode 2i1): X1jet MX50 / MX100

DEN STORE OG EFFEKTIVE

Meget god utskriftskvalitet, selv ved høy hastighet. Det nye printsystemet med Seiko Piezos skriverehode, er klar or de fleste merkeoppgaver.

- 108 mm printhøyde
- Høy oppløsning – opp til 360 dpi (loddrett)
- Hastighet på 150 m/min ved 360 dpi
- Resirkulerende blekksystem (luft i dyser ikke mulig)
- Småkarakter fra 1 mm
- Høyoppløst utskrift av grafikk, logoer ect.
- Mineraloljefritt blekk – ideelt til merking på absorberende overflater i næringsmiddelindustrien
- Kan skrive gråtoner
- Resistent mot vibrasjon



Tilbys også som et selvstendig printsystem (kontroller og skriverehode 2i1): X1jet SX



X1JET er betegnelsen på en av våre kompaktmodller hvor både kontrollenheten og skrivehodet er samlet i ett (2i1). Dette gjør installasjonen enkel, og denne varianten kan tilpasses de fleste produksjons- og pakkelinjer.

Den samme kontrollenhet brukes til å styre skrivehodene til flere av Webers blekkstråleskrivere som benyttes til produkt- og emballasjemerking.

En kontrollenhet med inntil 8 skrivehoder kan installeres i en «rack», for å løse merkeoppgaver med størst mulig tekstthøyde og/eller merking med flere farger.

Weber blekkstråleskrivere løser merkeoppgavene på blant annet F-pak og D-pak.



LETT Å BRUKE

Ingen utdanning er nødvendig – merking med Markoprint X1JET er enkelt, og det skyldes en tre-knappsbetjening med LED statuslys. Data overføres enkelt via USB, Ethernet eller EIA 232.



UNIVERSAL OG FLEKSIBEL BRUK

Markoprint X1JET bruker True Type skrifttyper. Alle kjente 1- og 2-dimensjonelle koder kan skrives.



KONTROLL

Forskjellige versjoner av systemene er tilgjengelig, med forskjellige funksjonelle egenskaper. Printlayout settes opp med det medfølgende iDesign software.



STORT UTVALG AV TILBEHØR

Det er mulig å legge til standardutstyr som encodere, fleksible monteringsbeslag, fotosensorer med mer. Brett utvalg av vann- og solventbaserte blekktyper er tilgjengelig.



X2JET/X4JET plus Touch

- Tilkobling av opp til 2 eller 4 skrivehoder.
- 5,7" touchskjerm for enkel betjening.
- Fullt tastatur og funksjonstaster for opprettelse av meldinger
- 2-kanals versjon for merking av emballasje på to uavhengige produksjonslinjer med forskjellige utskriftstidspunkter og -hastigheter.



Integra Quadro

- Tilkobling av opp til 4 skrivehoder
- Skrives samtidig eller skiftevis.
- Liten og kompakt kontroll.
- Enkel å bruke.
- Deksel i aluminium.
- Montering i kabinett eller direkte på linjen
- Med Ethernet og USB er det mulig å overføre data til skrivehodene 1:1 og merke i realtime.



XB8JET

- Denne kontrollenheten benyttes til å styre skrivehodene til produkt- og emballasjemerking.
- Tilkobling av opp til 8 skrivehoder
- Merking på opp til fire produksjonslinjer
- Utskriftslayout kan settes opp på PC ved hjelp av iDesign-softwaren, som er inkludert.
- Utskriftslayout sendes ved hjelp av nettverksforbindelse, EIA232, USB-interface eller USB.
- Et meget økonomisk system

VARIANTER AF X1JET



X1JET HP/LX

- Liten og kompakt kontroll og printer (2i1) som er utrolig enkel å bruke og installere.
- Et kostnadseffektivt system som hverken krever vedlikehold eller mfattemde opplæring.
- Med 12,5mm printhøyde kan man oppnå hastigheter opp til 240m/min ved 300 dpi.
- Integrrert produktsensor for automatisk merking på produksjonslinjen.

X1JET Stitch

- Elektronikken er flyttet bak maskinen for å gjøre den så plassbesparende som mulig.
- Anvendes ved applikasjoner hvor det er begrenset plass.
- Opp til 8 skrivehoder kan settes sammen, og gir skrivehøyde på opp til 100mm.
- Ingen integrert produktsensor.

X1JET MX50/MX100

- Uavhengig alt-i-ett Trident Piezo-system, med skrivehode, blekk-system, vedlikeholdsstasjon, kontrollektronikk og nett-verkshet.
- Enkelt 3-knappssystem for rukervennlig systemstyring.
- Fås med 50mm eller 100mm skrivehode.
- I Compact, Top (skrives ovenfra) eller Varioversionen (på skrått).
- Økonomisk system som nesten er vedlikeholdsfritt.
- Integrrert produktsensor for automatisk merking på produksjonslinje.

X1JET SX

- Seiko Piezo skrivehode.
- 108 mm skrivehøyde.
- Høy oppløsning (opp til 360 dpi loddrett).
- Høy hastighet 150 m/min ved 360 dpi.
- Resirkulerende blekk-system (luft i dyser ikke mulig).
- Småkarakter fra 1 mm.
- Høy oppløsning for grafikk, logoer.
- Mineraloljefritt blekk. Ideell til merking på absorberende overflater.
- Kan skrive gråtoner
- Resistent mot vibrasjoner.

X1JET Handhold

- Kraftig håndholdt blekk-stråleskriver for mobil merking
- Merk hvor du vil, når du vil og på stort sett hva du vil.
- Vedlikehold er ikke nødvendig.
- Høy oppløsning.
- 1 - 12,5 mm skrivehøyde.
- Data sendes via USB eller Wifi.
- Skrives strekkoder, 2D-koder, logoer, tellerfunksjon, dato-forskyvning.
- Holdbart batteri.

Integra One

- Har alle fordelene om X1JET HP, samt et integrert display for å velge meldinger og redigere innstillinger.
- Kompakt kontroll og printer (2i1) som er utrolig enkel å bruke og installere.
- Vedlikehold er ikke nødvendig.
- Med 12,5mm skrivehøyde, kan man oppnå hastigheter opp til 180m/min ved 300 dpi.
- Integrrert produktsensor for automatisk merking på produksjonslinje.
- IP65 er tilgjengelig.
- Favoritt hos systemintegratorer.

Integra Ultimate

- Opp til 25 mm printhøyde
- IP65-beskyttelse når skrivehodet er i dvale.
- Perfekt til bruk i fuktige, støvete og andre krevende miljøer.
- Patronen behøver ikke fjernes under lange pauser f.eks. helg.
- Lukket system som beskytter blekkpatronene mot ytre påvirkning ved stillstand.
- Systemet lukker seg selv automatisk ved stillstand.
- Renser automatisk dysene når dyseplaten åpnes og lukkes.

IP-Jet HP

- Kompakt kontroll og blekkstråleskriver (2i1).
- IP65 beskyttelse for tøffe miljøer.
- Vann- og støvresistent
- Hardfør; kabinett av aluminium
- Opp til 12,5 mm printhøyde med hastigheter opp til 180m/min
- Ingen integrert produktsensor.

Shutter Printhead HP

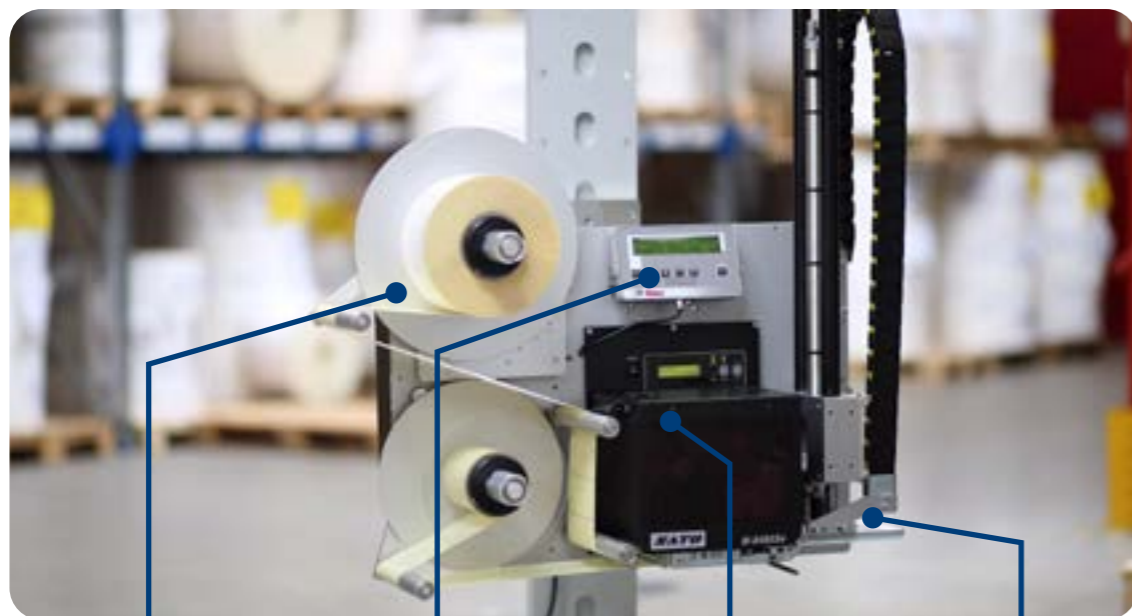
- Smart dyseforsøgling.
- Beskytter automatisk blekkpatronene mot forurensning eller uttørring.
- Dyseplaten lukkes automatisk ved stillstand.
- Tydelig merking garanteres, selv etter flere dagers nedetid
- Trykket i huset forhindrer støv å komme inn (via eksternt tryklufforsyning)
- Meget bra merking under alle forhold.

NonStopPrinting

- Patronutskifting eller rengjøring uten stopp på produksjonslinjen!
- Patronene tørker ikke ut, da begge patronene skrives skiftevis i samme posisjon.
- Passer HP og LX skrivehoder.
- Opp til 25 mm skrivehøyde med et parallelt tvillinghode.
- Mulighet: Med et kamera for printcheck, så stopper merkingen automatisk hvis kameraet registrerer feil i merkingen. Patron nr 2 skrives da til den defekte er skiftet ut.

Print & Apply

Print & Apply-systemer er etikettprinter og etikettdispenser i ett. Disse maskinene printer og appliserer etikettene automatisk på dine produkter, emballasje eller paller – i én enkelt prosess. Ettersom hver produksjonslinje er forskjellig, bruker vi et smart modulært system for å sikre deg en optimal merkingsløsning, tilpasset dine behov!



Label winder and unwinder	Controller	Printer moduler	Applikator
 Motordrevet stor unwinder	 Master kontrollør	 Datamax	 90° svingarm
 Standard winder/unwinder	 Standard kontrollør	 Cab	 Blåser
	 Industri PC	 Zebra	 Standard
		 Sato	 Ekstra høyde
		 Avery	

PRINT & APPLY-LØSNINGER



Legi-Air 2050

Hva får man hvis man integrerer en etikettapplikator til en av de beste etikettprinterne på markedet? Resultatet er LA2050 print & apply-system. I tillegg til å være meget økonomisk og kompakt, er dette systemet presist og pålitelig.

- Sato® CL4NX etikettprinter med 203,300 eller 600 dpi
- Tamp Blow - kontaktløs påføring.
- Sensor for variabel produkthøyde.
- Tampstrokelengde opp til 170mm
- Nøyaktighet på +/- 1,5 mm
- Håndterer opp til 30 ppliseringer pr. minutt
- Etikettstørrelser fra 40x30mm opp til 120x160mm
- Fargebånd opp til 600m
- Printerfunksjoner: ZPL, DPL, IPL e TPL



Legi-Air 4050

Dette print & apply-systemet gir deg mulighet til å printe og applisere etiketter på en produksjonslinje. LA4050E er bygget for kontinuerlig merking, store mengder og krevende miljøer. LA4050E printer etiketter med strekkoder, tekst, dato, logoer og diverse opplysninger. Merkesystemet kan styres "stand alone" med PC, eller integrert i nettverk hvor data hentes fra ERP-systemet. Fordi denne etikettapplikatoren kan styres med forskjellige printmoduler, kan du enkelt bytte ditt nåværende merkestyr med LA4050E uten å måtte bytte deres nåværende datasystem.

- Kompatibel med et bredt utvalg kjente printermoduler, som Zebra, Datamax, Sato, CAB og Avery.
- Forskjellige slaglengder og tamp-pads som er spesielt tilpasset til din etikettstørrelse
- Påføring av etikett i hastighet (langs produksjons-/pakkelinjen)
- Høy nøyaktighet (feil på +/- 0,8 mm)
- Etikettstørrelse opp til 160 x 300 mm
- Opp til 240 etiketter pr. minutt
- Kontaktløs påføring av etikettene (tamp-blow)
- Rulldiameter opp til 350 mm
- Valgfri interface
- LH / RH versjoner (venstre / høyre hånd)



Legi-Air 6000

Utholdenhet, hurtighet og presisjon er viktige faktorer innen industrien og logistikken. Med denne toppmodellen fra Weber Marking Systems, oppnår man 2.400 etiketter i timen med varierende høyder opp til 500 mm. Et kraftig lettvektsgjennomgjør applikatoren opp til 80% lettere og 50% raskere enn applikatorer med pneumatisk drevne cylindre.

- Ekstraordinær hastighet og presisjon ved etikettering av esker med varierende høyde.
- Opp til 2250 sykluser pr. time (A6 etikettformat og 500mm forskjell i produkthøyde)
- Servomotordrevet applikator gir kostnadsreduksjon
- Konsistent lettvektsgjennomgjør i kullfiber materiale
- Flere produktive timer, færre vedlikeholdstider
- Modulært design: individuelt tilpasset til spesifikke krav



Legi-Air 4050 P – Pallemerking

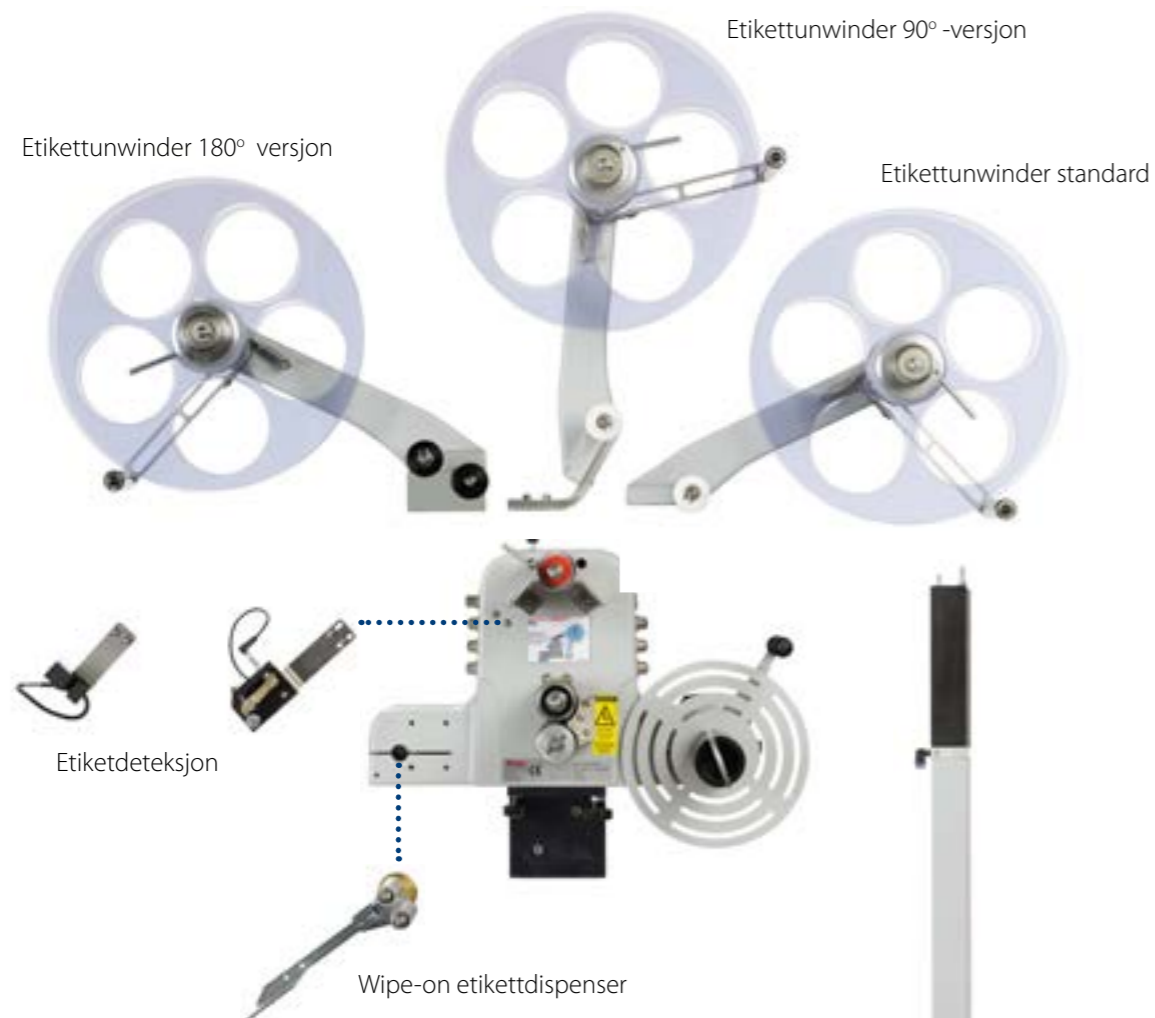
LA4050 P etiketterer paller både i bevegelse og stillstand – alt avhengig av hva som passer din applikasjon. I bevegelse kan opp til 7 paller merkes pr. minutt på kort- og langsider iht GS1-standard. Flere linjeinnstillinger kan lagres for å redusere innstillingstid ved endring i produkt/format, dette gir økt fleksibilitet og reduserte omkostninger.

Som alle andre print & apply-maskiner fra Weber kan LA4050 P utstyres med en rekke forskjellige printermodeller. Dette letter integrasjonen med dine eksisterende merkesystemer og virksomhetens produksjons-/ERP-system. Utstyret kan også suppleres med en kontrolscanner, som sikrer at etiketten er korrekt med tanke på print og plassering. Ved merking av stasjonære paller, gir denne funksjonen mulighet for automatisk om-merking. Hvis pallene merkes i bevegelse, kan det sendes et signal for å stoppe linjen.

Etikettdispenser

Med en etikettdispenser kan man automatisk påføre ferdigtrykte etiketter i høy hastighet direkte på produksjonslinjen. Etiketter kan påføres på toppen, høyre- og venstre side, eller under produktet som skal merkes. Det er også mulighet for å utvide systemet med enkle moduler, slik at best-før-datoen, batchnummeret og annen variabel data kan merkes på etiketten innen påføringen.

Våre forskjellige etikettapplikatorer er løsningen på stort sett enhver industri- og logistikkapplikasjon. Etikett-dispenserne kan tilpasses kundens krav takket være vårt banebrytende modulsystem.



Stort utvalg av modulære oppsett



Applikator HS 100



Applikator TBM 50



Applikator KH 400

ETIKETDISPENSERE



Alpha Compact

En allsidig og brukervenlig etikettdispenser til rask, driftsikker og problemfri etikettering. Et system som har bevist sine gode kvalitet i flere tusen applikasjoner verden over.

Forskjellige etikettparametre som start og stop, single label feed, hastighetsregulator og sensorkalibrering kan styres via USB-porten på en PC. Data kan oppbevares sikkert, og dispenseringsparametrene kan lett eksporteres til andre Alpha Compact-systemer.

- Med USB-interface er det mulig å opprette og laste ned etikettdesign
- Høy applikasjonshastighet med opp til 600 etiketter pr. minut
- Kan følge med hastigheter opp til 50m/min
- Fremragende plaseringsnøyaktighet med feilmargin under 1 mm
- Integrert kontroller med display og knapper til enkel endring av innstillingene.
- Modulært system med kompakt og robust chassis.
- Etikettstørrelse opp til 150mm x 300m (Model 150)



Alpha HSM

Mer kraft, høyere hastighet og lettere betjening. Alpha HSM tilbyr mer enn bare fantastisk yteevne. Takket være dens unike modulære design, servomotorer og IP65-beskyttelse er Alpha HSM klar til å påta seg selv de tøffeste og raskeste applikasjoner.

- Beskyttet mot støv og fukt (beskyttelsesgrad IP65)
- Etiketteringshastigheter på opp til 2.000 etiketter eller 200 meter pr. minut.
- Etikettbredde på opp til 320 mm, og diameter opp til 500m.
- Korte innstillingstider ved produktendringer
- Kan lagre opp til 10.000 parameterinnstillinger
- Automatisk parameterinnstillinger via Datamatrix-koder
- Velegnet til integrering med kundespesifikke PLC'er
- Webbasert kontroll er mulig via Wi-Fi



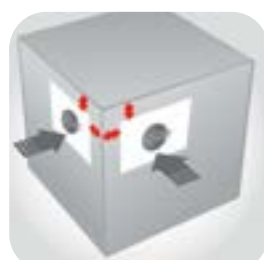
Geset 100

Geset-serien kombinerer en eller flere etikettdispensere og et transportbånd med spesielle sidestylinger som gir mulighet for topp-, side- eller bunnetikettering.

Disse systemene gjør bruk av en eller to etikettdispensere. Du kan integrere systemene på din produksjonslinje takket være de spesielle føttene med justerbar høyde, eller du kan sette dem som selvstendige enheter med manuell plassering av produktene.

- Benytter de populære Alpha Compact-applikatorene
- Kan påføre etiketter på flasker, esker og flere andre former
- Meget god plasseringsnøyaktighet, alltid på samme sted, med feilmarginer under 1 mm
- Høy hastighet
- Justerbar i forhold til størrelse på produktene.
- Modulære systemer: Det er mer enn 50 moduler tilgjengelig for sette opp ditt tilpassede system
- Mulighet for side-, top- eller bunnetikettering
- Støtter mange etikettstørrelser

ALLSIDIG ETIKETTERINGSMULIGHETER



EAN 128 Palleetikettering



Etikettering på alle sider av emballasjen



Etikettering i høy hastighet



Etikettering på siden



Krevende overflater



Pålitelige etiketter



Presisjonsetikettering



Mange etikettformater



RFID-etiketter for sporing



Fritt valgbare høyder



Sylindriske produkter



Forskjellige produkthøyder

GESET-SERIEN



Geset 112 – Bund etikettering

Et system med to transportører. I den liten avstand mellom de to transportbånd er en Alpha-applikator plassert på hovedet, så du kan påføre etiketter på bunden av dine produkter.

- Påføring av etiketter på bunden av bokse
- Til etiketter med bredde opp til 150 mm
- Kan merke opp til 100 kasser pr. minutt
- Bruger wipe-on metoden uten komprimert luft



Geset 114 – Etikettering af to sider

Meget populært system på grund af dets enkelhed og præcisionen af etiketplaceringen. Systemet anvender to Alpha-applikatorer, en på hver side af transportbåndet, for at påsætte etiketter på to sider af samme produkt. Produkterne kan være kasser eller "halvkantede" kolber.

- Etikettering af to sider på kasser eller kubikflasker
- Til etiketter med bredde opp til 150 mm
- Produkt med bredde opp til 190 mm
- Kan merke opp til 80 produkter i minuttet ved hastigheter på 20m / min
- Bruger Wipe On- metoden uten komprimert luft



Geset 117 – Topp- og bunnetikettering

Dette er en utvidet versjon av 112-modellen, som appliserer etiketter i topp og bunn på produktet samtidig, takket være en ytterligere Alpha-applikator.

- Etikettering av både topp og bunn på produktet
- Etikettbredde opp til 150 mm
- For produkter med bredde opp til 300 mm
- Kan merke opp til 100 produkter pr. minutt, ved hastighet på 15m / min
- Wipe-on-metode uten komprimert luft



Geset 121 – Etikettering av flasker og andre sirkulære produkter

Meget populært system på grunn av enkelheten og effektiviteten ved etikettering av flasker og sylindriske kolber. Her anvendes en wrap-around-metode, hvor etiketten omgår den komplette diameter (eller delvis hvis etiketten er kortere) på det sylindriske produktet.

- Wrap-around-applikasjon
- Enkel å installere og enkel å operere
- Etikettbredde opp til 150 mm
- For produkter med en diameter på 25-175 mm og høyde på 30-300 mm
- Kan merke opp til 80 produkter i minuttet ved hastigheter på 20m/min
- Robust stålkonstruksjon på hjul, eller med faste føtter

LogiFlow

– software som vokser med deg!

LogiFlow er vår softwareplattform. Dette er et modulbasert system som løser alle kjente behov forbundet med merking, sporing og kontroll. Det kommuniserer med de kjente ERP-systemene, og muliggjør enkel rapportering fra produksjon til system, og ut til merkemaskinene.

LogiFlow er foretrukket av mange større og mindre bedrifter: Nortura, Ingebretsen Kjøtt, Furuseth Slakteri og Promens er noen av kundene våre som har skaffet seg en slik løsning.

Typiske funksjoner som kan velges:

- To-veis kommunikasjon med:
 - ERP-system
 - I/O-system
 - Webservices
 - API
 - PLS
 - Robot
 - Synkronisering
- Plukking av vare fra ERP-ordre
- Plukking via strekkodeleser
- Registrering av veiedata
- Registrering av batchnummer
- Varemottak fra innkjøpsordre i ERP-system
- Innrapportering av levert mengde per ordrelinje
- Innmelding via strekkodeleser, vekt eller manuell inntasting
- Innmelding av leverandør-varenummer for sporing
- Generering av internt batchnummer for sporing
- Vekt og pris kalkulasjon
 - Iht. regelverk
 - Pris per enhet fra ERP-system
- Design av etikett (WYSIWYG)
- Merking med EFTA-logo, Nøkkelhull o.l.
- Utskrift av bilder, logo etc.
- Støtter printere med Windowsdriver, Sato SBPL, Intermec DP
- Merking ihht GS1 og Stand

Fornøyde brukere av LogiFlow:



LogiFlow Basic på 1-2-3!

LogiFlow Basic er softwaren for deg som ikke har behov for de mest omfattende modulene og funksjonene. Kontakt oss for en innføring i hva basic kan gjøre.



Din totalleverandør

innen merking, sporing og kontroll

MERKING MED BLEKKSTRÅLESKRIVER



Vi leverer industrielle blekkstråleskrivere for merking av alle typer produkter og emballasje. Utskriften kan være i én farge eller fullfarge (CMYK). Skriverne er enkle å installere og betjene, har høy driftssikkerhet og lave driftskostnader. Teksthøyde kan variere fra få millimeter til store logoer hvor utskriften utføres ved bruk av flere skriveskriver. Miljøvennlig blekk leveres i alle farger og kvaliteter for å tilfredsstille merking på ulike materialer (blant annet papir, stål, plast, EPS). Håndholdte blekkstråleskrivere inngår i vårt leveringsprogram.

MERKING OG KUTTING MED LASER



I takt med at laserteknologien har blitt rimeligere og lettere tilgjengelig for industrien, har vi økt vårt leveringsprogram, og leverer i dag industrielle lasere fra enkle og rimelige Nano-lasere til større og mer komplekse lasere. Våre CO₂-, YAG- og fiberlasere setter oss i stand til å løse merking, gravering og kutting av produkter og emballasje i alle kvaliteter og materialer.

KONTROLLØSNINGER



Vårt leveringsprogram omfatter metall- og røntgen-detektorer, statiske vekter og sjekkevekter. Vi leverer skreddersydde detektorer fra verdens ledende produsenter. Sammen med vår programvare LogiFlow, leverer vi løsninger som gir full kontroll i alle ledd, og som sikrer at bedriftens krav til kontroll og rapportering er på plass. Våre løsninger har spart mange av våre kunder de økonomiske og omdømmemessige omkostningene som ofte er forbundet med manglende kontroll av kvalitet og vekt.

ETIKETTERING



Vi leverer alt fra enkle borddispensere til komplette helautomatiske etiketteringsmaskiner (print & apply) for etikettering av bigbag, F-pak, D-pak og paller. Etiketten kan inneholde klartekst, strekkoder og/eller en RFID-tag. Maskinene kan leveres som «stand alone»-enheter og kobles opp mot ERP-systemet ved bruk av vår LogiFlow software. Vi har også etiketteringsystem for installasjon i pakke-, tappe- eller fyllelinjer.

MERKING MED ETIKETT I FULLFARGE



Etikettkrivere for digital utskrift av etiketter i fullfarge i eksakt det antall du behøver, er vår spesialitet. Vårt leveringsprogram omfatter mange modeller, og vi leverer den etikettskriver og det materialet som passer din produksjon, og som løser dine merkebehov til konkurransedyktige priser. Våre skrivere og vår programvare gjør jobben med å skrive ut etiketter til en lek.

ACT SERVICE SENTER 63 94 61 01



En viktig årsak til vår sterke posisjon i markedet, er vår evne og vilje til å yte god, rask service og support over hele landet. ACT Service Senter består av kvalifiserte og erfarne serviceteknikere som kontinuerlig utdannes innen ulike produktområder. ACT Service Senter inngår service- og driftsavtaler for forebyggende og akutte servicebehov til lavest mulig kostnader. De tilbyr kurs og opplæring innen vedlikehold av ulike maskintyper.

SOFTWARE & SYSTEMLØSNINGER



En essensiell brikke i vårt leveringsprogram, er software. Kommunikasjon mellom maskiner i produksjon, på lager og ERP-systemet til bedriften, er nødvendig for å utnytte all informasjon og fullt ut.

Vår egenutviklede software *LogiFlow* er en modulbasert plattform som er utviklet for å kunne kommunisere med vekter, merkemaskiner, strekkodelesere, RFID-lesere, ulike ERP-systemer med mer. Flere av våre kunder har sett nytten av å ha én leverandør på både hardware og software. Vår utviklingsavdeling har god kompetanse på standardisering og mellomvareløsninger.

MERKING MED ETIKETT



Vi leverer etikettskrivere for utskrift av alle typer etiketter, billetter og tags. Etikettene kan være i papir, plast, magnetfolie eller i spesialkvalitet, i termo og/eller termo transfer materiale.

Vi leverer etikettskrivere for alle behov og driftsmiljøer. Våre skrivere benyttes til utskrift av etiketter til F-Pak, D-Pak og paller, samt adresselapper og billetter. Vi fører kjente merker som Datamax, sato, Zebra og Honeywell i tillegg til våre egen range; *ACT Printer*. Alle skrivere leveres med programvare for etikettdeisgn (Bartender, Nice-label, GoLabel eller Logilabel).

ETIKETTER OG FARBEBÅND



Vi leverer etiketter i alle formater og materialkvaliteter. Du kan bestille spesialprodusert med eget trykk (flexo-trykk) eller nøytral lagervare (eksempelvis frakketiketter, faremerker med mere). Fra vår produksjon leveres daglig etiketter til noen av de største etikettbrukerne i Skandinavia. Vi leverer både store og små opplag.

Vi har egen produksjon av fargebånd (carbonbånd) til alle typer etikettskrivere. Vi leverer alle kvaliteter fra enkle voksbånd til tøffere harpiksbånd. ACT har meget lave priser på etiketter og fargebånd.

Kontaktinformasjon

ACT Logimark AS, Industrivegen 9, N-2069 Jessheim
 Telefon.: +47 63 94 61 00 • www.act-gruppen.com
 Bestille forbruksvarer: www.act-shop.no

ACT er hovedpartner i GS1 og GS1 Smart Centre

Vi har jobbet med standardisering for kunder i alle år, og er stolte av å ha plass som hovedpartner i GS1 Smart Centre.

"GS1 Norway har knyttet til seg partnere som er ledende innenfor sine fagfelt, som er innovative og som bidrar til å gjøre GS1 Smart Centre til den ledende møteplassen for innovative og fremtidsrettede aktører. Våre partnere bidrar betydelig i utvikling og utforming av GS1 Smart Centre...", sier Anders Askevold, leder av GS1 Smart Centre og GS1s partnerprogram



Varekontroll
Funktionelle løsninger
Etiketter
RFID
KVALITET
Sporing
SIKKER
LASERMÆRKNING

Innovative løsninger
– merking, sporing og kontroll satt i system!

www.act-gruppen.com

QR-koder
Logistikkløsninger
Optimal Vareflytning
LogiFlow
AERLIG Skandinavisk



ACT Logimark AS, Industrivegen 9, NO-2069 Jessheim | Telefon + 47 63 94 61 00 | info.no@act-gruppen.com
Avd. Trondheim: Ingvald Ystgaardsvei 15, 7047 Trondheim

ACT Logimark Danmark A/S, C.F. Tietgens Vej 3A, DK-6000 Kolding | Telefon + 45 75 87 26 00 | info.dk@act-gruppen.com