



En kort produktpræsentation

Manuel opvejning og etikettering



Manuelle vejesystemer til fødevarerindustrien

Manuelle vejesystemer omhandler en samlet systemløsning med bænkvægt og etiketprinter fra Bent Nygaard Elektronik A/S.

Systemerne konfigureres efter kravspecifikationer fra kunden med hensyn til vejeområde, kapacitet og installationssted, hvorefter vi finder den korrekte vægt og kapslingsklasse.

Vi tilbyder chassis og vejobord, som er tilpasset systemet og installationsstedet, så kunden undgår unødigt brug af bordplads og minimerer pladskrav i ofte trængte produktionsmiljøer.

Vores vejesystemer er godt udbredte i fødevarerindustrien, hvor de finder anvendelse til opvejning og mærkning af produkter i bl.a. mindre slagterier, mejerier og fiskeriindustrien.

Vejesystemerne er indbegrebet af dansk kvalitet og fleksibilitet, ligesom vi tilbyder landsdækkende service.

Etiketprintere

Til de manuelle vejesystemer anvender vi vores egne termo etiketprintere, som vi har produceret siden 1980.

Etiketprinterne har et kraftigt chassis i aluminium samt en kapsling i glatsleben rustfri stål, hvilket gør dem anvendelige til brug i fødevarerindustrien, hvor der stilles høje krav til materialer og holdbarhed.

Vi laver etiketprinterne med printbredde op til 6" (152 mm) og med 203 eller 305 DPI opløsning, ligesom de kan udstyres med forskellige interfaces og optioner såsom label-taken sensor, intern hukommelse til lagring af etiketter, brugertilpasset software m.m.

Uanset hvilken model der vælges, kan der printes med 150 mm/sek og der er plads til store Ø250 mm etiketruller.

Printerne tilbyder nem betjening via et numerisk betjeningspanel med funktionstaster, samt et baggrundsbelyst display med ledetekster. Afhængigt af etiketdesign/opsætning, kan ledetekster i printerdisplayet specificeres på etiketniveau, for at gøre betjeningen nemmere og mere intuitiv for operatøren.

Til brug i miljøer, hvor der ofte sker rengøring eller der generelt er fugtigt tilbyder vi et kabinet med udtræk. Udtrækket gør det muligt at trække printerens frem i flere positioner, hvilket gør det nemt at betjene printerens både ved normalt brug, men også ved skift af etiketrulle eller service.

Da vi selv konstruerer etiketprinterne, kan de sammensættes i systemer for at give den bedste funktionalitet. Anvend fx vores 4" model til print af produktetiketter i et flot design med grafik og vægt/prisvariabel strejkode. Kombiner den med en 6" model, som automatisk printer en bredere kasseetiket med fx totalvægt og EAN 128 strejkode efter et forudbestemt antal produktetiketter.

Vores etiketprintere er godt udbredt i fødevarerindustrien i både ind- og udland, ligesom vi har udviklet en "Sø-version", som anvendes til brug i meget hårde omgivelser ombord på større trawlere.

Vi går ikke på kompromis med kvaliteten af vores etiketprintere, ligesom vi tilbyder kundetilpasset løsninger og fuld support/service.



Model TH112e-B, standard bordmodel



TH112e-B indbygget i kabinet

Model	TH112e-B	TH160e-B
Printbredde, maks	4" (102 mm)	6" (152 mm)
Opløsning	203 / 305 DPI	203 DPI
Etiketrulle, maks diameter	250 mm	250 mm
Etiketrulle, kerne	40 mm (1) 76 mm (2)	40 mm (1) 76 mm (2)
Medie	Termopapir	Termopapir
Hastighed, maks	150 mm/sek	150 mm/sek
Interface	Seriell LAN	Seriell LAN
Forsyning	230VAC	230VAC
Forbrug v/ print	50 W	50 W

Bord- og bænkvægte

Sammensæt vejesystemet med valgfri vægt. Stort sortiment af vægte til industrielt brug.

De manuelle vejesystemer er fleksible kundetilpassede løsninger og leveres derfor forskellige alt afhængig af vejeopgaven.

Vi anvender kun vægte i højeste kvalitet, og vores leverandør er nøje udvalgt hvad angår kvalitet af vægte og leverancer til tiden. Det store sortiment gør, at vi kan levere vægte til vejeopgaver i både tørre såvel som fugtige omgivelser, hvorfor vi kan levere til langt de fleste vejeopgaver.

Vægtene integreres direkte med vores etiketprintere og udgør således et samlet system. Hvis der bestilles vejebord tilpasses det den aktuelle bord- eller bænkvægt.

Vægtene kan leveres som dual range (option), samt med forskellige kapaciteter og vejeplatforme. Til kassevejning kan vi tilbyde en rullebane, som passer over vejeplatformen, således at kassen kan føres direkte over på vægten fra et transportbånd og tunge løft dermed undgås.

Skal vægten bruges i et system til manuel opvejning leveres den verificeret af svenske RISE.

De mest solgte modeller til vores manuelle vejesystemer:

Maks kapacitet	3 kg	6 kg	15 kg	30 kg
Single range	1 g	2 g	5 g	10 g
Dual range*	-/-	1 g/2 g	2 g/5 g	5 g/10 g
Platform (mm)	320 x 360	320 x 360	320 x 360	320 x 360

* Option



Vejeindikator med tydeligt display og internt genopladeligt batteri



Eksempel på vægt i rustfri stål og vejeindikator, IP-65 kapsling



Vejeplatforme med forskellige størrelser og kapaciteter



Software til etiketdesign

Opret flotte og informative etiketdesigns med Codesoft

Til oprettelse af etiketdesigns anvender vi det grafiske etiketprogram Codesoft, som er udviklet af franske Teklynx. Codesoft er et af de førende programmer på markedet og indeholder alle nødvendige funktioner til oprettelse og print af etiketdesigns.

Codesoft kommer i forskellige versioner, lige fra en read-only version op til en VM baseret netværks server version til flere brugere.

Sammen med en Codesoft licens følger en SMA (Service Maintenance Agreement), som gør det muligt at opgradere løbende til nye versioner, når disse bliver udgivet fra Teklynx.

Via Codesoft kan der oprettes faste tekstfelter på etiketterne, ligesom der kan tilknyttes variable felter, hvor inputs kommer fra fx en SQL database, eller helt enkelt, fra et Excel regneark*

Codesoft viser etiketdesignet, præcis som det vil se ud på den printet etiket, ligesom det er muligt at definere inputfelter med ledetekster, som operatøren skal indtaste på printeren efter valg af PLU nr, fx "Indtast lot nr ____"

Vi kombinerer ofte Codesoft med egne driftsprogrammer, som sørger for kommunikation og overførelse af etiketter til printeren. Vores programmer tilpasses kundens ønsker/krav, og de kan håndtere alt fra en enkelt etiket til at kombinere data fra kundens ERP system via en SQL server.

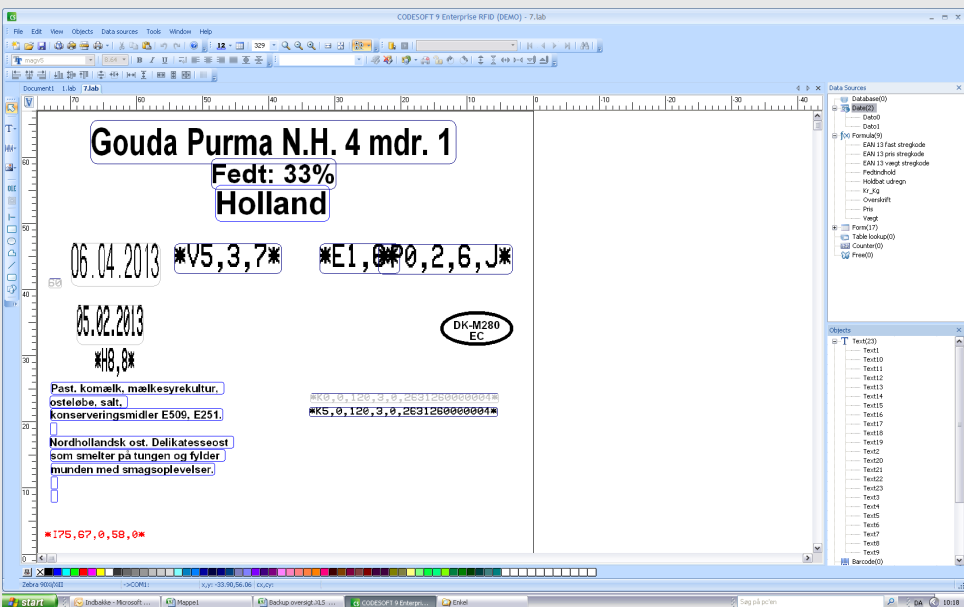
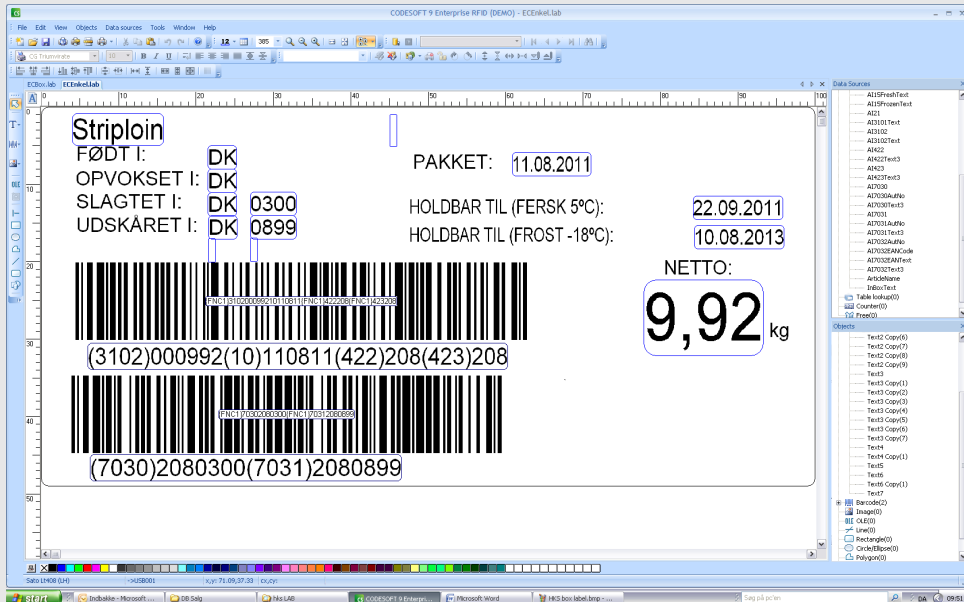
*Se vores folder "BNY Excel File Copy"



Codesoft designsoftware



Eksempler på etiketdesigns



Kontakt os i dag for en demonstration