

# Bundtemaskiner

## fra Langesømessens bundtekonkurrence

Af Anders Suurballe, Broholm Gods og projektansat i Pyntegrøntsektionen

På Langesø-messen var årets konkurrence, i stedet for netning af juletræer, en dyst for publikum, hvor de kunne demonstrere deres færdigheder i bundtning af klippegrønt.

Det konkurrencen gik ud på, var på kortest tid at bundte tre 5 kg bundter på hver af de fire opstillede bundtemaskiner. Der blev desuden for hvert bundt målt bundtvægt, stabbens afvigelse fra det ideale (alle stabbe flugter) samt stramningen af snoren/tråden omkring bundtet. Disse kvalitetsfaktorer blev omregnet til strafsekunder, således at den samlede tid

viste, hvem der kunne gøre arbejdet hurtigst og bedst.

Konkurrencens formål var dels underholdning, dels muligheden for publikum til at se bundtemaskinerne i funktion. Konkurrencen var desuden planlagt som en "test", der skulle danne grundlag for en bedømmelse af den enkelte maskines betjeningsvenlighed. Der var til denne vurdering lavet et system, hvor faktorer som arbejdsstilling, vægtens aflæsning o.s.v. blev testet. Til denne konkurrence var der udlånt vægte fra forskellige forhandlere, hvilket fremgår af nedenstående.

På grund af regnen var der ikke mange, der havde lyst til at blive endnu mere våde, end de i forvejen var, og antallet af konkurrencedeltagere blev derfor kun på 9 personer. Det målemateriale, der skulle danne grundlag for en direkte sammenligning mellem vægtene, er derfor vurderet til at være alt for lille, hvorfor det med beklagelse er udeladt.

Nedenfor vil kun de helt almene ting omkring maskinen blive beskrevet, sammen med de subjektive fordele og ulemper vægtene umiddelbart afslører.

### ETR model PROF

**Forhandler:** ETR Service  
Odensevej 63  
5750 Ringe  
Tlf. 62 62 27 22

**Beskrivelse:** Let "trillebørvægt", idet vægten er påmonteret et stort løbehjul (d.40 cm). Bundter og vejer i samme arbejdsgang. Bundttrykfod der gør det muligt, at bundtet holdes sammenpresset med foden mens man binder. Vipbar bundtgaffel. Lod afvejning (leveres normalt med ur 2 - 25 kg). Arbejdshøjde 80 cm.

**Pris:** 4.295,- excl. moms.

**Bemærkninger:** Bundtvægten er trods sin vægt uhyre mobil i terrænet, p.g.a. det store hjul med terrændæk. Vægten fylder meget, hvilket kan betyde noget ved transport. Uhyre arbejdsvenlig, idet arbejdshøjden og vippeanordningen på bundtgafflen i høj grad skåner ryggen. Under arbejde med sorteringer, hvor grenantallet er lille, vil anordningen, der trykker bundtet sammen under bindingen, ikke kunne udøve et tilstrækkeligt stort pres, til at bindingen bliver stram. Nye modeller er påsat en simpel låseanordning, der ved transport forhindrer urmodelens ur i at ryste i stykker.



Pyntegrøntbundter fra ETR, model PROF.

### Karlo Niensens pyntegrøntvægt

**Forhandler:** Karlo Nielsen  
Hobrovej 213, Gravlev  
9520 Skørping  
Tlf. 98 37 53 33

**På Sjælland:** Dansk Skovkontor A/S  
Vr. Egesborgvej 26  
4700 Næstved  
Tlf. 53 80 01 10

**Beskrivelse:** Let vægt (9 kg), lavet i rør. Længde 98 cm og afstanden mellem forben 68 cm. Højdeindstilling i benene fra 35 til 50 cm. Bundter og vejer i en arbejdsgang. Afvejning med ur fra 1 - 10 kg.

**Pris:** 1.750,- excl. moms.

**Bemærkninger:** Meget simpelt opbygget og derfor næsten vedligeholdelsesfri. Arbejdshøjden ved ilægning af gran er en ulempe, men når bundtet skal sammenpresses med knæet under bindingen og løftes ud af gafflen, passer den godt. Den letteste af vægtene, der dog kræver to hænder at transportere.



Pyntegrøntbundter fra Karlo Nielsen, Dansk Skovkontor.

## AP Motorcenters Pyntegrøntvægt

**Forhandler:** AP Motorcenter  
Nyborgvej 31  
5772 Kværndrup  
Tlf. 62 27 10 12

**Beskrivelse:** Let vægt (10,5 kg). Bundter og vejer i en arbejdsgang. Afvejning med ur fra 1 - 10 kg. Indstillelig brummer der gør opmærksom på, når den ønskede vægt er nået. Trædebøjle der gør det muligt at holde bundtet sammenpresset, mens man binder. Anordningen, der presser grøntet ned, kan varieres i højden, således at den kan tilpasses det antal grene/sortering, der arbejdes med. Højdeindstilling i benene således at arbejds højden kan varieres fra 70 - 90 cm.

**Pris:** 2.980,- excl. moms.

**Bemærkninger:** Masser af muligheder for indstillinger til personen, der arbejder med vægten. Kan trods sin udformning være i bagagerummet på en bil, men er samtidig noget uhandy ved flytninger. Uret sidder lidt upraktisk, idet det kræver, at man læner sig lidt bagover for at se det. Brummen afhjælper dette problem, idet den advarer når bundtets vægt er nået, og finafvejningen, hvor uret kræves, skal indledes. Brummen, som reagerer ved bevægelserne når grøntet lægges i gafflen, er en smags- og måske en tilvæmnings-sag.



Pyntegrøntbundter fra AP Motorcenter

# bina GRØN

## Organisk gødning når \*)væksten skal være i top

- \*) ● Indeholder både mineralisk og organisk gødning med mikro næringsstoffer.
- Mindre risiko for at svide planterne.
- Tørret og presset i piller (3 mm) - kan spredes med gødningspreder. (Tabel kan udleveres)
- Praktisk emballage - pakket i plastikpose eller løs vægt.
- Standard NPK blandinger,  
12-3-8, 10-3-12, 6-3-12, 16-3-8,  
(eller blandinger efter ønske ved større ordre).

Få en uforpligtende snak om vores resultater med vores konsulent.

Ring 7577 0211

  
**binadan<sup>A/s</sup>**

Frisbækvej 5 - 8766 Nr. Snede