

Gør Det Selv

# TEST

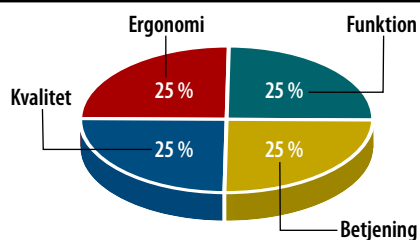
Nogle producenter lover, at maskinerne kan kværne 45 mm tykke grene. Det er helt urealistisk.

I en mindre have er den elektriske kompostkværn genial til at kværne grenaffald. Så fylder det minimalt og kan bruges overalt i haven.

# Kast haven i kværnen

## SÅDAN HAR VI TESTET

Maskinerne er testet sidst på vinteren, og testmaterialet har især været grene fra hasselbuske med en diameter på mellem 20 og 35 mm. Grenene har været grønne og friske, og det er de nemmeste at arbejde med. Gamle og tørre grene er betydeligt sværere at få igennem tragtten på alle kværnene, og de larmer en del mere. Så svigter en maskine i testen her, er der ingen chance for, at den vil kunne klare det noget sværere arbejde med gamle kviste og grene. **Priserne er vejledende salgspriser, og du vil højst sandsynligt kunne finde maskinerne billigere på tilbud i byggemarkeder eller på nettet.**



### DET BETYDER KARAKTEREN

- 9-10: **TOPKVALITET.** Fås ikke bedre.
- 7-8: **RIGTIG GODT.** Masser af kvalitet.
- 4-6: **MIDDEL.** Gennemsnitsprodukt.
- 2-3: **DÅRLIGT.** Under middel, bør undgås.
- 0-1: **ELENDIGT.** Gå langt udenom.

**FUNKTION:** Hvor effektivt trækker maskinen selv affaldet mod knivene eller valse? Og hvor meget larmer maskinen under arbejdet med at kværne?  
**BETJENING:** Hvor let er det at få fastsiddende grene fri af maskinen? Er der evt. bakfunktion, der slipper grenene fri?  
**KVALITET:** Er skruer, bolte, diverse plasticdele og samlinger i en kvalitet, der tåler jævnlig brug?  
**ERGONOMI:** Er maskinen høj nok til, at man kan stå behageligt under arbejdet? Er maskinen god at flytte rundt på? Vi tester også, om arbejdet på grund af rystelser i grenene giver ømme fingre.

**GARDENA GH 2000****1999 kr.**

Maskinen laver pæn, ensartet flis.



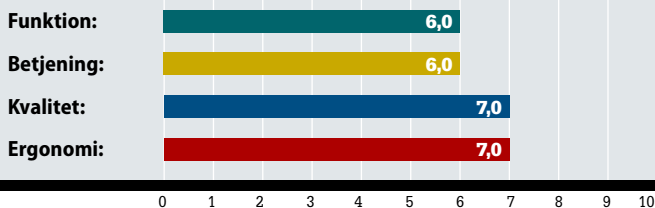
## Får hurtigt forstoppelse

**Konklusion:** Både tykke og meget tynde grene har en tendens til at sætte maskinen i stå, og det gør det svært at ramme en god konstant arbejdsrytme, hvis materialet er meget uensartet

Gardena lover, at denne knivmodel klarer grene op til 44 mm, men adskillige gange under testen blokerede knivene ved grentykkelser, der ikke var i nærheden af 44 mm. Og stopper man for mange tynde grene i maskinen, er der en tendens til, at de kiler sig fast mellem knivene og den øvrige del af skæresystemet. Men det mest irriterende er næsten, at det er svært at få maskinen til effektivt at æde ganske tynde kviste, der i stedet hober sig op i tragten. Ensartede grene på 20-30 mm æder knivene sig dog hurtigt igennem og laver noget ganske flot og ensartet flis. Ligesom for andre knivmodeller dikterer støjen høreværn, og det er ikke en model, som naboerne vil elske.

**6,5**

### TESTRESULTAT



### TÆT PÅ

Effekt:	2000 watt
Grentykkelse, maks.:	44 mm (holdt til 30 mm)
Skæresystem:	Rot. dobb.-knive
Vægt:	20 kg
Bakfunktion:	Nej
Beholder t. opsaml.:	Nej
Støj:	100 dB
<a href="http://www.gardena.dk">www.gardena.dk</a> , tlf. 70 27 27 99	



Traditionelt: Grenen skubbes ind i hakket. Knivene kører forbi. Slår meget i hænderne.

**AL-KO POWER SLIDER 2500 R****1799 kr.**

Nydelig flis – af grene under 30 mm.



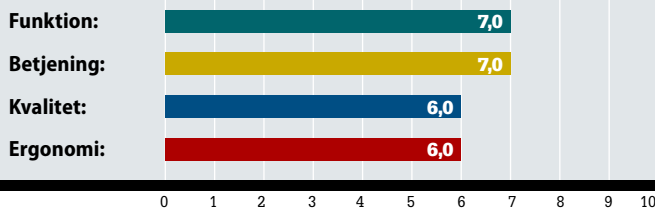
## Ikke imponerende

**Konklusion:** Klarer slet ikke den lovede grentykkelse, men snitter på udmærket vis mindre dimensioner og leverer noget flot flis. Men alt i alt en maskine, der må siges at være på det jævne.

Ginge lover, at deres knivmodel kan klare grentykkelser op til 45 mm, men flere gange standsede motoren, når vi fodrede den med hasselgrene på mellem 30 og 35 mm. Holder man sig under denne tykkelse, trækker den til gengæld selv materialet igennem knivsystemet i høj hastighed. Desværre har maskinen et rigtig dårligt udformet håndtag med en skarp kant på undersiden, der gør det til en blandet fornøjelse at trække rundt med den. Som hos næsten alle knivmodeller er støjniveauet højt, og der er en vis risiko for nogle slemme rap over fingrene af svirpende grene. Skruerne til at montere den sorte tragt var af så dårlig kvalitet, at de måtte erstattes.

**6,5**

### TESTRESULTAT



### TÆT PÅ

Effekt:	2500 watt
Grentykkelse, maks.:	45 mm (holdt til 30 mm)
Skæresystem:	Knive
Vægt:	20 kg
Bakfunktion:	Nej
Beholder t. opsaml.:	Nej
Støj:	100 dB
<a href="http://www.ginge.dk">www.ginge.dk</a> , tlf. 98 82 10 00	



Den sorte skrue skal løsnes, hvis fastklemt affald skal ud. Det er besværligt.

**FLYMO PAC A SHREDDER****2695 kr.**

Flismaterialet er groft og uensartet.



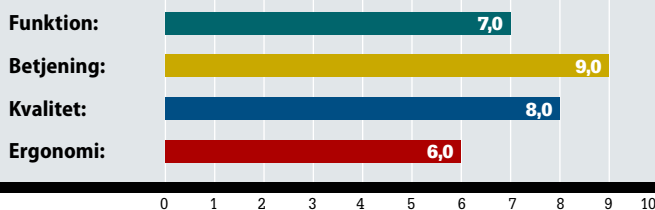
## Flot model i tunge klæder

**Konklusion:** Flymo har igennem årene haft meget fokus på design, og det sætter sit præg på denne flotte og praktiske kompostkværn, der dog er blevet alt for klodset i forhold til konkurrenterne.

Testens mest spændende udgave af en kompostkværn med sin indbyggede opsamlingsbeholder. Løsningen er fint tænkt, men har medført, at maskinen er blevet alt for tung og klodset at flytte rundt på. Det er den mest støjende valsemodel i testen under tomgang, hvor der konstant lyder en irriterende raslen fra hele motoren. Men under arbejdet kommer den ikke over 90 dB, hvilket vil glæde naboerne. Maskinen trækker stille og roligt den lovede grentykkelse igennem tragten, men som hos andre valsemodeller er arbejdstempoet næsten for langsomt. Opsamlingsbeholderen er god, da der ikke ligger ret meget affald og flyder, når arbejdet er slut.

**7,5**

### TESTRESULTAT



### TÆT PÅ

Effekt: **2200 watt**  
 Grentykkelse, maks.: **34 mm**  
 Skæresystem: **Valse**  
 Vægt: **24 kg**  
 Bakfunktion: **Ja**  
 Beholder t. opsaml.: **Ja**  
 Støj: **90 dB**  
[www.flymo.dk](http://www.flymo.dk), tlf. 45 87 75 77



Smart at kombinere kværn og opsamlingsbeholder. Men det bliver for tungt.

**STIGA BIO POWER 2100****999 kr.**

Forholdsvis ensartet flis, dog mange tynde grene og store grenstykker.



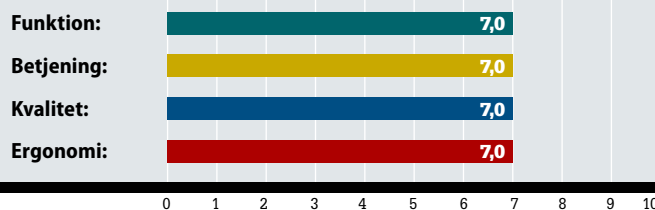
## Nytænkning savnes

**Konklusion:** En udmærket knivmaskine, der dog skæmmes af at være meget traditionel, blandt andet i udformningen af indføringshullet, der nemt stopper til. Vi savner udvikling!

God og solid maskine, der gør arbejdet udmærket. Den skæmmes dog af nogle få, men ret irriterende detaljer. Håndtaget har en lidt skarp og ubehagelig kant på undersiden. Det meget traditionelt udformede aflange hul til indføring af grene betyder, at meget kiler sig fast, især hvis der er mange og tykke sidegrene. Vi benyttede overvejende bløde og friske grene, og problemet bliver endnu større med gamle og tørre grene. Utroligt, at der er sket så lidt udvikling på dette felt hos de fleste af producenterne igennem de sidste 10-15 år. De lovede 40 mm i tykkelse klarer maskinen ikke, og det vil være en for stor belastning, hvis alt materiale var over 30 mm i diameter.

**7,0**

### TESTRESULTAT



### TÆT PÅ

Effekt: **2100 watt**  
 Grentykkelse, maks.: **40 mm (klarar 30 mm)**  
 Skæresystem: **Knive**  
 Vægt: **19 kg**  
 Bakfunktion: **Nej**  
 Beholder t. opsaml.: **Ja**  
 Støj: **99 dB**  
[www.stiga.dk](http://www.stiga.dk), tlf. 43 43 77 66



Traditionel knivmodel med alt samlet på bagsiden: afbryder, strømstik mv.

**STIGA BIO QUIET 2100****1289 kr.**

Flisen er uregelmæssig og grov – og klart testens ringeste.



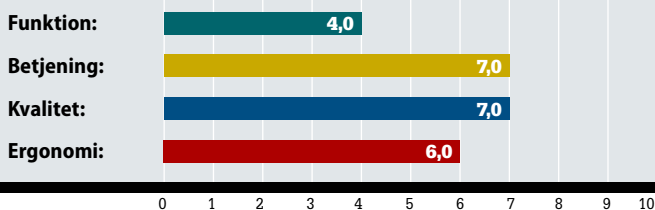
## Blev kvalt i en gren

**Konklusion:** Testen blev ganske kort, da maskinen blokerede uhjælpeligt med en gren, der lå langt fra den maksimale tykkelse. Unødigt pral, når nu maskinen i øvrigt virker som en udmærket model.

Stiga lover, at maskinen kan gnaske sig igennem grene på op til 45 mm i tykkelse. Vi tvivler på, om der overhovedet findes elektriske kompostkværne, der effektivt kan klare denne tykkelse, og Stigas kan i hvert fald ikke. En blød gren fra en hasselbusk på ca. 30 mm i diameter satte sig ret hurtigt uhjælpelig fast, og bakfunktionen var ikke til nogen hjælp. Hele fronten skal skrues af maskinen, og det ville være bedre, hvis Stiga nøjedes med at anbefale nogle tyndere grene. Maskinen kører nemlig lydsvagt og roligt, når grenene er tyndere, og den er enhver nabos drøm rent støjmæssigt. Maskinen er lav, og for høje mennesker derfor tung og uhandy at transportere.

**6,0**

### TESTRESULTAT



### TÆT PÅ

Effekt:	2100 watt
Grentykkelse, maks.:	45 mm (gik itu ved 30)
Skæresystem:	Valse
Vægt:	23 kg
Bakfunktion:	Ja
Beholder t. opsaml.:	Ja (ringe kvalitet)
Støj:	87 dB
<a href="http://www.stiga.dk">www.stiga.dk</a> , tlf. 43 43 77 66	



Alle knapper sidder samlet, men bakfunktionen th. er svær at betjene med handsker.

**BOSCH AXT 2200 HP****3200 kr.**

Flisen er meget grov og vil tage lang tid at omsætte.



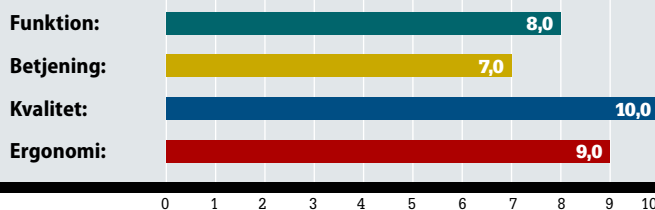
## En god gammel kending

**Konklusion:** En god og stabil maskine med lavt lydniveau og rimelig arbejdshastighed. Det er dog problematisk at komme til valse, hvis noget for alvor sætter sig fast.

Bosch-maskinen er udstyret med et fræsevalsesystem, der desværre var ret svært at justere, da en gren på (kun) 35 mm satte sig uhjælpelig fast i valse. Uden unbrakonøgle er det kun muligt at lave en minimal justering af trykpladen, og heller ikke bakfunktionen kunne skubbe grenen ud igen. Først efter utallige start og stop fik vi listet grenen ud. Valse-systemet er støjsvagt og godt, men svært at skille ad. Ellers er maskinen en fornøjelse at arbejde med ved mindre grentykkelser, da den er rigtig god til selv at trække materialet ned igennem tragten. En smal og aflang indføring betyder, at grene med mange sideskud kan være svære at få igennem indføringshullet.

**8,3**

### TESTRESULTAT



### TÆT PÅ

Effekt:	2200 watt
Grentykkelse, maks.:	38 mm (klarar 30 mm)
Skæresystem:	Valse
Vægt:	25 kg
Bakfunktion:	Ja
Beholder t. opsaml.:	Ja
Støj:	86 dB
<a href="http://www.bosch.dk">www.bosch.dk</a> , tlf. 44 89 84 10	



Frem og tilbage-funktionen betjenes via en dejlig stor knap. Nem at få fat i.

**AL-KO SILENT POWER 4000****3199 kr.**

Valserne kværner grenene meget groft og uregelmæssigt.



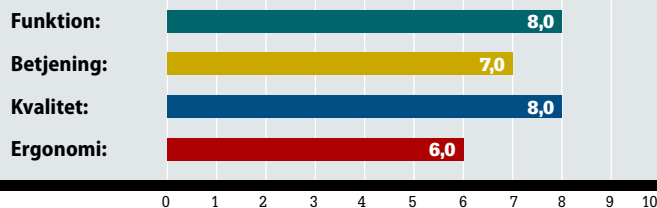
## En del minusser

**Konklusion:** Alko-Ginges valsemaskine er for dyr, for den lever ikke helt op til specifikationerne og er lidt tung og bøvl at flytte rundt med. Den arbejder til gengæld uden ret meget støj.

Ifølge brugsanvisningen skulle Ginges valsemodel kunne klare grentykkelser på op til 40 mm, men vores hasselgrene standsede maskinen, så snart de blev en smule over 30 mm. Det er rigtig svært at få en fastkørt gren ud igen, selv om der er bakfunktion, da denne ikke kan justeres. Men når maskinen ellers kører med lidt tyndere grene, trækker den selv materialet igennem valsen uden problemer, og støjniveauet er dejlig lavt. Ergonomien under transport lider under et dårligt udformet håndtag med en meget skarp kant. Et minus ved alle de afprøvede maskiner med valser er, at det færdige materiale er meget groft og uregelmæssigt og næppe vil pynte i et havebed.

**7,3**

### TESTRESULTAT



### TÆT PÅ

Effekt:	2200 watt
Grentykkelse, maks.:	40 mm (klarede 30 mm)
Skæresystem:	Valse
Vægt:	24 kg
Bakfunktion:	Ja
Beholder t. opsaml.:	Nej
Støj:	89 dB
<a href="http://www.ginge.dk">www.ginge.dk</a> , tlf. 98 82 10 00	



Sikkerheden er god, men knapperne på maskinen er lidt spinkle.

**VIKING GE 150****2995 kr.**

Findelt og ensartet flis – endnu et plus til Viking.



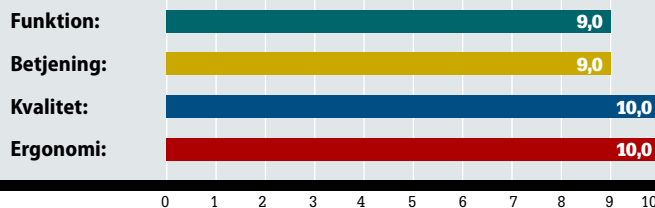
## Innovation over hele linjen

**Konklusion:** Endelig! En kompostkværn, hvor alle funktioner har været under behandling og udvikling: nyt design, nyt knivsystem og nyt og patenteret indføringshul. Resultat: perfekt.

Designet er højt og flot, men der mangler umiddelbart et håndtag. Først da vi tager fat omkring tragtens, bemærker vi to fingerformede greb under tragtens kant. Smart detalje. Balancen er særdeles fin, og håndtagene gør det nemt både at skubbe og trække maskinen, hvilket er en stor ergonomisk fordel. Viking lover ikke mere, end de kan holde, og vi har ingen problemer med at udfordre maskinen med 35 mm tykke grene. Indføringshullet ligner mest af alt et firkløver, og vi lærer hurtigt at sætte pris på denne detalje, da ingen grene sætter sig i klemme under testen. De fire vinklede knive skærer lynhurtigt og trækker selv grene og kviste igennem tragtens.

**9,5**

### TESTRESULTAT



### TÆT PÅ

Effekt:	2500 watt
Grentykkelse, maks.:	35 mm
Skæresystem:	Specialknive
Vægt:	24 kg
Bakfunktion:	Nej
Beholder t. opsaml.:	Nej
Støj:	101 dB
<a href="http://www.stihl.dk">www.stihl.dk</a> , tlf. 36 86 05 00	



Det specielle knivsystem med vandrette og lodrette knive modvirker ømme fingre.