

KOMPOST-KVERNER

VI TESTER:



STYRKE



KVALITET



HASTIGHET



STØY

**KVERNER
MED OPPTIL
46 OMDR./MIN.**

**KAN ROMME
OPPTIL 67 LITER**

UAVHENGIG TEST

Gjør Det Selv er 100 prosent uavhengig av produsenter, annonsører og andre kommersielle interesser.

Vår testredaktør undersøker markedet for hva som finnes, og håndplukker selv de maskinene han vil teste.

Alle produktene i testene blir utsatt for akkurat de samme harde prøvelsene, som du kan se nærmere beskrevet på disse sidene.



Effekt: **2800 W**
Oppsamler: **48 LITER**
Cirkapris: **3500 KR**

AL-KO
EASY CRUSH LH 2810



Effekt: **2500 W**
Oppsamler: **65 LITER**
Cirkapris: **2400 KR**

BILTEMA
S 2501, ART. 17-558



Effekt: **2500 W**
Oppsamler: **53 LITER**
Cirkapris: **4500 KR**

BOSCH
AXT 25 D



43 MM

Kompostkvernene ble testet med flere forskjellige rundstokker – de tykkeste med en diameter på 43 mm.

Når hageavfallet skal komposteres eller pakkes i sekker, er det mye lettere hvis det først er hakket til flis. Vi tester åtte kompostkverner med rå kraft, og **selv om det er store forskjeller, så ender slutt karakterene med å ligge overraskende tett.**

Kompostkvernen gjør det lettere å håndtere hageavfallet, og alle deltakerne klarer seg ganske bra. De veldig jevne slutt karakterene skjuler likevel noen store innbyrdes forskjeller. Det er derfor smart å dykke ned i testen og finne den deltakeren som best matcher ditt behov.

Selve kvernen sitter på enden av en trakt. Det betyr at du må trimme greinene for å få dem ned i trakten. Når kvernen får tak, hjelper den selv med å trekke greinen til seg.

Bruker mye strøm

Deltakerne bruker mellom 2500 og 3000 watt når de blir presset til det ytterste. Korte toppbelastninger er sjelden et problem, men skjer det over litt lenger tid, blir det for mye for en vanlig sikring på 10 ampere, som brukes på mange kurser i norske hjem. □

De åtte deltakerne er bygget på stort sett samme måte. Men de oppfører seg veldig forskjellig.



Effekt: **2300 W**
Oppsamlar: **60 LITER**
Cirkapris: **3000 KR**

EINHELL
GC-RS 60 CB



Effekt: **2500 W**
Oppsamlar: **67 LITER**
Cirkapris: **3200 KR**

MAKITA
UD2500



Effekt: **3000 W**
Oppsamlar: **55 LITER**
Cirkapris: **3800 KR**

RYOBI
RSH3045U



Effekt: **2500 W**
Oppsamlar: **60 LITER**
Cirkapris: **3400 KR**

STIGA
BIO SILENT 2500



Effekt: **2500 W**
Oppsamlar: **60 LITER**
Cirkapris: **5000 KR**

STIHL
GHE 140 L

VI TESTER

Kompostkvernen skal først og fremst være sterk, og kunne håndtere tykke greiner. Vi presser deltakerne til det absolutt ytterste, med rundstokker som er betydelig vanskeligere å kverne enn friske greiner på samme størrelse.

Det er krevende arbeid å kverne mange greiner, noe som stiller store krav til kvaliteten.

Vi tester også deltakernes evne til å få tingene unna. Det er forskjeller på tempoet, men det er ikke en forskjell du for alvor legger merke til når du bruker maskinene.

Alle deltakerne bråker nok til at vi foretrekker hørselvern. Men det er forskjeller.



STYRKE

Vi vurderer hvor lett deltakerne har for å kverne 33 og 43 mm tykke rundstokker, som er betydelig hardere enn friske greiner.



KVALITET

Vi vurderer kvaliteten på materialvalget, knappene, de bevegelige delene og på maskinene generelt.

	AL-KO EASY CRUSH LH 2810	BILTEMA S 2501 ART. 17-558	BOSCH AXT 25 D	EINHELL GC-RS 60 CB
STYRKE	Rundstokk 33 mm Rundstokk 43 mm	Lett Middels	Lett Nei	Middels Stopper
KVALITET	Vurdering av kval.	Under middels	God	Middels
HASTIGHET	1,5 m + 1 m stokk	23 sekunder	22 sekunder	18 sekunder
STØY	Ubelast./belast.	72/84 dB	75/91 dB	74/83 dB
FAKTA				
Effekt	2800 watt	2500 watt	2500 watt	2300 watt
Teknologi	Kuttevalse	Kuttevalse	Kuttevalse	Kuttevalse
Greintykkelse	42 mm	40 mm	40 mm	45 mm
Størrelse	98 x 55 x 39 cm	93 x 58 x 48 cm	93 x 68 x 37 cm	92 x 59 x 50 cm
Vekt	28,5 kg	28 kg	31 kg	28 kg
Skjærehastighet	46 omdr./min.	40 omdr./min.	40 omdr./min.	40 omdr./min.
Moment	Ikke opplyst	Ikke opplyst	650 Nm	Ikke opplyst
Kapslingsklasse	IPX4	IP24	Ikke opplyst	IP24
FUNKSJONER				
Selvinntrekk	Ja	Ja	Ja	Ja
Overbelast.sikring	Ja	Ja	Ja	Ja
Kabellås	Ja	Nei, kabel	Nei	Nei, kabel
Revers	Ja	Ja	Ja	Ja
Slås sammen	Nei	Nei	Nei	Nei
Oppsamlar	Ja, 48 liter	Ja, 64 liter	Ja, 53 liter	Ja, 60 liter
MEDFØLGER				
Tilbehør	-	-	Nedpresser	Nedpresser
PRIS				
Cirkapris	3500 kroner	2400 kroner	4500 kroner	3000 kroner
KONKLUSJON	Deltakeren fra AL-KO er en bra maskin, men i en test der deltakerne er veldig like, klarer den ikke helt å skille seg ut. Med testens nest største motor kvernes den minste stokken enkelt, men den største klarer den likevel ikke.	Biltemaen er veldig lik maskinen fra Einhell, men innmaten er annerledes – mest til Biltemas fordel. Motoren er 200 watt sterkere, og den knuser rundstokken på 43 mm. Verdien i forhold til testens laveste pris gjør kvernen til testens "Godt Kjøp".	Kvaliteten er ganske bra, og Bosch er den eneste deltakeren som er utstyrt med børsteløs motor. Hjulbredden er smal. Det gjør det enkelt å klemme kompostkvernen inn i boden, men det gjør den også litt usikker å kjøre rundt med.	Bortsett fra noen få detaljer, så ligner den Biltemaen til forveksling. Den er dog ikke like sterk. Likevel påstår Einhell at den kan håndtere tykkere greiner på 45 mm. I testen går den i stå så snart den får tak i den harde rundstokken på 43 mm.
Styrke	7	3	7	6
Kvalitet	7	8	9	5
Hastighet	9	8	8	10
Støy	8	8	7	10
Gjor Det Selv	GODT KJØP 13/2023	Alle kvernene kjører stort sett like raskt.	Den tykke rundstokken kan ikke komme ned til kvernen.	
Gjor Det Selv	7,3	7,5	7,7	6,5

Les om "Godt Kjøp" på neste side



HASTIGHET

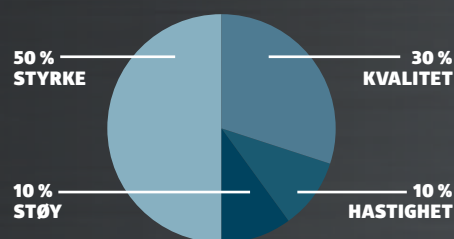
Vi tar tiden mens vi først kverner en 9 mm rundstokk på én meter, etterfulgt av en 19 mm rundstokk på 1,5 meter.

STØY

Vi måler hvor høy støyen er på én meters avstand – både på tomgang og mens maskinene kverner en rundstokk på 19 mm.

KARAKTERGIVING

Sluttkarakteren er et vektet gjennomsnitt av disse fire parametrene:



KARAKTERSKALA

0 = dårligst - 10 = best

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 **8,3**

Vi avrunder sluttkarakteren til nærmeste hele desimal.

MAKITA UD2500	RYOBI RSH3045U	STIGA BIO SILENT 2500	STIHL GHE 140 L
Lett	Lett	Middels	Middels
Vanskelig	Middels	Nei	Stopper
Middels	God	Over middels	Best
25 sekunder	22 sekunder	19 sekunder	22 sekunder
75/87 dB	78/95 dB	80/83 dB	82/82 dB
2500 watt	3000 watt	2500 watt	2500 watt
Kuttevalse	Kuttevalse	Kuttevalse	Kuttevalse
45 mm	45 mm	40 mm	40 mm
88 x 65 x 51 cm	92 x 55 x 45 cm	92 x 60 x 49 cm	96 x 65 x 49 cm
27 kg	21 kg	27 kg	23 kg
40 omdr./min.	Ikke opplyst	Ikke opplyst	40 omdr./min.
Ikke opplyst	Ikke opplyst	Ikke opplyst	Ikke opplyst
IPX4	Ikke opplyst	Ikke opplyst	Ikke opplyst
Ja	Ja	Ja	Ja
Ja	Ja	Ja	Ja
Nei	Ja, med ledning	Ja	Nei
Ja	Ja	Ja	Ja
Nei	Nei	Nei	Ja (56 x 65 x 49 cm)
Ja, 67 liter	Ja, 55 liter	Ja, 60 liter	Ja, 60 liter
-	Nedpresser	-	-
3200 kroner	3800 kroner	3400 kroner	5000 kroner
Makitaen har ett stort minus: Dreieknappen til justering av kvernen er løs og slarkete. Det trekker ned den samlede vurderingen av kvaliteten, som ellers er høy. Bortsett fra det er Makitaen en nokså gjennomført maskin, som ligger blant de beste i styrketesten.	Sammen med kvernen fra Biltema, er Ryobi testens sterkeste deltaker. Det som likevel gleder oss mest ved maskinen, er betjeningen. Panelet er intuitivt og lett å forstå. I tillegg kjører kvernen kun bakover når reversknappen holdes inne. Det gir testvinneren en god kontroll.	Logoen på siden av maskinen er blank og beskyttet av en film. Men når du forsøker å rive av filmen, følger logoen med. Det gir et dårlig førsteinntrykk av kvaliteten, som ellers virker høy, med knapper som er solide og gode å trykke på.	Stihl har laget en flott maskin i topp kvalitet. I tillegg er det testens eneste deltaker som kan slås sammen. Den øverste delen med motor og kvern kan enkelt vippes ned i beholderen, slik at maskinen kun tar halv plass. Det er både godt tenkt og smart utført.

Les mer om vinneren på neste side

BILTEMA
S 2501

Mye kompostkvern for pengene

■ Bortsett fra fargen, så er den blå Biltemaen til forveksling lik den røde kvernen fra Einhell. De er bygget opp stort sett identisk, og mange av de visuelle detaljene er de samme. Prisen er dog lavere hos Biltema, og innmaten i kvernen er forskjellig. Også det til Biltomas fordel.

Kvernen er utstyrt med en sterk 2500 watts motor, som gjør den i stand til å kverne opp den tykke og harde rundstokken på 43 mm uten store problemer. Også selv om Biltema selv

opplyser at kvernen bare kan håndtere greiner på opptil 40 mm. Den eneste andre deltakeren i testen som kunne matche denne styrken, er testvinneren fra Ryobi. Styrken går litt utover hastigheten, men det er neppe noe du merker i kampens hete. Hadde det ikke vært for stoppeklokken vår, så hadde i hvert fall ikke vi merket det.

Biltemaen er testens billigste kvern. Når den i tillegg har en slutt karakter som er veldig nær andre plass i testen, er den vårt klare valg til "Godt Kjøp".

NEDPRESSEREN

gjør det mulig å presse greiner som sitter fast i trakten ned til kvernen.

TRAKTEN

er 25 cm lang og sikrer at du ikke ved et uhell får fingrene i klem inne i kvernen.

KVERNEN

sitter i bunnen av
trakten. Skruen på
siden brukes til å
justere kvernen.

Styrke									10
Kvalitet		3							
Hastighed								8	
Støj								8	

7,5

Gjør Det Selv

**GODT
KJØP**

13/2023



BEHOLDEREN

er med sine 64 liter
testens nest største.



Beholderen må være på plass og låst med knappen for at kvernen skal kunne kjøre. Det sikrer at fingrene ikke kan komme i klem nedenfra.



Betjeningspanelet
sitter under gjennomsiktig gummi.
Det er derfor godt beskyttet mot
både støv og en lett regnbyge.