

KANTTRIMMERE MED LEDNING

VI TESTER:

**ERGONOMI****STYRKE****VEKT****STØY**

Høyt og fuktig gress er
ingen problem for de
seks testdeltakerne.

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.



Ytelse:
Klippebredde:
Cirkapris:

400 WATT
24 CM
700 KRONER

BOSCH ART 24

Ytelse:
Klippebredde:
Cirkapris:

500 WATT
27 CM
1000 KRONER

GARDENA CC PLUS 500/27

Ytelse:
Klippebredde:
Cirkapris:

600 WATT
30 CM
700 KRONER

RYOBI RLT6130



**JUSTERBART
HODE**

OPPTIL 15.200 OMDR./MIN.

Uansett hvor effektiv gressklipperen din er, må kantene trimmes. **Til denne jobben skal du bruke en gresstrimmer.** Vi har testet seks utgaver, der alle er med ledning, noe som gir godt med krefter til en lav pris. Den dyreste deltakeren koster bare cirka 1000 kroner.

Det er mye penger å spare på å velge en kanttrimmer med ledning fremfor batteri. Ofte er de også en del sterkere enn sine ledningsfrie konkurrenter. Selv om de egentlig er beregnet til å rennskjære kantene på plenen, kan de sterkeste modellene uten problemer også ta opp kampen mot høyt og utfordrende gress og siv.

Vi har plukket ut seks modeller fra diverse nettbutikker og byggvarerhus. Umiddelbart ligner de mye på hverandre, og på papiret er spesifikasjonene deres også ganske like. Men når deltakerne blir presset, blir de små forskjellene spesielt tydelige.

Overraskende nok viser testen vår at det ikke er de med størst motor som har mest krefter. Og det er heller ikke de som nødvendigvis bråker mest.

Ergonomi avgjør valget

På en normal plen, tar det ofte opp mot en halvtime å trimme plenkanter. Skal du i tillegg rydde større områder med høyt gress, bruker du trimmeren i enda lenger tid. Derfor er god ergonomi viktig, slik at du best mulig skåner både rygg og nakke, skuldre og armer.

I motsetning til hva du kanskje skulle tro, er det faktisk de tyngste maskinene i denne testen som er de mest behagelige å jobbe med. På disse maskinene har produsentene nemlig gjort litt ekstra, for at du kan justere gresstrimmerne slik at de passer best mulig til deg og arbeidsoppgavene. De ekstra justeringsmulighetene gir god balanse i maskinen, slik at den høyere vekten ikke merkes. □



Ytelse: **600 WATT**
Klippebredde: **30 CM**
Cirkapris: **750 KRONER**

TEXAS PRO TRIM 100

Ytelse: **450 WATT**
Klippebredde: **25 CM**
Cirkapris: **1000 KRONER**

WOLF-GARTEN GTE 845

Ytelse: **550 WATT**
Klippebredde: **30 CM**
Cirkapris: **750 KRONER**

AL-KO GTE 550 PREMIUM

VI TESTER

Ergonomien er ekstremt viktig når du skal bruke 20-30 minutter på å trimme plenen. Derfor har ekspertene vår sammenlignet de fysiske justeringsmulighetene og vurdert balansen. Vekten teller ikke med her.

En gresstrimmer skal selvsagt være både sterk og effektiv. Derfor har vi presset delta-kerne til det ytterste, og satt dem til å klippe gjenstridige stråmatter på tid.

Vi har også veid maskinene, ettersom en høy vekt kan være tøff mot ryggen.

Til slutt har vi målt hvor høyt støynivå det er på hver av de seks deltakerne.



ERGONOMI

Ergonomien er en samlet vurdering av de forskjellige fysiske justeringsmulighetene, samt hvor god balansen er.



STYRKE

For å teste styrken, ble maskinene presset til det ytterste. De skulle klippe 30 cm lange stråmatter på tid.

	BOSCH ART 24	GARDENA CC PLUS 500/27	RYOBI RLT6130
ERGONOMI			
Vippbart hode	Ja	Ja	Ja
Justerbart håndtak	Ja	Ja	Ja
Høydeinnstilling	80-112 cm	88-112 cm	95-118 cm
Balanse	Middels	God	Middels
STYRKE			
Stråmatte på tid	32 sekunder	22 sekunder	36 sekunder
VEKT			
Veid av tester	2,4 kg	3,1 kg	2,9 kg
STØY			
Målt 1,5 m fra motor	87 dB	89 dB	85 dB
FAKTA			
Ytelse	400 watt	500 watt	600 watt
Klippebredde	24 cm	27 cm	30 cm
Skjæresystem	Dobbelt trådspole	Trådspole	Dobbelt trådspole
Tråd	1,6 mm	1,6 mm	1,5 mm
Omdreininger	12.000/min.	15.200/min.	Ikke oppgitt
Vibrasjoner	Ikke oppgitt	Ikke oppgitt	2,4 m/s²
FUNKSJONER			
Hjul til kanter	Ja	Ja	Ja
Støttehjul	Nei	Nei	Nei
PRIS			
Cirkapris	700 kroner	1000 kroner	700 kroner
KONKLUSJON	Boschen har testens minste motor. Det er avgjørende for å sikre en lav vekt og et fornuftig støynivå. Derfor overrasker det også at gresstrimmeren klarer seg relativt godt i styrketesten. Det skyldes blant annet den dobbelte trådspolen, som gir to snitt per runde i stedet for ett. Det er enkelt å trimme kanter, fordi hodet kan vippes til siden. Dessverre er det justerbare håndtaket litt vanskelig å justere.	Til tross for testens høyeste vekt på rett over 3 kg, er Gardena en fornøyelse å jobbe med. Det skyldes at trimmeren er godt avbalansert, slik at vekten ikke virker høy. Både det fremste håndtaket og klippehodet er enkle og raske å justere, slik at trimmeren uten problemer kan tilpasses oppgaven. I tillegg er motoren ekstremt effektiv. Det synes tydelig i styrketesten, der tempoet er helt på topp. En sikker og overbevisende testvinner.	Testens laveste støynivå finner vi på trimmeren fra Ryobi. Det er litt overraskende, når du tar den store motoren med i betraktningen. Selv om vekten er 200 gram mindre enn hos testvinneren, virker den faktisk tyngre. Det skyldes den korte avstanden mellom de to håndtakene, som gjør det vanskelig å få god balanse i maskinen. Til tross for bra motorkraft, oppleves trimmeren litt treg når gresset blir høyt og kraftig. Det synes også i styrketesten.
Ergonomi			
Styrke			
Vekt			
Støy			
	7	10	7
	8	10	7
	9	8	10
	8,1	9,2	7,5

Les mer om vinneren på neste side



VEKT

Alle deltakerne har vært en tur innom vekten. I forkant er de selvsagt blitt utstyrt med klippetråd.

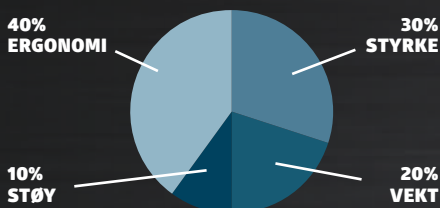


STØY

Støymåleren ble plassert 1,5 meter fra motoren på trimmeren. Testresultatet er det høyeste støynivået målt under bruk.

KARAKTERGIVING

Sluttkarakteren er et vektet gjennomsnitt av disse fire elementene: ergonomi, styrke, vekt og støy.



KARAKTERSKALA
0 = dårligst - 10 = best

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

Vi avrunder sluttkarakteren til nærmeste hele desimal.

TEXAS PRO TRIM 100	WOLF-GARTEN GTE 845	AL-KO GTE 550 PREMIUM
Ja	Ja	Ja
Ja	Nei	Ja
85-110 cm	97-122 cm	100-122 cm
Dårlig	Dårlig	God
40 sekunder	42 sekunder	22 sekunder
2,8 kg	2,4 kg	3,0 kg
90 dB	88 dB	87 dB
600 watt	450 watt	550 watt
30 cm	25 cm	30 cm
Trådspole	Trådspole	Dobbelt trådspole
1,5 mm	1,6 mm	2 mm
9000/min.	Ikke oppgitt	Ikke oppgitt
Ikke oppgitt	Ikke oppgitt	Ikke oppgitt
Ja	Nei	Ja
Nei	Ja	Nei
750 kroner	1000 kroner	750 kroner

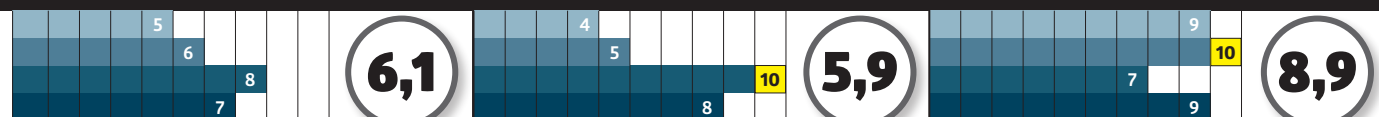
Testens
tre beste
deltaker.



Til trimmeren fra Texas følger det med to trimmerhjul, som skal gjøre det enklere å klippe kanter. Hjulene viser seg dog å være ganske så vanskelige å montere. Motoren er på hele 600 watt, men dessverre utnyttes ikke kreftene i maskinen særlig effektivt i klippingen. Det høres tydelig på motoren, som fort mister turtall når den presses. Det avspeiler seg da også i styrketesten, der trimmeren hadde sine problemer. Ergonomien på maskinen er heller ikke imponerende.

En av testens to dyreste trimmere er overraskende nok den som føles billigst. Det vipbare hodet virker skrøpelig. Det er samtidig den eneste deltakeren som ikke har et justerbart håndtak, noe som går utover ergonomien. Selv om Wolf-Garten veier bare 2,4 kg, blir den raskt anstrengende å jobbe med. Vekten holdes nede av en liten motor på 450 watt, som får det tøft når gresset er høyt. Trimmeren brukte nesten dobbelt så lang tid på å komme gjennom stråmatten i forhold til de raskeste.

Selv om balansen i maskinen ikke helt er på høyde med testvinneren, er den likevel god. Så selv om den er tyngre, virker AL-KO-en faktisk lettere enn flere av konkurrentene. Trimmeren er enkel å styre, og sammen med Gardenaen var den overbevisende i styrketesten. Den sterke maskinen har en klippebredde på 30 cm, noe som gjør den godt egnet når det skal ryddes større områder. I tillegg har den en holder til ekstra tråd, og det følger også med en ekstra rull i den i allerede fornuftige prisen.



GARDENA
CC PLUS 500/27

Overlegen styrke og ergonomi

Gardena har klart å kombinere **en kraftig og ekstremt effektiv motor** med en ergonomi i særklasse. Og det er nok til å sikre tittelen som testvinner.

■ Motoren er ikke blant de største, og vekten er den høyeste i testen. Derfor er det også overraskende at det er på nettopp styrke og arbeidskomfort at trimmeren fra Gardena klarer å utmerke seg positivt.

Når ergonomien er helt på topp, skyldes det de mange justeringsmulighetene, som gjør det enkelt å tilpasse testvinneren til enhver oppgave. Justeringene gjøres på de oransje knappene, som er godt synlige. Det justerbare håndtaket er dessuten testens lengste. Det betyr at du har muligheten til å få mer avstand mellom de to håndtakene, og det øker både kontroll og balanse.

Selve klippehodet kan også vippes. Det gjøres ved hjelp av en fotpedal, slik at du slipper å bøye deg for å gjøre det. Rundt hodet har trimmeren et grått trimmerhjul som sikrer riktig avstand til underlaget – det er en både enkel og effektiv løsning.

Effektiv motor

Selv om motoren "bare" er på 500 watt, er den betydelig mer effektiv enn konkurrentene på 600 watt. De 30 cm lange stråmatene ble klippet på bare 22 sekunder, og kun AL-KO-en var i stand til å henge med.

Trimmeren fra Gardena er gjennomtenkt, robust, effektiv og av god kvalitet.

Ergonomi									10
Styrke									10
Vekt							7		
Støy								8	

9,2

Gjør Det Selv

TEST WINNER

07/2019

AV-/PÅKNAPP

Stor og enkel å
betjene.

JUSTERBART HÅNDTAK

Gjør det enkelt å tilpasse trimmeren til forskjellige arbeidsoppgaver.

JUSTERBAR HØYDE

På 88-112 cm.

FOTPEDAL

Til justering av
klippehodet.

STORT TRIMMERHJUL

Gjør det enkelt å trimme langs plenkantene.

KANTKLIPPING

Hodet kan dreies 90 grader, slik at det i stedet trimmer loddrett.

SKJERM

Beskytter deg mot
flyvende småstein, og
blomster mot å bli trimmet
vekk ved et uhell.



Når vinkelen på klippehodet skal tilpasses, settes trimmeren bare mot bakken mens du trækker på fotpedalen. Da passer vinkelen med gresset.



Midt i det justerbare håndtaket er det en oransje knapp. Den gjør det enkelt å justere vinkelen på håndtaket fortløpende mens du jobber.



Klippehodet er utstyrt med en knapp, slik at hodet kan vinkles 90 grader. Det gjør det en del lettere å lage knivskarpe kanter.

Sterk trimmer til god pris

■ **AL-KO GTE 550 PREMIUM** ligger og puster testvinneren i nakken. Og med en prisbesparelse på 25 % er den derfor et fornuftig kjøp.

På nesten alle parametre kan den måle seg med Gardenaen. Kun når det kommer til ergonomi, halter den litt etter. Det skyldes at det justerbare håndtaket er litt kortere, og at knappene til justering er vanskeligere å komme til for å betjene.

AL-KO-en er sterk, og i tillegg har den en klippebredde på 30 cm. Det gjør den til et godt valg når du skal rydde større områder. Det er samtidig den eneste

deltakeren i testen med en tråddykkelse på 2 mm. Det gjør at du ikke trenger å skifte tråd så ofte, selv om du presser trimmeren til det ytterste.

Kvaliteten er god, og det samme er prisen – derfor fortjener den tittelen "Godt kjøp".

Klippebredde på 30 cm gjør AL-KO-en god til å rydde større arealer.

Gjør Det Selv

GODT KJØP

07/2019



SMARTE DETALJER



RYOBI har et trimmerhjul som ikke skal slås ut og inn. Derfor er det hele tiden på plass når det skal brukes.



AL-KO har en smart trådholder under håndtaket. Da går du ikke plutselig tom.



WOLF-GARTENs støttebein betyr at du ikke trenger å bære så mye. Samtidig gjør det det mulig å parkere maskinen oppreist i boden.