

KANTTRIMMERE MED LEDNING

VI TESTER:

**ERGONOMI****STYRKE****VÆGT****STØJ**

Højt og fugtigt græs
er intet problem for de
seks testdeltagere.

UAFHÆNGIG TEST

Magasinet *Gør Det Selv* er 100 procent uafhængigt af producenter, annoncører og andre interessenter.

Vores testredaktør undersøger markedet for, hvad der findes, og håndplukker selv alle de maskiner, han vil teste.

Alle deltagere bliver udsat for de præcis samme hårde tests, som du kan læse nærmere beskrevet på disse sider.



Ydelse:
Klippebredde:
Pris:

400 WATT
24 CM
470 KRONER

BOSCH ART 24

Ydelse:
Klippebredde:
Pris:

500 WATT
27 CM
630 KRONER

GARDENA CC 500/27

Ydelse:
Klippebredde:
Pris:

600 WATT
30 CM
540 KRONER

RYOBI RLT6130



JUSTERBART HOVED

OP TIL 15.200 OMDR./MIN.

Lige meget hvor effektiv din plæneklipper er, skal kanterne gås efter. **Her er en god græstrimmer et must.** Vi har testet seks populære maskiner, der alle er med ledning, hvilket giver et hav af kræfter til en meget lav pris. Den dyreste deltager koster bare 630 kr.

Der er mange penge at spare ved at vælge en kanttrimmer med ledning frem for batteri. Ofte er de også en del stærkere end deres ledningsfri konkurrenter. For selvom de egentlig er beregnet til at gå plæns kanter efter, kan de stærkeste modeller uden problemer tage kampen op mod højt og besværligt græs og siv.

Vi har udvalgt seks af de mest populære modeller, du kan støde på i diverse netbutikker og byggemarkeder. Umiddelbart ligner de meget hinanden, og på papiret er deres specifikationer også ret ens. Men når deltagerne bliver presset til det yderste, bliver de små forskelle særdeles tydelige.

Overraskende nok viser vores test, at det ikke er dem med de største motorer, der har de største kræfter. Og det er heller ikke dem, der nødvendigvis larmer mest.

Ergonomi afgør valget

Det tager typisk 20-30 minutter at gå plæns kanter efter. Skal du derimod rydde større områder med højt græs, kan det nemt tage længere tid. Derfor er en god ergonomi ekstremt vigtig, så du bedst muligt skåner din ryg og nakke og dine skuldre og arme.

I modsætning til hvad man måske skulle tro, er det faktisk de tungeste maskiner i testen her, der er mest behagelige at arbejde med. Her har producenterne nemlig gjort ekstra, for at du kan indstille maskinerne, så klipperne passer bedst muligt til dig og arbejdsopgaven. De ekstra indstillingsmuligheder giver god balance, så den højere vægt ikke bemærkes. □



Ydelse: **600 WATT**
Klippebredde: **30 CM**
Pris: **380 KRONER**

TEXAS PRO TRIM 100

Ydelse: **450 WATT**
Klippebredde: **25 CM**
Pris: **590 KRONER**

WOLF-GARTEN GTE 845

Ydelse: **550 WATT**
Klippebredde: **30 CM**
Pris: **500 KRONER**

AL-KO GTE 550 PREMIUM

VI TESTER

Ergonomien er ekstremt vigtig, når du skal bruge 20-30 minutter på at gå plænen efter. Derfor har vores ekspert sammenlignet de fysiske indstillingsmuligheder og vurderet balancen. Vægten tæller ikke med.

En trimmer skal naturligvis være både stærk og effektiv. Derfor har vi presset deltagerne til det yderste og sat dem til at klippe genstridige stråmætter over på tid.

Vi har naturligvis også vejet maskinerne, da en høj vægt kan være hård ved ryggen.

Til sidst har vi målt, hvor meget de seks deltagere hver især larmer.



ERGONOMI

Ergonomien er en samlet vurdering af de forskellige fysiske indstillingsmuligheder, samt hvor god balancen er.



STYRKE

For at teste styrken blev maskinerne presset til det yderste. De skulle klippe 30 cm lange stråmætter over på tid.



BOSCH ART 24		GARDENA CC 500/27		RYOBI RLT6130	
ERGONOMI		TEST VINDER Gør Det Selv 7/2019			
Vippebart hoved	Ja	Ja		Ja	
Justerbart håndtag	Ja	Ja		Ja	
Højdeindstilling	80-112 cm	88-112 cm		95-118 cm	
Balance	Middel	God		Middel	
STYRKE					
Strå på tid	32 sekunder	22 sekunder		36 sekunder	
VÆGT					
Vejet af tester	2,4 kg	3,1 kg		2,9 kg	
STØJ		Testens tungeste.		Den mest støjsvage trods mange watt.	
Målt ved øret	87 dB	89 dB		85 dB	
FAKTA					
Ydelse	400 watt	500 watt		600 watt	
Klippebredde	24 cm	27 cm		30 cm	
Skæresystem	Dobbelt trådspole	Trådspole		Dobbelt trådspole	
Tråd	1,6 mm	1,6 mm		1,5 mm	
Omdrejninger	12.000/min.	15.200/min.		Ikke opgivet	
Vibrationer	Ikke opgivet	Ikke opgivet		2,4 m/s²	
FUNKTIONER					
Trimhjul til kanter	Ja	Ja		Ja	
Støttehjul	Nej	Nej		Nej	
PRIS					
Set til	470 kroner	630 kroner		540 kroner	
Ekstra tråd	99 kroner for 1 stk.	90 kroner for 1 stk.		90 kroner for 3 stk.	
KONKLUSION					
Boschen har testens mindste motor. Det er afgørende for at sikre en vægt, der er helt i bund, og et fornuftigt støjniveau. Derfor overrasker det også, at klipperen klarer sig relativt godt i styrketesten. Det skyldes den dobbelte trådspole, der giver to snit pr. omgang i stedet for et. Det er let at trimme kanter, da hovedet kan vippe til siden. Desværre er det justerbare håndtag en smule besværligt at indstille.		Trods testens højeste vægt på lige over 3 kg er Gardena en fornøjelse at arbejde med. Det skyldes, at trimmeren er virkelig godt afbalanceret, så vægten ikke virker så høj. Både det forreste håndtag og klippehovedet er nemme og hurtige at justere, så trimmeren uden problemer kan tilpasses opgaven. Tilmed er motoren ekstremt effektiv. Det ses tydeligt i styrketesten, hvor tempoet er helt i top. En sikker og overbevisende testvinder.		Testens laveste støjniveau finder vi hos Ryobi. Det er en smule overraskende, når man tager den store motor i betragtning. Selvom vægten er 200 g mindre end hos testvinderen, virker den faktisk tungere. Det skyldes den ret korte afstand mellem de to håndtag, der gør det svært at få en god balance i maskinen. Trods meget motorpower opleves trimmeren en smule træg, når græsset bliver højt og kraftigt. Det ses også i styrketesten.	
Ergonomi	7	10	7	7	10
Styrke	8	10	7	8	10
Vægt	10	8	10	10	8
Støj	9	8	10	9	8
8,1		9,2		7,5	
Læs om vinderen på næste side.					



VÆGT

Deltagerne har alle været en tur på vægten. Inden er de naturligvis blevet udstyret med klippetråd.

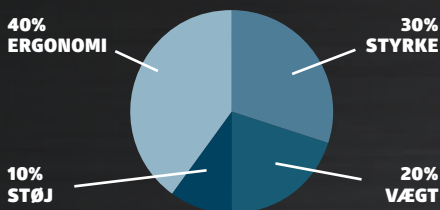


STØJ

Støjmåleren blev placeret 1,5 meter fra trimmerens motor. Testresultatet er det højeste lydniveau målt under trimning.

KARAKTERGIVNING

Den samlede karakter er et vægtet gennemsnit af disse fire elementer: ergonomi, styrke, vægt og støj.



KARAKTERSKALA
0 = dårligst - 10 = bedst

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

Vi afrunder den samlede karakter til nærmeste hele decimal.

TEXAS PRO TRIM 100	WOLF-GARTEN GTE 845	AL-KO GTE 550 PREMIUM
Ja	Ja	Ja
Ja	Nej	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
9.000/min.	Ikke opgivet	Ikke opgivet
Ikke opgivet	Ikke opgivet	Ikke opgivet
Ja	Nej	Ja
Nej	Ja	Nej
380 kroner	590 kroner	500 kroner
69 kroner for 1 stk.	90 kroner for 1 stk.	99 kroner for 1 stk.

Testens
langsomste
deltager.



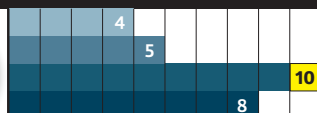
Med testens billigste deltager følger to trimhjul, der skulle gøre det nemmere at klippe kanter. Hjulene viser sig dog at være mere end almindeligt besværlige at montere. Motoren er på hele 600 watt, men desværre udnyttes de mange kræfter ikke særligt effektivt i klipningen. Det høres tydeligt på motoren, der nemt taber omdrejninger, når den presses. Det afspejler sig da også i styrketesten, hvor den havde sine problemer. Ergonomien er heller ikke imponerende.

Testens næstdyreste klipper er overraskende nok den, der føles billigst. Det vipbare hoved virker skrøbeligt. Det er samtidig den eneste deltager, der ikke har et justerbart håndtag. Det går ud over ergonomien, og selvom Wolf-Garten vejer bare 2,4 kg, bliver den hurtigt anstrengende at arbejde med. Vægten holdes nede af en ret lille motor på 450 watt, der har det svært, når græsset er højt. Den brugte næsten dobbelt så lang tid på at komme gennem stråmatten som de hurtigste.

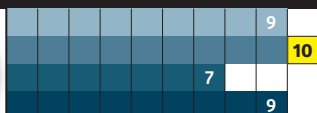
Selvom balancen i maskinen ikke helt er på højde med testvinderen, er den stadig god. Så selvom den er tungere, virker AL-KO'en faktisk lettere end flere af sine konkurrenter. Klipperen er nem at styre, og sammen med Gardena'en var den overbevisende i styrketesten. Den stærke maskine har en klippebredde på 30 cm, hvilket gør den velegnet, når der skal ryddes større områder. Derudover har den en holder til ekstra tråd, og der er endda en ekstra rulle med i den i forvejen meget fornuftige pris.



6,1



5,9



8,9

GARDENA
CC 500/27

Overlegen styrke og ergonomi

Gardena har formået at kombinere **en kraftig og ekstremt effektiv motor** med en ergonomi i særklasse. Og det er nok til at sikre titlen som testvinder.

■ Motoren er ikke blandt de største, og vægten er den højeste i testen. Derfor er det også ret overraskende, at det netop er på styrke og arbejdskomfort, at Gardenaen formår at udmærke sig positivt.

Når ergonomien er helt i top, så skyldes det de mange indstillingsmuligheder, der gør det nemt at tilpasse testvinderen til enhver opgave. Justeringerne foretages på de orange knapper, der er nemme at få øje på. Det justerbare håndtag er desuden testens længste. Det betyder, at du har mulighed for at få mere afstand mellem de to håndtag, og det øger både kontrol og balance.

Selve klippehovedet kan naturligvis også vippe. Det gøres ved hjælp af en fodpedal, så du slipper for at bukke dig ned. Hele vejen rundt om hovedet har trimmeren et gråt trimhjul, der sikrer den rette afstand til underlaget – en enkel og effektiv løsning.

Effektiv motor

Selvom motoren "kun" er på 500 watt, er den betydeligt mere effektiv end konkurrenterne på 600 watt. De 30 cm lange stråmætter blev klippet på bare 22 sekunder, og kun AL-KO'en var i stand til at følge med.

Testens dyreste deltager er gennemtænkt, robust, effektiv og af høj kvalitet.

Ergonomi									10
Styrke									10
Vægt							7		
Støj								8	

9,2

Gør Det Selv

TEST VINDER

7/2019

ON-OFF-KNAP

Stor og nem at
betjene.

JUSTERBART HÅNDTAG

Gør det nemt at tilpasse klipperen til forskellige arbejdsopgaver.

JUSTERBAR HØJDE

På 88-112 cm.

FODPEDAL

Til indstilling af
klippehovedet.

KANTKLIPNING

Hovedet kan drejes 90 grader, så det i stedet trimmer lodret.

STORT TRIMHJUL

Gør det nemt at trimme langs plænen kanter.

SKÆRM

Beskytter dig mod flyvende småsten og blomster mod at blive fældet ved et uheld.



Når vinklen på klippehovedet skal tilpasses, sættes trimmeren blot mod jorden, mens du træder på fodpedalen. Så passer vinklen med græsset.



Midt i det justerbare håndtag er en orange knap. Den gør det nemt at justere håndtagets vinkel løbende, mens du arbejder.



Klippehovedet er udstyret med en knap, så hovedet kan vinkles 90 grader. Det gør det en del nemmere at lave knivskarpe kanter.

Stærk trimmer til en god pris

■ **AL-KO GTE 550 PREMIUM** ligger og ånder testvinderen i nakken. Og med en prisbesparelse på 20 % er den i den grad et fornuftigt køb.

På næsten alle parametre kan den måle sig med Gardenaen. Kun når det kommer til ergonomien, halter den en smule efter. Det skyldes, at det justerbare håndtag er lidt kortere, og at knapperne til indstilling er sværere at komme til at betjene.

AL-KO'en har masser af råstyrke, og så har den en klippebredde på 30 cm. Det gør den til et oplagt valg, hvis du skal rydde større områder. Det

er samtidig den eneste deltager med en trådtykkelse på 2 mm. Det gør, at du ikke skal skifte tråd helt så ofte, selvom du presser klipperen til det yderste.

Kvaliteten er høj, og prisen er god – derfor titlen som "Godt køb".

Klippebredde på 30 cm gør AL-KO'en god til at rydde større arealer.

Gør Det Selv

GODT KØB

7/2019

GENIALE DETALJER



RYOBI har et trimhjul, der ikke skal slås til og fra. Derfor er det hele tiden på plads, når det skal bruges.



AL-KO har en smart trådholder under håndtaget, så du ikke pludselig løber tør.



WOLF-GARTENs støtteben betyder, at du ikke skal bære helt så meget. Samtidig gør det det muligt at parkere maskinen oprejst i skuret.