

STORTEST

18/20 VOLT

45-60 CM SKJÆR

1500-2600 KRONER

VI TESTER:



STYRKE



UTHOLDENHET



KVALITET



ERGONOMI

OPPTIL 60 CM SKJÆR

18 VOLT

HEKK-SAKSER

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.



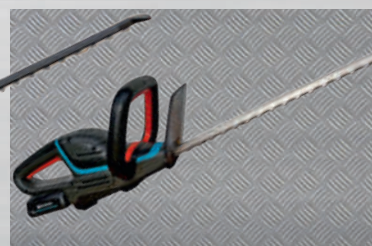
Skjærekapasitet: **15 MM**
Lengde på skjær: **45 CM**
Cirkapris, samlet: **2000 KRONER**

AL-KO
HT 1845



Skjærekapasitet: **22 MM**
Lengde på skjær: **55 CM**
Cirkapris, samlet: **2600 KRONER**

BOSCH
UNIVERSALHEDGE CUT 18V-55



Skjærekapasitet: **20 MM**
Lengde på skjær: **60 CM**
Cirkapris, samlet: **2400 KRONER**

GARDENA
COMFORTCUT 60/18V P4A



Styrken testes i rundstokker på 13-25 mm. Rundstokkene er hardere enn friske greiner med samme tykkelse.

Hvis du er på utkikk etter en ny hekksaks, er det etter hvert vanskelig å komme med argumenter mot batterimodeller. **Du slipper en en besværlig ledning**, du kan rekke over de fleste hager på en opplading eller to og prisen er fornuftig.

Hekksaksen er en av de hagemaskinene der det er mest fornuftig å velge batteri fremfor bensin eller ledning. Men det er bestemt ikke likegyldig hvilket merke du velger.

Å arbeide med en hekksaks over lengre tid kan være belastende for nakke, skuldre og armer. Derfor er det viktig at hekksaksen har et godt grep og kan klippe greiner av ulik tykkelse. Og de beste deltakerne i testen klarer dette uten problemer. Det er imidlertid noen deltakere som kommer til kort når det gjelder styrke.

Pris og prestasjoner

Når det gjelder deltakerne i denne testen får du stort sett det du betaler for. Det finnes unntak, men testvinneren finnes blant de dyreste, på samme måte som de dårligste også er de som koster minst. □



VI TESTER

Det er en fordel om hekksaksen også kan håndtere buskens tykke greiner, og det er maskinens kraft og avstanden mellom tennene som avgjør hvor tykke greiner som kan klippes.

Ideelt sett bør du kunne komme deg rundt i hagen på ett eller to batterier, slik at du slipper å ta pauser mens batteriene lades.

Kvaliteten avgjør hvor lenge du kan ha glede av hekksaksen, mens ergonomien avgjør hvor lenge du kan arbeide med den uten å bli sliten i skuldre og armer. Med mange ubekvemme arbeidsstillinger er ergonomi viktig.



STYRKE

Vi tester hvor lett det er for deltakerne å klippe over 13, 16, 22 og 25 mm rundstokker.



UTHOLDENHET

Utholdenhet testes i ubelastet tilstand. Det tilsvarende den faktiske klippetiden, der maskinen ikke arbeider fra start til slutt.

	AL-KO HT 1845	BOSCH UNIVERSALHEDGE- CUT 18V-55	GARDENA COMFORTCUT 60/18V P4A
STYRKE			
13 mm rundstokk	Middels	Enkelt	Middels
16 mm rundstokk	Vanskelig	Enkelt	Vanskelig
22 mm rundstokk	Ikke mulig	Middels	Vanskelig
25 mm rundstokk	Ikke mulig	Vanskelig	Ikke mulig
UTHOLDENHET			
Klippetid, ubelastet	43 minutter	97 minutter	67 minutter
Klippetid, per amperetime	17 minutter	39 minutter	27 minutter
KVALITET			
Børsteløs motor	Nei	Ja	Nei
Samlet vurdering	Under middels	Over middels	Middels
ERGONOMI			
Balanse	Under middels	Middels	Under middels
Vekt, med batteri	2,29 kg	2,99 kg	3,19 kg
Størrelse, L x H x B	83 x 15,4 x 18,5 cm	103 x 18,5 x 23 cm	104,5 x 20,5 x 22 cm
Rotasjon av bakerste grep	Nei	Nei	Nei
Samlet vurdering	Under middels	Middels	Under middels
FAKTA			
Batterispenning/-styrke	18 volt/2,5 Ah	18 volt/2,5 Ah	18 volt/2,5 Ah
Skjærekapasitet	15 mm	22 mm	20 mm
Vekt, uten batteri	1,89 kg	2,71 kg	2,83 kg
Lengde på sverd/skjær	47,5/45 cm	60,5/55 cm	66,5/60 cm
Vibrasjoner	1,8 m/s	2,5 m/s	1,5 m/s
FUNKSJONER			
Hastighetsregulering	Nei	Nei	Nei
Batteriindikator	Nei	Ja, på maskin	Ja, på maskin
En tredje sikkerhetsbryter	Nei	Nei	Nei
PRIS			
Cirkapris, solo	1200 kroner	1800 kroner	1600 kroner
Cirkapris, testet sett	2000 kroner	2600 kroner	2400 kroner
KONKLUSJON	Testens minste utfordrer er også den som presterer dårligst, og med en beskjedne skjærekapasitet på 15 mm taper den raskt mot rundstokkene. Prisen er i den lave enden, og det gjenspeiles i kvaliteten.	Bosch presterer bra på styrke og er best på utholdenhet. Den puster testvinneren i nakken, men kan ikke helt matche den på de fleste punkter. Den er testens eneste deltaker med børsteløs motor.	Skjærekapasiteten oppgis av produsenten til 20 mm, men selv med 16 mm er det litt utfordrende, selv om det kan gjøres med litt innsats. Det er testens lengste skjær og vekten er over 3 kg, men vi savner litt mer kraft.
Styrke			
Utholdenhet			
Kvalitet			
Ergonomi			

5,1

8,1

6,1



KVALITET

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

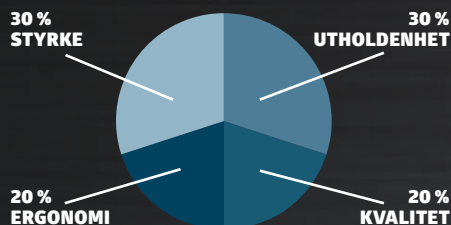


ERGONOMI

Maskinene måles og veies. Vi vurderer hvor god balansen er og hvor komfortable deltakerne er å jobbe med.

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.

HUSQVARNA ASPIRE H50-P4A	RYOBI RY18HT50A	SKIL 0430	STIGA HT 20 LI S
			
Gjør Det Selv TEST VINNER 10/2024		Gjør Det Selv GODT KJØP 10/2024	
Enkelt	Enkelt	Enkelt	Vanskelig
Enkelt	Middels	Enkelt	Middels
Enkelt	Middels	Middels	Ikke mulig
Vanskelig	Ikke mulig	Ikke mulig	Ikke mulig
39 minutter	25 minutter	45 minutter	33 minutter
16 minutter	12,5 minutter	23 minutter	16,5 minutter
Nei	Nei	Nei	Nei
God	Over middels	Middels	Middels
God	Over middels	Middels	Under middels
3,33 kg	2,83 kg	2,91 kg	2,64 kg
97 x 18 x 24 cm	98,4 x 17,5 x 21 cm	97,5 x 16 x 22,5 cm	98 x 16,5 x 21 cm
Nei	Nei	Nei	Ja
God	God	Middels	Over middels
18 volt/2,5 Ah	18 volt/2 Ah	20 volt/2 Ah	20 volt/2 Ah
23 mm	24 mm	20 mm	18 mm
2,98 kg	2,38 kg	2,48 kg	2,3 kg
62/50 cm	56,5/50 cm	56,7/50 cm	58,5/50 cm
2,48 m/s	2,3 m/s	2,5 m/s	1,12 m/s
Nei	Nei	Nei	Nei
Ja, på maskin	Nei	Ja, på batteri	Ja, på batteri
Ja	Nei	Ja	Nei
1800 kroner	1500 kroner	1100 kroner	-
2500 kroner	2600 kroner	1700 kroner	1500 kroner

Testens sterkeste.

18 og 20 volt er to forskjellige måter å måle og registrere spenningen til det samme batteriet på.

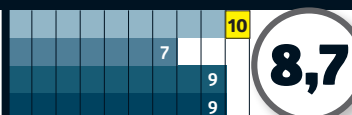
Hekksaksen selges ikke uten batteri og lader.

Testvinneren fra Husqvarna presterer godt i alle kategorier, men utmerker seg spesielt i styrke, der den enkelt sager seg gjennom opptil 22 mm med et rent snitt. 25 mm er overkommelig med litt tålmodighet.

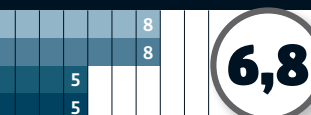
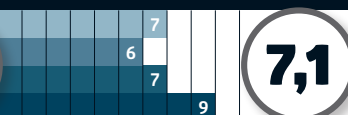
Maskinen fra Ryobi ligger godt i hånden og er lett, noe som gir en fornuftig ergonomi. Den mangler imidlertid litt bitt, selv om den oppgitte skjærekapasiteten på 24 mm er testens største. Vår test bekrefter ikke helt det.

Skil lager et rent og enkelt snitt på de to minste stokkene i testen, mens den så vidt klarer å gnage seg gjennom 22 mm-stokken. Når det gjelder kvalitet og ergonomi, befinner vi oss i middelklassen, men prisen er imponerende.

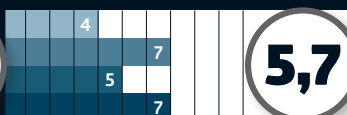
Stiga er testens svakeste deltaker, og har store utfordringer med selv de minste stokkene. Utholdenheten er utmerket, og det samme gjelder ergonomien på grunn av den lave vekten og det relativt kompakte sverdet.



Les mer om vinneren på neste side



Les om "Godt Kjøp" på neste side



HUSQVARNA

ASPIRE H50-P4A

TEST WINNER

Best til det meste

■ Husqvarna presses av Bosch-maskinen, som imponerer med sin enestående utholdenhet. På de tre andre parametrene – styrke, kvalitet og ergonomi – er det imidlertid ingen tvil om Husqvarnas overlegenhet, noe som til slutt fører til seier. Testens nest korteste maskin har et langt sverd på 62 cm. Du får derfor en ganske imponerende klippekapasitet med tanke på den kompakte konstruksjonen. Maskinen er godt dimensjonert, ligger godt i hendene og er bra balansert.

Høy kvalitet

[illegible]

8,7



Av-/påknappen på oversiden er et ekstra sikkerhetstiltak. Det er også her du ser hvor mye strøm som er igjen i batteriet.

HÅNDTAKET

er belagt med sklisikker gummi, som gir et godt, fast grep.



STARTKNAPPEN

starter motoren hvis også bryteren på bøylegrepet trykkes inn og maskinen er tent.

BATTERIET

på 2,5 Ah er det samme, som Bosch har brukt til deres grønne gjør det selv-maskiner i flere år.



Den gode klippekapasiteten gjør det enkelt å klippe greiner som er opptil 23 mm tykke. Men selv større greiner kan håndteres med litt tålmodighet.

SKIL 0430

Glimrende hekksaks til god pris

■ Prismessig kiler Skil seg ofte inn mellom de helt billige maskinene og maskinene i mellomklassen, men når det gjelder ytelse og generell kvalitet, viser de gang på gang at de leverer mye for pengene. Dette belønnes i denne testen med tittelen "Godt Kjøp".

Skil presterer svært godt på de to parameterne som betyr mest: styrke og utholdenhet. Hekksaksen skjærer lett gjennom de minste rundstokkene på 13 og 16 mm. Den har litt større utfordringer ved 22 mm, men med en

klippekapasitet på 20 mm er det heller ikke overraskende. Hekksaksen holder det den lover. Og utholdenheten er som nevnt god og tredje best.

Det er en kompakt maskin som ligger svært nær Husqvarna etter at vi har oppsummert, men den er enda slankere med sin kantede design, noe som gir en kampvekt på under 3 kg.

Alt i alt er det snakk om en solid og kapabel hekksaks. Den har ikke den samme styrken og kvaliteten som testvinneren, men prisen er også 2/3.

Styrke									8
Utholdenhet									8
Kvalitet						5			
Ergonomi						5			

6,8

Gjør Det Selv

**GODT
KJØP**

10/2024

KROKEN

på undersiden passer perfekt på den medfølgende holderen, slik at hekksaksen kan henges opp i boden eller verkstedet.



Skil har tre brytere som alle må trykkes inn samtidig for å starte maskinen: En knapp på bøylen, en ekstra sikkerhetsknapp på siden av håndtaket og selve startknappen.