

VERTIKALSKÄRARE



VI TESTAR:



RESULTAT



HASTIGHET



STYRKA



KVALITET

36/40 VOLT

**TAR BORT
UPP TILL
3,8 KG PÅ
10 M²**

OBEROENDE TEST

Magasinet Gör Det Själv är 100 procent oberoende från tillverkare, annonsörer och andra intressenter.

Vår testredaktör undersöker vad som finns på marknaden, och handplockar själv alla de maskiner som han testar.

De som deltar utsätts för exakt samma hårda test, som du kan ta del av på dessa sidor.



Vikt: **11,3 KG**
Arbetsbredd: **35 CM**
Säljs för: **3.990 KRONOR**

EINHELL
GE-SC 36/35 LI



Vikt: **20,6 KG**
Arbetsbredd: **37,5 CM**
Säljs för: **5.890 KRONOR**

HUSQVARNA
S 1381



Vikt: **21 KG**
Arbetsbredd: **38 CM**
Säljs för: **11.390 KRONOR**

MAKITA
UV001GZ



Knivarna är monterade på en vals som roterar så att knivarna turas om att skära i gräsmattan.

Vertikalskäraren rensar gräsmattan så att den får ljus och luft och lättare för att gro.

Om din gräsmatta ska vara frodig och må bra, så är vertikalskäraren ett viktigt hjälpmedel. **Den tar bort mossor, luckrar upp jorden och ger gräset optimala förutsättningar.** Vi har testat fem batteridrivna modeller, som trots stora skillnader på bl a priset levererar ett i stort sett likadant resultat.

Hård och kompakt jord är tillsammans med mossor bland dina värsta fiender om du drömmer om en grön och frodig gräsmatta. Båda sakerna bidrar nämligen till att kväva gräsrotterna, som behöver luft och plats för att kunna gro optimalt.

Lyckligtvis är en mossrivare, som en vertikalskärare också kan kallas, lösningen på både dina problem med mossor och kompakt jord. Den har knivar monterade på en vals med 20-25 mm mellanrum. När valselementen roterar och maskinen körs över gräsmattan river knivarna upp lagret av dött gräs, mossor, löv och annat skräp som döljer sig mellan grässtråna. Samtidigt skär bladen några millimeter ner i jorden, vilket ger vatten och luft obehindrad tillgång till gräsmattans rötter.

Om du kör över din gräsmatta med en vertikalskärare en eller två gånger om året kan du vara nästan säker på att få en frisk och frodig gräsmatta.

Kräver krafter

Om du någonsin har dragit en kratta över en gräsmatta vet du att det krävs krafter. Detsamma gäller för vertikalskärare, vilket ställer höga krav på batterier och motorer.

Det är stora skillnader på hur stora krafter deltagarna har och hur hårt de arbetar. Skillnaderna hade en betydande inverkan på vår arbetsglädje. Resultaten från de fem maskinerna är dock mycket nära identiska.

Det hårda arbetet innebär också att batterierna laddas ur relativt snabbt. Hur snabbt beror mycket på gräsmattan, men räkna med cirka 40-50 kvm per ampere-timme i batteriet. Det kräver att de flesta trädgårdsägare behöver ladda batterierna några gånger innan de är färdiga. □

Vikt: 14,8 KG
Arbetsbredd: 34 CM
Säljs för: 4.990 KRONOR

STIHL
RLA 240

Vikt: 12,5 KG
Arbetsbredd: 36 CM
Säljs för: 4.199 KRONOR

WORX
WG855E.9

VI TESTAR

En vertikalskärare ska först och främst kunna rensa gräsmattan och luckra upp jorden. Alla deltagare kan göra detta, och det finns inga stora skillnader i de resultat de levererar.

Arbetshastigheten avgör hur lång tid det tar att komma runt gräsmattan. Den långsamaste tar nästan dubbelt så lång tid som den snabbaste.

Styrkan påverkade vår arbetsglädje, men den avgör också hur hårt deltagarna belastas, hur snabbt de slits ut och hur länge man kan ha glädje av dem. Samma sak gäller för kvaliteten.



RESULTAT

Vi luftar 10 m² gräsmatta på båda ledderna, väger mängden mossa och avfall som dras upp, och bedömer det färdiga resultatet.



HASTIGHET

Vi tar tiden medan vi luftar 10 m² gräsmatta på bägge ledderna. Deltagarna körs i det tempo som motorn kan hantera.

	 Gör Det Själv BRA KÖP 13/2025	 Gör Det Själv TEST VINNARE 13/2025	
RESULTAT			
Mängd ihopsamlat på 10 m ²	3,5 kg	3,7 kg	
Bedömning av resultatet	Bra	Bäst	
HASTIGHET			
10 m ² , kört på bägge ledderna	3 minuter och 45 sekunder	3 minuter och 3 sekunder	
STYRKA			
Bedömning av styrkan	Över medel	Bäst	
KVALITET			
Kolborstfri motor	Nej	Ja	
Kullager i hjulen	Nej	Ja	
Kåpans material	Plast	Plast	
Bedömning av kvaliteten	Medel	Bäst	
FAKTA			
Batterispanning	36 volt (2 x 18 volt)	36 volt	
Batteristorlek i test	4 Ah	4 Ah	
Ljudnivå	86 dB	91 dB	
Vikt, med batterier	11,3 kg	20,6 kg	
Varvtal i minuten	3.300/min.	3.200/min.	
Arbetsbredd	35 cm	37,5 cm	
Skärdjup, mätt av Gör Det Själv	-9 till +3 mm	-8 till +5 mm	
Dimensioner, ihopfäld, L x H x B	60 x 58 x 60 cm	55 x 66 x 62 cm	
FUNKTIONER			
Självkörande	Nej	Nej	
Uppsamlare	Nej	Ja, 40 liter	
Hopfällbart styre	Ja	Ja	
Inställning av styre	Ja, vinkeljustering i 2 steg	Ja, vinkeljustering i 2 steg	
Batteriindikator	Ja, på batterier	Ja, på styret	
PRIS			
Säljs för, solo	3.280 kronor	4.790 kronor	
Säljs för, testat set	4.190 kronor	5.890 kronor	
SLUTSATS	De små hjulen och den låga vikten innebär att maskinen inte är särskilt stabil på gräsmattan. Kraften är inte imponerande, men den räcker för att köra över gräsmattan relativt snabbt och ändå få ett bra resultat. Priset är också lågt, vilket är anledningen till att Einhell är vårt val av bra köp.		Även om det inte är mycket som skiljer den här maskinen från deltagaren från Makita, är det ändå Husqvarna som går segrande ur striden. Och det till ett mycket rimligt pris. Den har bra detaljer som batteriindikatorn på styret och bra handtag och knappar.
Resultat	5 7 7 9		10 10 10 10
Hastighet	7,2		10
Styrka			
Kvalitet			
	Läs om bra köp på nästa sida		Läs om vinnaren på nästa sida



STYRKA

Vi bedömer maskinernas styrka och hur stora krafter de behöver använda. Det är här det är störst skillnad på deltagarna.

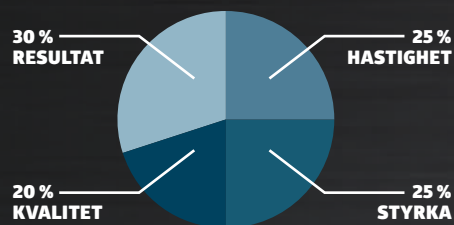


KVALITET

Vi bedömer kvaliteten på knapparna, de rörliga delarna, materialvalet och på maskinerna generellt.

BETYG

Det samlade betyget är ett viktat genomsnitt av dessa fyra parametrar:

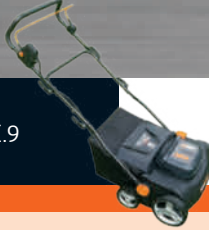


BETYGSSKALA

0 = sämst - 10 = bäst

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

Vi avrundar det samlade betyget till närmaste decimal.

MAKITA UV001GZ	STIHL RLA 240	WORX WG855E.9
		
3,8 kg Bäst	3,2 kg Bra	3,6 kg Bra
3 minuter och 15 sekunder	5 minuter och 43 sekunder	3 minuter och 25 sekunder
Bäst	Under medel	Bra
Ja	Nej	Ja
Ja	Nej	Nej
Plast	Plast	Plast
Bra	Medel	Över medel
40 volt	36 volt	40 volt (2 x 20 volt)
4 Ah	4,8 Ah	4 Ah
88 dB	92 dB	91 dB
21 kg	14,8 kg	12,5 kg
3.200/min.	3.500/min.	3.400/min.
38 cm	34 cm	36 cm
-12 till +5 mm	-10 till +5 mm	-9 till +6 mm
55 x 68 x 64 cm	56 x 50 x 55 cm	65 x 58 x 58 cm
Nej	Nej	Nej
Ja, 50 liter	Ja, 50 liter	Ja, 40 liter
Ja	Ja	Ja
Ja, vinkeljustering i 2 steg	Ja, vinkeljustering i 3 steg	Ja, vinkeljustering i 3 steg
Ja, på batterier	Ja, på batteri	Ja, på batteri
9.490 kronor	2.960 kronor	2.175 kronor
11.390 kronor	4.990 kronor	4.199 kronor

36 och 40 volt är två olika sätt att mäta och ange spänningen i lika stora batterier.

Tar nästan dubbelt så lång tid som den snabbaste.

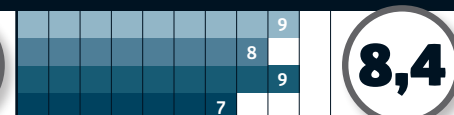
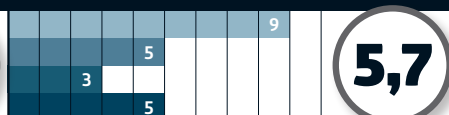
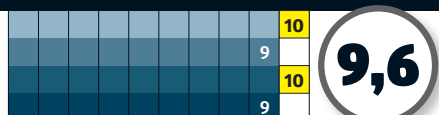
Vid det lägsta skärdjupet sticker knivarna ut 10 mm under hjulen. I transportläge sticker hjulen ut 5 mm under knivarna.

Fyra deltagare har en uppsamlare. Vi använde dem dock inte under testet eftersom de fylldes för snabbt.

Makitas maskin är extremt välgjord. Knivvalsen är bäst i test och du får bra inställningsmöjligheter i steg om 1 mm. Tyvärr är priset mycket högt - och det kompenseras inte av att luftaren använder Makitas dyra 40-voltsbatterier.

Stihl är vanligtvis kända för att tillverka bra och solida trädgårdsmaskiner, men den här vertikalskäraren är testets största besvikelse. Resultatet är bra, men motorn är så svag att det går ut över både arbetstid och arbetsglädje. Kvaliteten imponerar inte heller.

Trots sin låga vikt har Worx maskin en stabil gång med de stora framhjul. Motorn är effektiv och vertikalskäraren är riktigt snabb att arbeta med. Den är mycket nära att vinna titeln "bra köp" - särskilt om du redan har batterier och laddare.



Husqvarna vinner alla fyra deltest

Husqvarna är kända för att göra kvalitetsmaskiner för både proffs och trädgårdsägare. **Vertikalskäraren är absolut inte något undantag.** Den får nämligen toppbetyg.

■ Även om alla deltagarna levererar ett närmast identiskt resultat och ger gräsmattan i stort sett samma förutsättningar för att växa, är det ingen tvekan om att Husqvarna kniper segern. Inte bara totalt utan också i alla fyra deltest. Visst flåsar den blå Makitan i nacken, men eftersom den orangea vertikalskäraren både är lite snabbare och samtidigt känns mer rejäl, är segern säkrad. Och till ett betydligt lägre pris.

Genomtänkt design

Förutom att vara välbyggd är designen också genomtänkt med flera snygga detaljer. Det är till exempel den enda deltagaren som har batteriindikatorn flyttad till mitten av styret, så att du enkelt kan hålla ett öga på batterinivån medan du arbetar. Testvinnaren använder bara ett batteri åt gången, men den har plats för två batterier så att du enkelt kan byta när det första har laddat ur.

Med en vikt på knappt 21 kg står testvinnaren stadigt på gräsmattan, medan de stora hjulen med kullager gör det lätt att skjuta maskinen framåt. Det finns ingen automatisk framdrivning i hjulen, vilket inte heller är fallet med de andra deltagarna.

Priset är riktigt rimligt. Det är inte lågt, men kvalitet kostar.

Resultat									10
Hastighet									10
Styrka									10
Kvalitet									10

10

STARTBYGELN

trycks ner för att starta motorn och valsen med de roterande knivarna.

KONTROLLPANELEN

har batteriindikator
samt knappar för på/
av och ECO-mode.

UPPSAMLAREN

på 45 liter fylls snabbt. Som tur är kan vertikalskäraren användas utan uppsamlare.

FINGERSKRUVARNA

gör det enkelt att fälla ihop styret eller ställa in höjden utan att använda verktyg.

HJULEN

är solida och försedda med kullager.



Med batteriindikatorn på styret vet du hela tiden hur mycket laddning som finns kvar - både på det batteri du använder och det som är redo.



Startspärren är bekvämt placerad på ovansidan av handtaget. Det är också enkelt och naturligt att manövrera med tummen.

Gör Det Själv

TEST VINNARE

13/2025

BATTERIET

samt ett reservbatteri och nyckelbrytare sitter under en kåpa – bra skyddade mot regn och damm.

SKÄRDJUPET

ställs in med ett vred på ovansidan.



Testvinnaren kan fällas ihop så att den tar liten plats och enkelt kan skjutas in under en bänk i verkstaden eller garaget.

EINHELL
GE-SC 36/35 Li

Billig men förvånansvärt stark

■ Även om Einhell har den klart billigaste av de testade maskinerna, klarar den uppgiften med i stort sett samma resultat som de dyraste maskinerna. Så om du inte bryr dig om lite lägre hastighet, att man sparar in på de smarta detaljerna och att maskinen hoppar lite när du arbetar, så blir det inte billigare än så här att lufta gräsmattan. I varje fall inte om det ska göras med batteridrift.

Einhells vertikalskärare är mindre och något lättare än de andra deltagarna.

Men det är inte alltid storleken som räknas, och även om den låga vikten och den korta hjulbasen ger en något skakig resa på ett ojämnt underlag, innebär den lilla storleken och låga vikten att maskinen är lätt att hantera.

GE-SC 36/35 Li är inte på något sätt den starkaste testdeltagaren, men den har tillräckligt med krafter för att göra det den gör. Och med ett pris på bara 4.190 kronor med laddare och batterier är det ingen tvekan om att det är vårt val av bra köp.

Resultat									9
Hastighet								7	
Styrka								7	
Kvalitet							5		

7,2

Gör Det Själv

**BRA
KÖP**

13/2025

SKÄRDJUPET

kan ställas in i fyra steg ner till 9 mm under hjulen.



De 36 volten kommer från två 18-voltsbatterier. Batterierna kan därför användas med Einhells många andra 18-volts batteridrivna maskiner.