

VERTIKAL- SKÄRARE

VI TESTAR:



RESULTAT



FUNKTIONER



KVALITET



ERGONOMI



Maskinerna luftar gräsmattan och tar bort mossor, så att rötterna kan andas bättre.

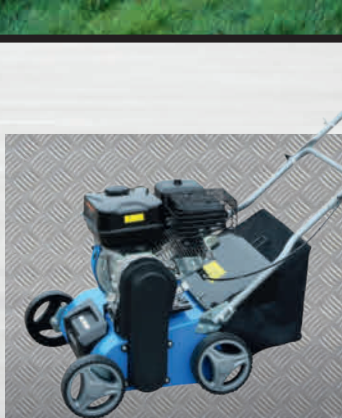
UPP TILL 40 CM

OBEROENDE TEST

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

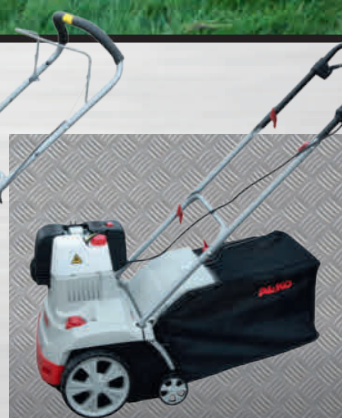
Vår testredaktör undersöker vad som finns på marknaden, och handplockar själv alla de maskiner som han testar.

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



Arbetsbredd: **40 CM**
Skärdjup: **1,5 CM**
Pris: **2.599 KRONOR**

BILTEMA
GS400



Arbetsbredd: **38 CM**
Skärdjup: **2 CM**
Pris: **3.795 KRONOR**

AL-KO
38 P COMBI CARE COMFORT



Arbetsbredd: **40 CM**
Skärdjup: **1,5 CM**
Pris: **7.129 KRONOR**

TEXAS
PRO CUT 400TG



**SKÄR 2,5 CM NER
I GRÄSMATTAN**



Arbetsbredd: **40 CM**
Skärdjup: **1,5 CM**
Pris: **7.690 KRONOR**

STIGA
SVP 40 G



Arbetsbredd: **38 CM**
Skärdjup: **2,5 CM**
Pris: **6.595 KRONOR**

STIHL
RL 540

Vertikalskäraren är effektiv för att ge gräsmattan nytt liv. **Den tar bort mossor, luftar jorden och ger din gräsmatta optimala förutsättningar att växa.**

Vi testar 5 bensindrivna maskiner. Prisskillnaderna är ganska stora och våra två favoriter är den billigaste men inte den dyraste.

Om din gräsmatta ser trött och tråkig ut är det kanske dags att lufta den. Mossa och kompakt jord är nämligen bland dina värsta fiender om du vill ha snyggt, grönt och frodigt gräs. Det bidrar nämligen till att kväva gräsrötterna som behöver luft för att kunna växa optimalt.

Vertikalskäraren, som arbetar lite djupare än sin kompis mossrivaren, har en roterande vals med knivar som skär några centimeter ner i grässvålen och luftar jorden. På väg upp drar knivarna med sig mossan och på så sätt hjälper vertikalskäraren mot både mossor och kompakt jord.

Luftar du din gräsmatta en gång om året så räcker det. Det kan antingen vara på våren eller på hösten.

Rejåla bensindrivna maskiner

De fem maskiner som vi testar här är alla bensindrivna, så du slipper den besvärliga sladden. Det är speciellt en fördel om du har en stor gräsmatta eller om det är långt till närmaste eluttag.

De fem maskinerna illustrerar mycket väl vad du kan hitta på byggmarknaden och det är därför relativt stora prisskillnader. Och även om det är en av de dyrare som till slut står som segrare, så får du med testets billigaste maskin imponerande mycket för pengarna.

Ingen av deltagarna har drivning på hjulen, men de roterande knivarna under kåpan hjälper faktiskt effektivt till att dra maskinerna framåt.

En stor nackdel med att välja en vertikal-skärare med bensenmotor är föga överraskande ljudnivån. Oavsett vilken av deltagarna du väljer så är det en bra idé att använda den tillsammans med hörselskydd. □

VI TESTAR

Vertikalskäraren testas på samma gräsmatta på områden med likadana skugg- och ljusförhållanden och samma mängd mossor i gräset. Vi ger gräsmattan en behandling och bedömer resultatet direkt och igen efter några veckor.

Det kryllar inte direkt av funktioner på de ganska enkla maskinerna. Men där sådana finns har vi testat och bedömt.

Det är jobbigt för maskinerna att dra knivarna genom grässvålen och vibrationer ställer stora krav på maskinernas kvalitet.

Eftersom maskinerna är ganska tunga, och de inte är självgående, är ergonomin viktig.



RESULTAT

Vi bedömer hur effektivt maskinerna tar bort mossor och dött gräs från gräsmattan utan att ta med för mycket friskt gräs upp.



FUNKTIONER

Vi testar maskinernas få funktioner, som möjligheten att ställa in skärdjupet direkt från styret.

	BILTEMA GS400	AL-KO 38 P COMBI CARE COMFORT
RESULTAT		
Testarens bedömning	Över medel	Medel
FUNKTIONER		
Uppsamlare, kapacitet	Ja, uppgift saknas	Ja, uppgift saknas
Indikator för full uppsamlare	Nej	Nej
Elstart	Nej	Nej
Höjfallbart styre	Ja	Ja
Djupinställning på styre	Nej	Nej
KVALITET		
Kullager i hjul	Ja	Nej
Klippkåpa	Stål	Plast
Bedömning av testaren	Medel	Under medel
ERGONOMI		
Inställning av styre	Nej	Nej
Hantering	Medel	Under medel
FAKTA		
Motortyp	4-takt	4-takt
Slagvolym	212 cm³	Uppgift saknas
Tankvolym	3,6 liter	Uppgift saknas
Effekt	4,3 kW	1,3 kW
Arbetsbredd	40 cm	38 cm
Skärdjup	1,5 cm	2 cm
Ljudnivå, mätt under klippning	90 dB	91 dB
Antal knivar	17 knivar	14 knivar
Vikt, vägd	36 kg	19 kg
Dimensioner, ihopfäld utan uppsamlare	88 x 71 x 58 cm	55 x 63 x 53 cm
PRIS		
Såls för	2.599 kronor	3.795 kronor
SLUTSATS	Testets billigaste maskin kommer inte överraskande från Biltema. Och även om priset är lågt är både kvalitet och ergonomi godkänt. Du får på det hela taget väldigt mycket för pengarna. Kåpan är av solitt stål, det är kullager i hjulen, handtaget är mjukt och behagligt att hålla i, och gräsmattan lämnas med ett resultat som är över medel – ett naturligt val till bra köp.	Deltagaren från AL-KO utmärker sig genom att vara extremt kompakt – när den används men i synnerhet när den ska packas ihop och stoppas undan. Den kan lätt stå under bänken i verkstan. Det är testets klart lättaste deltagare, vilket dessvärre beror på den klena och lite ömtåliga konstruktionen. Handtaget sitter lågt och passar dåligt för långa användare.
Resultat		
Funktioner		
Kvalitet		
Ergonomi		

Gör Det Själv
BRA KÖP
11/2022

Trots det låga priset är det kullager i hjulen.

Väldigt kompakt maskin.

5,8

4,3



KVALITET

Vi bedömer kvalitet på kopplingar, rörliga delar, hjulen, skäret och på maskinerna generellt.

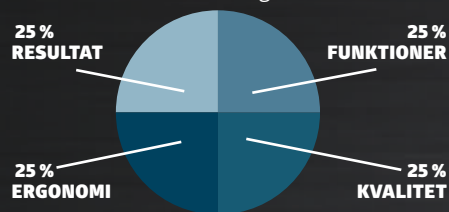


ERGONOMI

Möjligheten att ställa in höjden på styret och hur enkla maskinerna är att manövrera runt räknas in här.

BETYG

Det samlade betyget är ett viktat genomsnitt av de här fyra parametrarna: resultat, funktioner, kvalitet och ergonomi.



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.

TEXAS PRO CUT 400TG	STIGA SVP 40 G	STIHL RL 540
Bra	Medel	Bäst
Ja, 45 liter	Ja, 50 liter	Nej
Nej	Nej	-
Nej	Nej	Nej
Ja	Ja	Ja
Ja	Ja	Ja
Nej	Ja	Ja
Stål	Stål	Plast
Över medel	Bra	Bäst
Ja	Ja	Nej
Bra	Över medel	Bäst
4-takt	4-takt	4-takt
212 cm³	182 cm³	149 cm³
3,6 liter	3 liter	Uppgift saknas
4 kW	4 kW	2,2 kW
40 cm	40 cm	38 cm
1,5 cm	1,5 cm	2,5 cm
95 dB	90 dB	91 dB
18 knivar	32 knivar	14 knivar
40 kg	42 kg	35 kg
86 x 70 x 59 cm	85 x 75 x 60 cm	93 x 54 x 53 cm
7.129 kronor	7.690 kronor	6.595 kronor

Testets största uppsamlare.

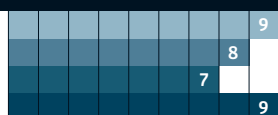
Uppsamlaren kan köpas till för ca 650 kronor.

Gör Det Självt
**TEST
VINNARE**
11/2022

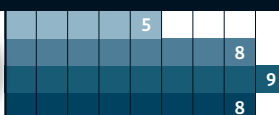
Texas kniper den totala andraplatsen. Och vore det inte för det extremt låga priset på deltagaren från Biltema, hade Texas utsetts till bra köp. Den tar effektivt bort mossor och dött gräs från gräsmattan utan att ta med sig för mycket av det friska gräset. Med ett reglage på styret kan du lyfta knivarna och skärdjupet kan ställas in väldigt exakt.

Stiga är uppenbart en kvalitetsmaskin byggd av bra material. Kåpan består av stål och hjulen rullar lätt. Dessvärre är resultatet av själva arbetet något av en besvikelse. Den river inte upp tillräckligt från gräsmattan och trots flera justeringar fick vi aldrig ett resultat som kunde matcha priset. Ergonomiskt är den bland de bästa och den har enkel inställning av skärdjupet på styret.

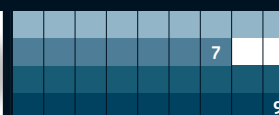
Även om maskinen främst är gjord av plast, så är det ändå den som ger bäst kvalitetskänsla. Allt verkar väldigt rejält, handtagen är lätta att använda och hamnar direkt i rätt läge, och maskinen går väldigt bra. Det är också den som lämnar gräsmattan efter sig i bäst skick.



8,3



7,5



9,0

Läs om vinnaren på nästa sida

Enkel och effektiv luftning

Den effektiva motorn och bra ergonomi gör det enkelt att hålla gräset i toppform. Kvaliteten är föredömlig och **de få men smarta detaljerna gör Stihl till en säker vinnare.**

■ Normalt skulle betyget dras ner av att kåpan är gjord av plast och inte metall. Men här är kvaliteten så bra att vi inte ger det någon större negativ betydelse. Testvinnaren är generellt sett väldigt solid, och den klarar lite av varje. Den höga kvaliteten understryks av den driftssäkra motorn från Briggs & Stratton, som är världens största tillverkare av små bensinmotorer.

Ser man endast till motorens effekt på 2,2 kW, borde maskinen vara bland de svagaste. Men kraften utnyttjas optimalt, och vertikalskäraren arbetar sig enkelt genom gräsmattan med ett enastående resultat. All mossa och dött gräs rivs upp, medan det friska gräset blir kvar.

Enkel att använda

Bortsett från den lilla maskinen från AL-KO, är den från Stihl lättast. Den står stadigt på gräset, hjulen rullar bra och den är lättmanövrerad medan de roterande knivarna drar fram maskinen.

Skärdujet kan ställas in från styret medan du arbetar, och även om ljudnivån är som på de andra, så ligger den på en lägre frekvens som inte irriterar örat så mycket. Och även om vi rekommenderar hörselskydd till alla maskiner så är det med testvinnaren som de bäst kan undvaras.

[illegible]

9,0

STARTSNÖRET

kan fästas på styret,
så att maskinen kan
startas utan att du
behöver böja dig ner.

14 KNIVAR

sitter under kåpan.
De river effektivt
runt i gräset, tar bort
mossa, luftar jorden
och hjälper till att dra
maskinen framåt.



Skärets djup kan ställas in i sex steg. När vertikalskäraren ska flyttas, och knivarna lyftas upp helt över gräset, drar du i det översta handtaget.



Vertikalskäraren ska bara användas en eller två gånger om året, och det är därför en stor fördel att den kan fällas ihop kompakt när den inte används.

DET MJUKA GREPPET

är behagligt att hålla om och bidrar till att dämpa vibrationerna från maskinen.

ANVÄNDARPANELEN

gör det enkelt att ställa in knivarna och skärdjupet väldigt exakt.

DRIFTSSÄKER MOTOR

från Briggs & Stratton, som är världens största tillverkare av små bensinmotorer som den här.



Hålet för påfyllning av bensin är vinklat lite, så att det är lättare att träffa rätt. Det är samtidigt så stort att du inte behöver en tratt.

Power för varenda krona

■ **BILTEMA GS400** kostar mindre än hälften av testvinnaren. Och även om alla parametrar är lite sämre så får du väldigt mycket maskin för pengarna. Och eftersom en vertikalskärare hos även den mest ambitiöse trädgårdsinnehavaren ofta bara körs en gång om året kan nog många leva med en enklare maskin – med hänsyn taget till det lägre priset.

Maskinen är väldigt rejäl och med kullager i alla fyra hjulen. Den stora motorn skakar mer än testvinnaren. Vertikalskäraren är för övrigt lätthanterlig. Det har naturligtvis sparats in här och där för att hålla priset nere, och djupinställningen görs därför med ett stort mekaniskt handtag på maskinens sida – lite klumpigt men väldigt effektivt.



Biltemas vertikalskärare är främst gjord av metall och har stora hjul som går relativt lätt.

GENIALA DETALJER



TEXAS har ett handtag på styret som lyfter knivarna när maskinen ska flyttas till en annan plats.



STIGA har en knapp på sidan, så att du inte behöver hålla inne den gula bygeln medan du arbetar.



AL-KO är enormt kompakt. Både när den används och i synnerhet när den är ihopfäld.