

Styrkan mäts
med hjälp
av en badboll.

LÖVBLÅSAR

**LUFTFLÖDES-
HASTIGHET UPP
TILL 210 KM/H.**



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.



Luftflödes hastighet: **200 KM/H**
Luftmängd: **UPPGES EJ**
Pris: **1.395 KR**

AL-KO
LB 2060



Luftflödes hastighet: **210 KM/H**
Luftmängd: **1,76 M³/MIN**
Pris: **1.199 KR**

EINHELL
GE-CL 18 LI E



Luftflödes hastighet: **210 KM/H**
Luftmängd: **UPPGES EJ**
Pris: **1.499 KR**

BOSCH
ALB 18 LI



VI TESTAR:



STYRKA



UTHÅLLIGHET



KVALITET



ERGONOMI

**BLÅSER
BADBOLLEN
265 CM UPP
I LUFTEN**

Det låter bra när det står 200 km/h på sidan på en lövblås. Men **det säger faktiskt imponerande lite om prestandan.** Det bevisar det här testet där vi har samlat sex populära lövblåsar på 18 volt som alla utlovar luftströmshastigheter runt 200 km/h.

Även om lövblåsen inte är någon ny uppfinning, så har det i många år främst handlat om bensindrivna modeller som särskilt har vänt sig till professionella trädgårdsmänniskor. Men i takt med att de elektriska motorerna har blivit billigare, starkare och mer effektiva, har lövblåsen nu också blivit relevant för vanligt folk. Och särskilt på hösten kommer den till sin rätt, när du ska få bort våta löv från trädäcket så att trädet inte ruttnar, eller när trädgårdens löv ska blåsas ihop i en hög som det är enklare att samla ihop och köra bort. Lövblåsen kan också användas till lösfogsand eller till sågspånen i verkstan, så länge styrkan inte är på max.

Enorma skillnader

Marknaden för lövblåsar är fortfarande ganska begränsad. Till testet har vi samlat ihop några av de mest populära 18-voltsmaskinerna, som alla utlovar luftflödes hastigheter runt 200 km/h.

Deltagarna utgör två olika kategorier. Den första kategorin är de stora och urstarka maskinerna med varierbar styrka och en prislapp på mellan 2.598 och 3.189 kronor, inklusive batteri och laddare. Det är inte förvånande att det är här vi hittar vår testvinnare. Den andra kategorin är de billiga för under 1.500 kronor inklusive allt. Det är små maskiner som visserligen kallas för lövblåsar, men som får otroligt svårt att blåsa ihop löven i trädgården. De fungerar dock bra på mindre områden med slätt underlag. Det är i den billigare kategorin som vi utser ett bra köp. □



Luftflödes hastighet: **200 KM/H**
Luftmängd: **11,9 M³/MIN**
Pris: **2.598 KR**

RYOBI
RY18BLXA



Luftflödes hastighet: **200 KM/H**
Luftmängd: **12,7 M³/MIN**
Pris: **3.000 KR**

DEWALT
DCMBL562



Luftflödes hastighet: **188 KM/H**
Luftmängd: **13 M³/MIN**
Pris: **3.189 KR**

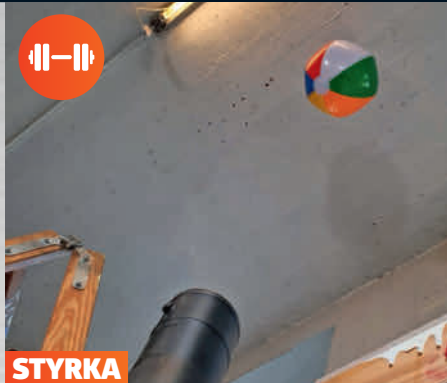
MAKITA
DUB184Z

VI TESTAR

Det är stor skillnad på hur starka maskinerna är. Så för att testa styrkan och få ett jämförbart resultat placerade vi en badboll i luftströmmen och mätte hur högt upp i luften badbollen hamnade. Bollen blev hängande i luftströmmen tills maskinen stängdes av.

Vi har också mätt hur länge lövblåsarna kan gå på ett fulladdat batteri – både med full kraft och med jämförbar nedsatt styrka, om den går att skruva ner.

Dessutom har vi bedömt maskinernas kvalitet, samt hur bra de är att arbeta med ur ett ergonomiskt perspektiv.



STYRKA

En badboll placeras i luftströmmen. Avståndet från munstycket till bollens underkant mäts när bollen lagt sig till ro i luftströmmen.



UTHÅLLIGHET

Uthålligheten mäts med full kraft. Kan styrkan skruvas ner, mäts uthålligheten också med bollen på 50 cm höjd.

	AL-KO LB 2060	EINHELL GE-CL 18 LI E	BOSCH ALB 18 LI
STYRKA			
Höjd på badboll	100 cm	75 cm	55 cm
UTHÅLLIGHET			
Per laddning, max styrka	18 min. och 22 sek.	19 min. och 45 sek.	21 min. och 46 sek.
Per amperetimme, max	7 min. och 21 sek.	7 min. och 54 sek.	8 min. och 42 sek.
Per laddning, boll 50 cm	–	27 min. och 31 sek.	–
Per amperetimme, 50 cm	–	11 min.	–
KVALITET			
Bedömning av kvalitet	Medel	Medel	Dålig
ERGONOMI			
Bedömning av ergonomi	Dålig	Medel	Medel
FAKTA			
Batterispänning	18 volt	18 volt	18 volt
Batteri i test	2,5 Ah	2,5 Ah	2,5 Ah
Kolborstfri motor	Nej	Nej	Nej
Luftmängd	Uppgift saknas	1,76 m³/min.	Uppgift saknas
Luftflödes hastighet	200 km/h	210 km/h	210 km/h
Vikt, utan batteri	1,3 kg	1,3 kg	1,4 kg
Vikt, med batteri	1,6 kg	1,7 kg	1,7 kg
Vibrationer	< 1,96 m/s²	< 2,5 m/s²	2,5 m/s²
Ljudnivå, mätt Gör Det Själv	91 dB	90 dB	84 dB
MEDFÖLJER			
Tillbehör	–	–	–
PRIS			
Cirkapris, maskin solo	595 kronor	399 kronor	599 kronor
Cirkapris, batteri och laddare	800 kronor	800 kronor	900 kronor
Totalt pris	1.395 kronor	1.199 kronor	1.499 kronor
SLUTSATS	Den starkaste av de små lövblåsarna har bara en knapp – start/stopp. Styrkan är bra för terrassen och verkstan, men löven på gräsmattan har den svårt med. Det böjda greppet gör det lätt att anpassa vinkeln på maskinen.	Den bästa av de små maskinerna kommer från Einhell och är till och med testets klart billigaste deltagare. Även om styrkan är begränsad har du ändå möjlighet att skruva ner den, vilket kan vara till nytta inne i verkstan. Maskinen är lite framtung.	Maskinen från Bosch är testets klart svagaste deltagare, och du har inte mycket nytta av den utomhus – om inte underlaget är relativt jämnt och plant. Kvaliteten är inte imponerande och viktfordelningen med handtaget bakerst på maskinen gjorde att vi snabbt blev trötta i handen.
Styrka			
Uthållighet			
Kvalitet			
Ergonomi			
	6,1	6,0	5,4



KVALITET

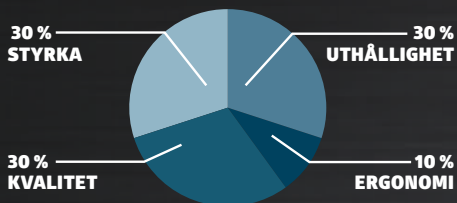
Maskinernas kvalitet bedöms. Här räknas bl a materialval och kvaliteten på skarvarna in.

ERGONOMI

Vi väger dem och bedömer balansen på maskinerna. Vi tittar också på placering av knapparna och utformningen av handtaget.

BETYG

Den samlade betyget är ett viktat genomsnitt av de här fyra parametrarna: styrka, uthållighet, 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.

RYOBI RY18BLXA	DEWALT DCMBL562	MAKITA DUB184Z
200 cm	245 cm	265 cm
16 min. och 57 sek. 3 min. och 23 sek. 51 min. och 11 sek. 10 min. och 14 sek.	12 min. och 7 sek. 2 min. och 25 sek. 65 min. och 35 sek. 13 min. och 7 sek.	8 min. och 36 sek. 1 min. och 43 sek. 77 min. och 19 sek. 14 min. och 28 sek.
Bra	Bäst	Bra
Bra	Bäst	Bra
18 volt 5 Ah Ja 11,9 m³/min. 200 km/h 2 kg 2,7 kg 3,9 m/s² 93 dB	18 volt 5 Ah (XR) Ja 12,7 m³/min. 200 km/h 2,5 kg 3,2 kg < 2,5 m/s² 91 dB	18 volt 5 Ah Ja 13 m³/min. 188 km/h 2,3 kg 2,9 kg 2,5 m/s² 95 dB
Två munstycken	-	Två munstycken
1.299 kronor 1.299 kronor 2.598 kronor	1.600 kronor 1.400 kronor 3.000 kronor	1.599 kronor 1.590 kronor 3.189 kronor

Med full styrka går de stora maskinerna kortare tid än de små. Men då arbetet är mer krävande, är prestationen mer imponerande.

De tre dyra modellerna är alla utrustade med en modern och mer effektiv kolfri motor.

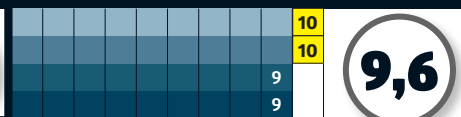
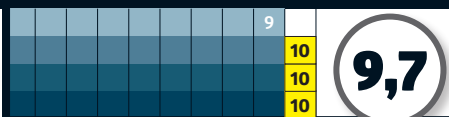
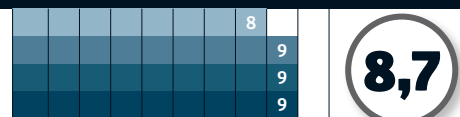
Den starkaste deltagaren är den som flyttar störst luftmängd.

Den starkaste deltagaren har lägst luftflödes hastighet.

Även om Ryobis maskin är svagast av de starka, så var den tillräckligt stark för att lösa alla de uppgifter som vi gav den. Och det medföljande platta munstycket, som Ryobi kallar ett högtrycksmunstycke, är extra bra för de våta och klabbiga löven. Balansen är bra och handtaget behagligt.

Lövlåsen har samma behagliga grepp som man känner igen från bl a DeWalts skruvdragare. Det ligger bra och naturligt i handen. Samtidigt är balansen bra, så även om det handlar om testets tyngsta deltagare, så är den enormt behaglig att arbeta med. En urstark testvinnare som är enkel att använda.

Testets starkaste deltagare kommer från Makita. Därför är det heller inte överraskande att den har sämst uthållighet vid full styrka. Skruvar du ner styrkan får du dock testets bästa uthållighet. En lättsäker och välgjord lövlås i sedvanlig hög Makita-kvalitet och med bra ergonomi och balans.



Läs om vinnaren på nästa sida

Urstark lövblås i toppklass

Kvalitet och ergonomi är i topp hos testvinnaren, som samtidigt visar **imponerande styrka och uthållighet**. Enda lilla minuset är priset. Men du får vad du betalar för.

■ Konkurrenten mellan de tre stora maskinerna är väldigt stor, men DeWalt avgår med segern – en noslängd före testets starkaste deltagare, från Makita, på andraplatsen.

Det är särskilt den solida kvaliteten och oöverträffade ergonomin som ger testvinnaren en fördel framför konkurrenterna. Lövblåsen är nämligen enormt behaglig att arbeta med. Handtaget ser till förväxling ut som handtaget på DeWalts skruvdragare – ett grepp som faktiskt återkommer på de flesta av DeWalts elverktyg. Det är enormt bra att hålla om och det ger en bra kontroll över maskinen som är välbalanserad och som därför går lätt att styra – även om luftströmmen trycker lövblåsen bakåt. Handtaget har också ett lås så att du inte behöver hålla inne knappen.

Imponerande styrka

I styrketestet kommer DeWalt in på en andraplats, men i praktiken kunde vi inte märka någon större skillnad på den och testets starkaste deltagare. Testvinnaren avlägsnar nedfallna löv och kvistar från alla underlag utan problem. Det beror på den starka motorn och munstycket som mest av allt påminner om en jetmotor och som hjälper till att koncentrera luftströmmen.

Styrka										9
Uthållighet										10
Kvalitet										10
Ergonomi										10

9,7

BATTERIET

Sitter längst bak på maskinen och bidrar därför till att ge en bra balans och motvikt till det långa röret.

HASTIGHETSLÅSKNAPP

Kan också användas för att starta maskinen. Ju längre knappen trycks fram, desto mer ökar styrkan. Knappen behåller sitt läge och måste tryckas tillbaka manuellt för att skruva ner och/eller stänga maskinen.

STARTKNAPP

Sätter igång motorn. Ju längre knappen trycks in, desto mer ökas styrkan.

RÖRET

Leder luften åt rätt håll.

MUNSTYCKET

Bidrar till att koncentrera luftströmmen.



Hastighetslåsknappen gör att det går att använda maskinen utan att startknappen hålls inne. Låsknappen behåller nämligen sitt läge.



LUFTINTAG

Här dras luften in i maskinen, innan den trycks ut igen.

FOTEN

Gör att lövblåsen står stadigt när den inte används. Det är den enda deltagaren med den funktionen.



Munstycket leder tankarna till utblåset på en jetmotor. Det ger en koncentrerad och stabil luftström som är enkel att styra och rikta åt rätt håll.



DeWalt har valt att återanvända det välkända handtaget från sina skruvdragare. Det är behagligt att hålla om och ger ett bra grepp om maskinen.

Den bästa av de billiga

■ **EINHELL GE-CL 18 LIE** är ett bra förslag på en mindre lövblås för de enklare uppgifterna. Det vill säga att hålla trädäck, stenplattorna eller verkstan fri från löv eller sågspån. Dessa uppgifter klarar den bra – och till och med till testets absolut lägsta pris. Större mängder höstlöv på gräsmattan kräver dock en del tålamod.

Batteritiden är ganska bra och även med det lilla batteriet på 2,5 Ah kan den blåsa på full styrka i nästan 20 minuter – och lite mer om du skruvar ner styrkan. Det är nämligen den enda bland de billigare deltagarna som har den funktionen, som kan fungera bra inne i verkstan men inte gör mycket nytta utomhus.



Gör Det Själv

**BRA
KÖP**

12/2021

Den lilla Einhell-maskinen väger bara 1,7 kg med batteri.

GENIALA DETALJER



BOSCHS böjda munstycke gör det enklare att blåsa längs marken och in under löv och annat.



EINHELL är den enda av de mindre deltagarna som har möjlighet att justera styrkan. Det görs enkelt med det lilla hjulet.



MAKITAS verktygsfria system för byte av munstycke gör det enkelt att byta mellan de olika medföljande rören.