

STORTEST

230 VOLT

1.200-1.400 WATT

1.595-7.249 KRONOR

SÄNKSÅGAR

UPP TILL 6.400 VARV/MIN.

SNITTDJUP NER TILL 59 MM

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.



Effekt: **1.400 WATT**
Klinga: **165 MM**
Pris, med skena: **7.249 KRONOR**

BOSCH
GKT 55 GCE



Effekt: **1.300 WATT**
Klinga: **165 MM**
Pris, med skena: **6.390 KRONOR**

DEWALT
DWS520KT-QS



Effekt: **1.200 WATT**
Klinga: **165 MM**
Pris, med skena: **1.850 KRONOR**

EINHELL
TE-PS 165



VI TESTAR:



STYRKA



KVALITET



ALLSIDIGHET



ERGONOMI

Skenan gör att sänksågen kan såga exakt och rakt - varje gång.

När du byter en golvbräda eller sågar ut diskhon i köksbänken måste du börja snittet mitt i materialet. Och det kan du göra med sänksågen. **Skenan säkerställer även att du sågar rakt varje gång.** Så om du vill få en perfekt rak avslutning på ditt trädäck behöver du en sänksåg.

Sänksågen är mycket lik cirkelsågen. Den största skillnaden, som namnet antyder, är att sänksågen kan sänkas ned i det materialet som ska sågas. Det innebär att du inte behöver börja såga vid änden av materialet. Du kan börja var som helst. Detta är utmärkt om du behöver byta ut en eller några brädor i ditt golv, eller om du behöver skarva de synliga golvbrädorna snyggt när du river en vägg.

Sänksågen har också en styrskena, så att du enkelt kan göra helt raka snitt med mindre mätning och utan att behöva krångla med en rätskiva eller en lång bräda. Sågdjupet kan justeras exakt och du kan såga i en lutning på upp till ca 45°.

Sänksågar till lågt pris

Förr i tiden var sänksågen ett ganska dyrt verktyg som var avsett för den professionella hantverkaren. Sågarna kostade många tusenlappar, så det var inte alla träälskande hemmafixare som kunde eller ville betala vad det kostade. De dyra modellerna har blivit något billigare. Men det finns också några mer prisvärda alternativ som är utformade med gör-det-självaren i åtanke. Vi har med två av dessa billigare sänksågar i vårt test.

För att hålla nere priset på de billiga sänksågarna har man tagit bort allt extra och det finns tydliga kvalitetsskillnader mellan dem och de mer avancerade modellerna. Men det som gör en sänksåg till en sänksåg har behållits: styrskenan och möjligheten att sänka in sågen i mitten av arbetsstycket och starta kapningen där du vill. □



Effekt: **1.300 WATT**
Klinga: **165 MM**
Pris, med skena: **5.562 KRONOR**

MAKITA
SP6000



Effekt: **1.200 WATT**
Klinga: **160 MM**
Pris, med skena: **1.595 KRONOR**

SCHIEPPACH
PL55

VI TESTAR

För att kunna utnyttja sågdjupet fullt ut behöver du en stark såg. Det är alla fem deltagare. Vårt styrketest visar dock på skillnader.

Det finns också en tydlig skillnad i kvalitet - särskilt när man jämför de tre dyra sågarna med de två billiga. Ju bättre kvalitet, desto längre kan du njuta av din såg.

Ju mer mångsidig sågen är, desto fler uppgifter kan den utföra. Om du till exempel lägger golv är det en fördel om sågen kan nå hela vägen till väggen så att snittet kan döljas under listen.

Ergonomi avgör hur länge du kan arbeta med sågen utan att bli trött.



STYRKA

Vi lägger två MDF-skivor ovanpå varandra till en total tjocklek av 44 mm. Vi tar tiden när vi gör ett snitt på en meter.



KVALITET

Vi bedömer kvaliteten på material, knappar, rörliga delar och maskinens kvalitet generellt.



BOSCH
GKT 55 GCE



DEWALT
DWS520KT-QS

	BOSCH GKT 55 GCE	DEWALT DWS520KT-QS
STYRKA		
Snitt i 44 mm MDF	25 sekunder	27 sekunder
KVALITET		
Bedöms av testaren	Bra	Bra
ALLSIDIGHET		
Avstånd till kant (sida, fram, bak)	27, 80, 110 mm	14, 80, 160 mm
Lutning	-1° till 47°	0° till 47°
Förval av hastighet	Ja	Ja
ERGONOMI		
Vikt	4,6 kg	5,2 kg
Mjukstart	Ja	Ja
Ljudnivå	88 dB	82 dB
Samlad bedömning	Bra	Bäst
FAKTA		
Klinga i test	Bosch Top Precision/165 mm, 48 tänder	DeWalt Series/165 mm, 48 tänder
Effekt	1.400 watt	1.300 watt
Sågdjup, utan skena	57 mm	59 mm
Sågdjup, 45° utan skena	42 mm	44 mm
Sågdjup, med skena	51 mm	55 mm
Sågdjup, 45° med skena	38 mm	40 mm
Varvtal	3.600-6.250/min.	1.750-4.000/min.
Längd på sladd	4 meter	4 meter
Anslutning till dammsugare	40 mm	38 mm
Klingstopp	4 sekunder	4 sekunder
Spaltkniv	Nej	Ja
Anti-kickback	Anges ej	Ja
PRIS		
Säljs för, solo	6.349 kronor	5.202 kronor
Säljs för, med egen skena	7.249 kronor (med 160 cm skena)	6.390 kronor (med 150 cm skena)
SLUTSATS	Bosch är gjord för professionella hantverkare och det märks på kvaliteten. Sågen är mycket gedigen och handtag och grepp är välplacerade och lätta att nå. Skalorna för höjd- och vinkeljustering är enkla att ställa in efter. Den största nackdelen är att den inte kan komma närmare väggen än 27 mm.	Ergonomi är i toppklass här. Detta beror främst på att huset inte tippas ner som hos de andra konkurrenterna. Istället är hela sågen sänkt så att huset och handtaget förblir horisontella. Detta är otroligt bekvämt att arbeta med och ger en ökad känsla av kontroll. Sågen har ett kickbackskydd så att den inte kan slå tillbaka om klingan fastnar.
Styrka		
Kvalitet		
Allsidighet		
Ergonomi		

Den stora motorn och det stora varvtalet ger testets snabbaste resultat.

Röret till dammsugaren sitter så att du inte kan såga närmare väggen än 27 mm.

Sågen kan inte slå tillbaka om klingan fastnar.

9,0

9,1



ALLSIDIGHET

Vi testar hur nära deltagarna kan såga en vägg, hur mycket bladets lutning och hastigheten kan justeras.

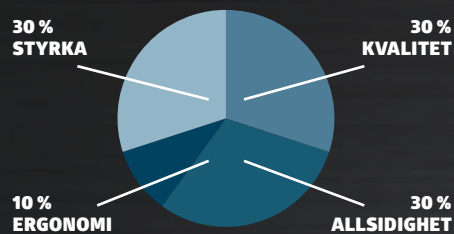


ERGONOMI

Vi bedömer hur bekväma maskinerna är att arbeta med. Ljudnivå och mjukstart ingår i bedömningen.

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.

EINHELL TE-PS 165



31 sekunder

Medel

19, 58, 130 mm
0° till 0°

Nej

5 kg

Nej

90 dB

Under medel

Gör Det Självt

**BRA
KÖP**

19/2023

Sågen startar med full kraft. Men den är inte lika våldsam som Scheppach-sågen.

MAKITA SP6000



28 sekunder

Bäst

16, 65, 120 mm
-1° till 48°
Ja

4,5 kg

Ja

82 dB

Bra

Gör Det Självt

**TEST
VINNARE**

19/2023

En elektronisk broms ger testets snabbaste klingstopp.

SCHEPPACH PL55



37 sekunder

Under medel

18, 60, 100 mm
0° till 45°
Nej

4,9 kg

Nej

88 dB

Under medel

Klingan är 5 mm mindre än konkurrenternas.

Sladden är lite för kort.

Einhell/165 mm, 48 tänder

1.200 watt

56 mm

42 mm

52 mm

37 mm

5.200/min.

4 meter

38 mm

5 sekunder

Nej

Anges ej

Makita B-07353 HW/165 mm, 48 tänder

1.300 watt

59 mm

44 mm

56 mm

40 mm

2.200-6.400/min

4 meter

38 mm

2 sekunder

Nej

Anges ej

No name/160 mm, 48 tänder

1.200 watt

55 mm

45 mm

51 mm

38 mm

5.500/min.

2 meter

38 mm

6 sekunder

Ja

Anges ej

1.185 kronor

1.850 kronor (med 2 x 100 cm skena)

4.862 kronor

5.562 kronor (med 150 cm skena)

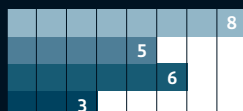
-

1.595 kronor (med 2 x 70 cm skena)

Den näst billigaste deltagaren i testet är mycket jämförbar med sågen från Scheppach. De två är mycket lika att arbeta med, men Einhell är mycket snabbare och kvaliteten är också ett snäpp bättre. Därför slutar den som vår klara kandidat till ett bra köp som levererar utmärkt resultat till ett imponerande lågt pris.

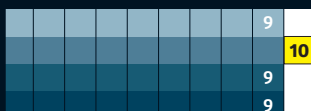
Bland de tre sågarna för den professionella hantverkaren är Makita den billigaste. Därför är det lite överraskande att det faktiskt är den som tar titeln som testvinnare. Kvaliteten är i toppklass, funktionerna är många och skalorna för djup- och vinkelinställning är tydliga och lättlästa.

Testets sämsta såg är faktiskt inte så dålig. Särskilt när man tittar på prisappen. Den är kanske inte lika avancerad eller lika bekväm att arbeta med som de bästa, men resultatet är acceptabelt. Styrskenan är tvärlagd och lätt att transportera, men också lite mer instabil.



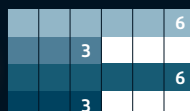
6,0

Läs om bra köp på nästa sida



9,3

Läs om vinnaren på nästa sida



4,8

är en förlängning av kåpan och gör att du kan fästa en dammsugare för mindre smutsigt arbete.

EINHELL
TE-PS 165

Gör-det-själv-såg till fyndpris

■ Även om en sänksåg är lite av en specialist, behöver den inte nödvändigtvis kosta tusentals kronor. Einhell har tagit bort allt överflödigt på sin TE-PS 165. Resultatet är en solid och enkel maskin som gör vad den är tänkt att göra, utan allt bling-bling.

Djupstoppet har två markeringar: en med och en utan styrskena. Du kan inte justera hastigheten, men motorn på 1.200 watt ger tillräckligt med kraft för att utnyttja hela sågdjupet på 56 mm. Den sågar bra och sänkfunktionen går

smidigt och jämnt. Och även om den övergripande kvaliteten och de smarta funktionerna kanske inte kan hålla jämna steg med de bästa, är det inte något du kan se i det färdiga resultatet.

Sågen är den billigaste deltagaren i testet med ett pris på 1.185 kr. Om du behöver Einhells egen 2 x 100 cm skena blir priset 1.850 kr. Det är mindre än en tredjedel av testvinnaren och ungefär en fjärdedel av testets dyraste deltagare. Det råder därför ingen tvekan om att Einhell är vårt val för ett bra köp.

Styrka					5
Kvalitet					8
Allsidighet					6
Ergonomi				3	

6,0

Gör Det Själv

**BRA
KÖP**

19/2023



PARALLELLANSLAGET

gör det enkelt att såga rakt längs en kant.



Spindellåset är placerat ovanpå handtaget. Knappen fälls upp och låser klingan när den ska bytas. Insexnyckeln för att lossa klingan är gömd i stödhandtaget.

LÅSKNAPPEN

måste tryckas framåt innan sågen kan sänkas.

STARTKNAPPEN

måste hållas inne när du sågar.

HASTIGHETEN

justeras med ett litet vred och kan ställas in från 2.000 till 5.200 varv per minut.

SKENLÅSET

Ser till att sågen hålls på plats i skenan.

FRIKTIONEN

i skenan kan justeras med de två små skruvarna.



Knappen ger ett sågdjup på 2 mm. Den används för att ritsa ytan före själva kapningen och ger en ren kapning i svåra material som laminat.