

STORTEST

230 VOLT

1.050-1.410 WATT

160-190 MM KLINGER

RUNDSAVE

230 VOLT

Rundsaven er for alvor på hjemmebane, når det gælder lange, lige snit i diverse byggeplader.

OP TIL 5.800 OMDR./MIN.

SAVER 1 METER PÅ 10 SEKUNDER

UAFHÆNGIG TEST

Magasinet Gør Det Selv er 100 procent uafhængigt af producenter, annoncører og andre interessenter.

Vores testredaktør undersøger markedet for, hvad der findes, og håndplukker selv alle de maskiner, han vil teste.

Alle deltagere bliver udsat for de præcis samme hårde tests, som du kan læse nærmere beskrevet på disse sider.



Effekt: **1.300 WATT**
Omdrejninger: **4.500/MIN.**
Pris: **399 KRONER**

BILTEMA
CS 185



Effekt: **1.200 WATT**
Omdrejninger: **5.600/MIN.**
Pris: **699 KRONER**

BOSCH
PKS 55 A



Effekt: **1.410 WATT**
Omdrejninger: **5.500/MIN.**
Pris: **663 KRONER**

EINHELL
TC-CS 1410



VI TESTER:



HASTIGHED



KVALITET



ERGONOMI



FUNKTIONER

Rundsaven er mester i de lange, lige snit, og **til mange gør det selv-projekter er den helt uundværlig.** En god rundsav behøver heldigvis ikke koste alverden, og som testen viser, så er selv de billigste save i dag ganske gode.

Præcise snit i bordplader og forskellige byggeplader er rundsavens hofret, og selvom der findes alternativer, er rundsaven den billigste vej til lange, lige snit – især hvis du som her vælger en sav med ledning. Derfor fortjener saven også en grundig test og en fast plads i gør det selv'eres værktøjssamling.

Meget for pengene

I testen kaster vi os over save med ledning i prisklassen op til 850 kroner. Det er netop i den gruppe, at du får ekstremt meget sav for dine penge, og generelt er kvaliteten i dag så høj, at selv de billigste save gør det godt.

Savene ligner meget hinanden. De er stort set lige store, de kan alle save i smig, og alle gør det muligt at bestemme savdybden på forhånd. Men især på kvaliteten og ergonomien er der store forskelle. □



VI TESTER

En rundsav skal være stærk og kunne få noget fra hånden. Derfor tester vi deltagernes styrke og hastighed ved at save i 24 mm MDF-plade.

Kvaliteten er afgørende for, hvor længe du kan have glæde af din rundsav, mens en god ergonomi er afgørende, hvis du skal kunne arbejde længe med saven uden at blive for træt i arme og skuldre.

Funktionerne er afgørende for, hvor alsidig saven er, samt hvor nem og sjov den er at arbejde med. På papiret er deltagernes funktioner meget ens. Der er dog forskelle, som er værd at fremhæve.



HASTIGHED

Med sømmet i bund laver vi tre snit a en meter i 24 mm MDF. Vi presser maskinerne mest muligt, uden at de går i stå.



KVALITET

Vi vurderer kvaliteten af materialevalget, knapperne, de bevægelige dele og af maskinerne generelt.

	BILTEMA CS 185	BOSCH PKS 55 A	EINHELL TC-CS 1410
HASTIGHED			
Tre snit a 1 meter i MDF-plade	40 sekunder	35 sekunder	39 sekunder
KVALITET			
Vurdering af kvalitet	Middel	Over middel	God
ERGONOMI			
Vægt	4,2 kg	4 kg	4,4 kg
Dimensioner	31 x 25 x 24 cm	29 x 28 x 24 cm	30 x 30 x 24 cm
Støj, måles af tester	97 dB	90 dB	91 dB
Blød opstart	Nej	Nej	Nej
Vurdering af ergonomi	Middel	God	Over middel
FUNKTIONER			
Forvalg af hastighed	Nej	Nej	Nej
Kip	Ja	Ja	Ja
Tilslutning af støvsuger	Nej	Ja	Ja
Værktøjsfri indstilling af sål	Ja	Ja	Ja
Lys	Nej	Nej	Nej
Lasersigte	Ja	Nej	Nej
Passer i føringsskinne	Nej	Ja	Ja
FAKTA			
Effekt	1.300 watt	1.200 watt	1.410 watt
Klinge	185 mm	160 mm	190 mm
Omdrejninger	4.500/min.	5.600/min.	5.500/min.
Skæredybde, 0°/45°	63 mm/42 mm	55 mm/38 mm	67 mm/45 mm
MEDFØLGER			
Parallelanslag	Ja	Ja	Ja
Støvopsamler	Nej	Ja	Nej
PRIS			
Set til	399 kroner	699 kroner	663 kroner

Lasersigtet gør det nemmere at save efter en streg.

Trods en stor motor, stor klinge og mange omdrejninger er styrken og hastigheden ikke imponerende.

Den store klinge giver en stor savdybde.

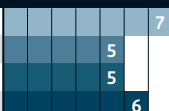
KONKLUSION

Rundsaven fra Biltema føles stor og grov, men til gengæld solid. I forhold til de øvrige testdeltagere støjer den en hel del. Den har som den eneste i testen indbygget lasersigte. Det kan måske virke en smule poppet, men det fungerer faktisk ganske fint og gør det nemmere at save i frihånd efter en streg.

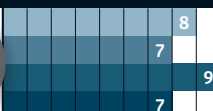
Boschen bruger en klinge på 160 mm, hvilket er med til at holde størrelsen og vægten nede. Generelt larmer rundsaven en del, men denne ligger mærkbart under de fleste konkurrenter. Det er dog stadig en god idé at benytte et høreværn, når du saver.

Den høje vægt betyder mest, når du skal flytte rundt på saven. Når først den er lagt an og klar til savning, så føles den ikke tungere end de øvrige maskiner i testen. Beskyttelseskappen til klingen er lavet i solidt metal og ikke i plastik som hos flere konkurrenter.

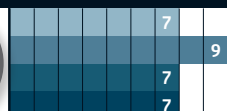
Hastighed
Kvalitet
Ergonomi
Funktioner



5,8



7,7



7,6



ERGONOMI

Vi vurderer løbende, hvor behagelige maskinerne er at arbejde med. Vægt og støjniveau tæller også med.

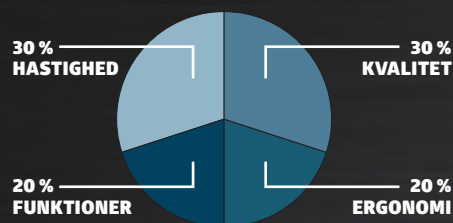


FUNKTIONER

Vi tester og vurderer deltagernes forskellige funktioner. Der er forskelle, selvom de på papiret virker meget ens.

KARAKTERGIVNING

Den samlede vurdering er et vægtet gennemsnit af disse fire parametre:



KARAKTERSKALA

0 = dårligst - 10 = bedst

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

Vi afrunder den samlede karakter til nærmeste hele decimal.

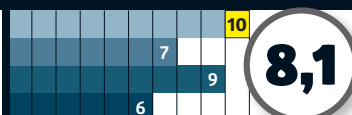
HIKOKI C6SS	MAKITA HS7601	METABO KS 55 FS	SKIL 5830
			
30 sekunder	33 sekunder	33 sekunder	38 sekunder
Over middel	God	Bedst	Over middel
3,4 kg	4 kg	4,1 kg	3,9 kg
25 x 22 x 21 cm	21 x 26 x 25 cm	32 x 26 x 23 cm	35 x 28 x 23 cm
90 dB	92 dB	93 dB	97 dB
Nej	Nej	Nej	Nej
God	God	Bedst	God
Nej	Nej	Nej	Nej
Ja	Ja	Ja	Ja
Ja	Ja	Ja	Ja
Ja	Ja	Ja	Ja
Nej	Nej	Nej	Nej
Nej	Nej	Nej	Nej
Nej	Nej	Ja	Nej
Testens mindste motor sidder i den hurtigste maskine.		Riller under sålen gør det muligt at benytte saven med en føringsskinne, når det skal være helt lige.	
1.050 watt	1.200 watt	1.200 watt	1.400 watt
165 mm	190 mm	160 mm	190 mm
5.800/min.	5.200/min.	5.600/min.	5.300/min.
57 mm/38 mm	66 mm/46 mm	55 mm/39 mm	66 mm/48 mm
Ja	Ja	Ja	Ja
Nej	Nej	Nej	Nej
599 kroner	850 kroner	749 kroner	699 kroner

På trods af en lille klinge på 165 mm og en effekt på relativt beskedne 1.050 watt, så er Hikokien testens mest effektive deltager, når det handler om at få noget fra hånden. Saven er kompakt, og prisen fornuftig. Derfor er den også vores bedste bud på et godt køb.

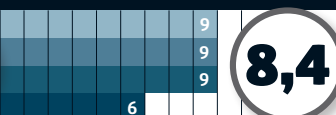
Makitaen er en ganske gedigen og solid maskine, der kan holde til at blive brugt. Den store klinge på 190 mm giver en god skæredybde. På trods af det er der faktisk tale om en af testens mest kompakte deltagere. Balancen er god, og saven er behagelig at arbejde med.

Dimensionerne på Metaboen snyder en smule, fordi den solide sål er ret stor. Selve maskinen er faktisk en af de mest kompakte. Det gør saven nem at arbejde med og flytte rundt på. De forskellige håndtag og knapper er store, tydelige og let tilgængelige. Kvaliteten er høj, og derfor er Metabo også testens vinder.

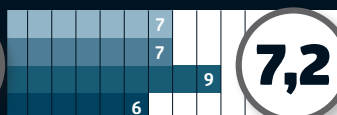
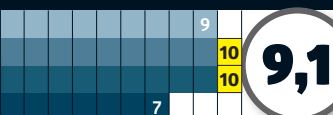
Skil-saven er ganske solid. Man har et godt greb i den, og den er ikke for tung. Håndgrebene er dækket af masser af skridsikkert gummi. Indstillingsgrebet til dybdejusteringen sidder lidt klemt inde. Den store klinge på 190 mm er med til at sikre en god savdybde.



Læs om godt køb på næste side.



Læs om vinderen på næste side.



METABO

KS 55 FS

TEST VINDER

3/2024

Robust, handy og intuitiv

Kvaliteten og ergonomen er helt i top hos testvinderen. Man er ikke i tvivl om, at den er konstrueret, så **den kan modstå hårdhændet og langvarig brug.**

■ Den solide sav fra Metabo er ganske kompakt og nem at flytte rundt med. Dimensionerne i skemaet snyder nemlig en smule, da den store sål, som er med til at sikre, at saven ligger solidt og sikkert på underlaget, måles med. Selve saven er blandt de mest kompakte. Det kan især lade sig gøre, fordi saven benytter en mindre klinge på 160 mm, hvor flere konkurrenter bruger klinger på op til 190 mm. Det største minus ved den mindre klinge er en reduceret savdybde. Det er værd at være opmærksom på, selvom det i praksis næppe bliver det store problem. Savdybden på 55 mm er nemlig mere end rigelig til langt de fleste opgaver.

En fornøjelse at arbejde med

Saven er nem og intuitiv at betjene. Håndtagene er store og solide og ligger godt i hænderne. Alle knapperne og betjeningsgreb er farvet røde, så de er nemme at finde i farten. Skalaerne til indstilling af vinkling og savdybde er desuden tydelige og nemme at justere efter.

Vil du holde arbejdsområdet fri for støv, medfølger der en studs, som kan monteres på skjoldet, og som gør det muligt at tilslutte en støvsuger. Studsen er ganske effektiv, selvom den ikke får det hele med.

1

9,1

er beklædt med skridsikkert gummi. Det gør det behageligt og sikkert at holde på.

kan tilsluttes en studs, som kan monteres over et hul på skærmen. Når vi saver uden støvsuger, foretrækker vi at fjerne studsen, da det giver et bedre udsyn.

er solid og støbt i metal. Den høje kant gør det nemt at køre langs et anlæg.

glider let væk fra klingen, når
saven føres frem mod saveem-
net. Så snart saven løftes væk fra
emnet, glider skærmen retur igen.



Grebet til indstilling af skæredybden er som de andre lavet i rødt plastik. Det sidder let tilgængeligt på bagsiden af maskinen.



Skærmen, der går ned og beskytter savens klinge, er enormt solid og fremstillet af metal. Den kan uden tvivl holde til mange knubs.

To tydelige sigtehak forrest på savens sål er en stor hjælp, når du skal save efter en streg. Der er et hak for en klingehældning på 0° og et for 45°.