



TIGERSÅGAR i årets CATFIGHT

BATTERIDRIVNA TIGERSÅGAR!

TIGERSÅGEN ÄR FÖR gemene man en maskin som inte är lika omtyckt av konsumenterna som av hantverkarna, helt enkelt för att de inte förstår användningsområdet. Lägga den i handen på vilken utbildad konsument som helst och de tar den i ett dubbelfattat handgrepp och trycker på gasen, roterar 360 grader runt sin egen axel och bölar RATATATATA.

Tigersågen har funnits ganska länge som eldriven maskin med sladd men nu är frågan om det är dags att klippa sladden och gå över till bat-

teridrivet? Både ja och nej! Ska du använda tigersågen mer än 10-15 minuter i sträck var det bara Hitachin i vårt test som hade tillräckligt med pulver i batteriet för att klara av denna bedrift. Hitachin hade för övrigt nästan dubbel så lång batteritid som tvåan i testet. Trots detta tycker vi ändå att det är värt att investera i en batteridriven tigersåg då det är extremt skönt att slippa sladden de gångerna maskinen väl ska fram vid kortare uppdrag.

DMH har valt att testa batteridriven maskiner mellan 18 och 36 volt med det miljövänliga batteriet Li-Jon. Att ta fram den maskin som sågar bäst

eller snabbast visade sig vara en extremt svårt då bladet har alldeles för stor inverkan på hur tigersågarna presterar. Vi vet att vissa tillverkare har lagt en hel del krut på att ta fram nya specialblad anpassade för både trä och metall, men eftersom det är universalblad som passar alla tigersågar har vi valt att kika på maskinerna ur ett rent användarperspektiv. Det vi har tagit hänsyn till vid betygsättningen i testet är balans och ergonomi, vibration vid sågning, hur lätt det är att byta blad, ljudnivå, batteritid, kvalitetskänsla och sist men inte minst användarvänlighet där gas och reglage spelar in. ☒

TESTPANELENS FAVORIT

AEG BUS 18 LI

FÖRUTOM ATT AEG:S nya design och orange färg är riktigt snygg har de också lyckats ta fram en ruskigt bra maskin. Den är lätt, välbalanserad och går jämt och fint och nästan utan några vibrationer. Att med ett enkelt vred kunna ställa om mellan pendel och rak sågning är också en smart de-

talj. AEG har även fattat vikten av att det skall vara lätt att byta blad. Deras bajonettfattning är klockren och du kan till och med lösa uppgiften om du har handskar på dig. Det är nästan så att man önskar att bladet ska bli slött så att man får byta det. AEG:s maskin var testpanelens favorit.



Lätt med låga vibrationer, Välbalanserad



Inga direkta svagheter



SKÖN MEN TUNG

MILWAUKEE V28 SX

MIWAUKEE HAR LAGT lite mer krut på deras 28V när det gäller design och funktioner. Den har två växlar och det känns att det finns mycket power i denna maskin. Tyvärr gör av naturliga skäl deras 28 volts batteri att maskinen blir lite tung. Ljudet är lite mer ettrigt än

i de andra maskinerna utan att för den skull vara störande. Tyvärr har 28V inte samma bajonettfattning som på Milwaukee's 18V. Det är petigt att byta blad och du måste ha lite mindre fingrar för att det ska gå smidigt. Totalt sett är det en robust välbyggd kvalitetsmaskin.



Kraftfull 2-växlad



Tung Petigt att byta blad



LÄTT OCH BEHÄNDIG

MILWAUKEE HD 18 SX

MILWAUKEES 18V ÄR en lätt och behändig maskin. Precis som deras 28V känns det att det är kvalitet när man håller i maskinen. Det går jämt och fint men reagerar lite sent på gaspådraget. Att byta blad är extremt enkelt då Milwaukee har tagit fram en egen lösning med en sorts vred som varken

kräver minifingrar eller tre par armar. En av testets bästa lösningar. Tveksamt om Milwaukee's 28 voltare är så pass mycket bättre att man vill betala 1500 kr mer samt få en maskin som är ett halvt kilo tyngre. DMH:s testpanel skulle välja denna tigersåg före 28-voltaren.



Lätt och behändig Lätt att byta blad



Svarar lite sent på gasen



ONÖDIGT DUBBELKOMMANDO

METABO ASE 18

METABO HAR LYCKATS ta fram en grymt skön maskin som nästan är helt vibrationsfri vid sågning. Tillsammans med Hiltin testets bästa. Metabon var även den tigersåg som efter Hitachi höll längst tid innan krämen i batteriet tog slut. Maskinen är välbalanserad och går mjukt och smidigt, men

snälla! varför behöva utföra detta dubbelkommando när man ska såga? Att behöva trycka in både tumme och pekfinger är krångligt och onödigt, och när man håller den i en hand även opraktiskt. Annars är Metabon en kanonmaskin men denna fadäs drar ned betyget.



+ Låga vibrationer
Grymt skön att såga med

- Dubbelkommando vid gas



BÄSTA UTHÅLLIGHETEN

HITACHI CR 18DSL

HITACHI HAR ÄVEN inom tigersågssegmentet lagt en hel del krut på designen som garanterat kommer locka nya mer medvetna hantverkare. Maskinen har ett karakteristiskt ljud men är lugnt och stabil samtidigt som den har låga vibrationer. Den kan dock kännas

lite framtung. Bladbyte sker med ett enkelt tumgrepp och hör till topp tre i testet. Hitachin var den maskin som vi kunde använda överlägset längst innan batteriet tog slut. Nästan dubbelt så länge som den näst bästa. Imponerande! En mycket bra tigersåg!



+ Låga vibrationer
Bästa batteritiden

- Lite framtung



LÄGST VIBRATIONER MEN TUNG

HILTI WSR 36-A

HILTIN VAR DEN maskin som hade minst vibrationer vid sågning. Mycket jämn och skön gång där du kan välja mellan 6 olika hastigheter. Gasen sitter så att du kan trycka in den både bakifrån och uppifrån. Praktiskt om du håller maskinen i udda vinklar. Det är också lätt att byta blad tack

vare ett lite bredare grepp på bajonettfattningen. Tyvärr har även Hiltin en jobbig gasknapp där du måste utföra ett dubbelkommando för att få igång den. Utöver detta är maskinen alldeles för tung (testets tyngsta) och levereras bara med ett batteri som standard.



+ Lägst vibrationer
6 hastigheter

- Dyr
Tung



LÄTT MEN SKAKIG

DEWALT DC 385 KB

DEWALT HAR TAGIT fram en liten nätt och välbalanserad maskin. Den är i och för sig testets lättaste men känns samtidigt lite plastig. Det är en maskin som verkligen är anpassad för att användas vid enstaka kapningar. Ska du

köra den ett längre tag är den alldeles för skakig i jämförelse med sina konkurrenter. Vibrationerna gör sågningen obehaglig redan efter en liten stund. Bladbytet, går när man fattat tekniken, hyfsat lätt.



+ Lätt

- Höga vibrationer
Plastigt intryck



KRÅNGLIGT ATT BYTA BLAD

MAKITA BJR181

MAKITAN ÄR EN maskin som är skön att hålla i och första intrycket är att den är välgjord när man känner och klämmer på den. När man väl börjar använda den märker man att det blir lite väl skakig efter ett tag. Bladbyte är extremt krångligt och det sades många svordomar innan vi fick in snitsen och

lyckades få in ett nytt. Detta måste gå att göra enklare. Ett litet frågetecken runt batteritiden. Makitan var den tigersåg i vårt test som lade av först. Kanske kan det bero på att Makita som enda tillverkare i vårt test levererades med LED ljus som drar lite extra kräm.



+ Välbalanserad

- Krångligt att byta blad
Kort batteritid



SAMMANFATTNING



	Milwaukee 18V	Milwaukee 28V	DeWalt	AEG
Modell	HD 18 SX	V28 SX	DC 385 KB	BUS 18 Li
Cirka pris exkl moms	3 784 kr	5 216 kr	3 195 kr	3 950 kr
Webadress	milwaukeetool.se	milwaukeetool.se	dewalt.se	aeg-pt.se
UPPMÄTTA VIKTER				
Vikt batteri	682	1041	681	757
Vikt maskin	2916	3095	2650	2725
Vikt total	3598	4136	3331	3482
Övrigt		2 växlar		Både pendel och raksågning
LEVERANTÖRSUPPGIFTER				
Volt	18	28	18	18
Ah	3,0	3,0	2,0	3,0
Antal batterier ingår	2	2	2	2
Slaglängd	25 mm	28,6 mm	28,6 mm	19 mm
Max Slag/ min	3200	3000	3000	3300
BETYG	7	7	6	9



	Metabo	Hitachi	Hilti	Makita
Modell	ASE 18	CR 18DSL	WSR 36-A	BJR181
Cirka pris exkl moms	3 196 kr	4 100 kr	7 940 kr	4 680 kr
Webadress	metabo.se	hitachi-powertools.se	hilti.se	makita.se
UPPMÄTTA VIKTER				
Vikt batteri	760	659	1194	615
Vikt maskin	3162	2946	3234	3086
Vikt total	3922	3605	4428	3701
Övrigt			6 hastigheter	LED-ljus, bälteshängare
LEVERANTÖRSUPPGIFTER				
Volt	18	18	36	18
Ah	2,2	3,0	2,4	3,0
Antal batterier ingår	2	2	1	2
Slaglängd	27 mm	28 mm	32 mm	28 mm
Max Slag/ min	2600	2100	2850	2900
BETYG	7	8	7	6

