



McCULLOCH

Motorsågar



PM 310, PM 320

-med "topp-handtag"

Tänk efter, hur många tillfällen finns det inte, då man verkligen behöver en motorsåg! Fälla, kvista och kapa träd, vid gallring och hyggesrensning, kapa upp brännved, såga till byggnadsvirke och klara av andra timmermansjobb, för att nu nämna några exempel.

De nya McCulloch-sågarna i PM 300-serien är just de rätta verktygen för alla dessa arbeten.

Två av modellerna, PM 310/320, har "topp-handtag", de andra två, PM 330/340 har "kvistnings-handtag". Av dessa fyra är PM 320/340 dessutom standardutrustade med McCulloch AUTO SHARP-system för "automatisk kedjeslipning".

McCulloch motorsågar är lätta att jobba med. De är lätta att starta och manövrera, med alla reglage inom bekvämt räckhåll. De är arbetsriktiga, lätta att bära och hantera.

Säkerhetsutrustningen på dessa små, hätdiga sågar är densamma som yrkeshuggaren kräver. Begär demonstration och prova själv - det är bästa sättet att övertyga sig!



Ett säkert verktyg

McCulloch motorsågar är som standard utrustade med kastskydd kombinerat med kedjebroms. Kedjan stannar på några hundradelar av en sekund när kastskyddsbågen förs framåt och bromsen står till. Skyddsbågen "tacker" hela främre handtaget och kan sålunda utlösas oavsett sågningsläget.

Avvibrerande handtag, effektiv ljuddämpare med skyddskåpa, säkerhetsspar med ofrivilligt gaspådrag, kedjefångare och högerhandskydd samt skyddskedja med avbärare, som minskar risken för kast, är andra exempel på utrustning som gör McCulloch-sågen till ett arbetssäkert verktyg.



Lätt att jobba med

McCulloch-sågarna har "liggande" cylinder, med låg, mittplacerad tyngdpunkt som ger fin balans och minsta vridningsmotstånd vid sågning i skilda lägen. Handtagen är rymliga och rätt avvägda.

Manöverorgan såsom gasreglage och stoppknapp, sköts bekvämt med högerhanden utan greppskifte. McCulloch-sågen är lätt att starta, tack vare "startgasspar" och den automatiska, justerbara oljepumpen sköter om kedjesmörjningen under sågning. Ni kan vara helt koncentrerad på ert arbete.

Automatisk kedjeslipning

Sågmodellerna PM 320/340 är utrustade med McCulloch AUTO SHARP-system för "automatisk kedjeslipning" - specialkedja och slipanordning.

AUTO SHARP tillförsäkrar Er en skarp och korrekt slipad kedja vid alla sågningstillfällen, genom att Ni vrider respektive trycker på en knapp. Kedjeslipningen är klar på några sekunder och dessutom erhåller Ni alltid en korrekt "underställning", d.v.s. den rätta höjdskillnaden mellan skärändens främre klack och skäregg. Detta bestämmer hur mycket kedjan "kan ta för sig" av träet.



Kompakt och väl inpackad

McCulloch-sågarnas kompakta utformning och kåpornas släta ytor underlättar hanteringen i risig och snårig terräng. Ljuddämparen är täckt av en särskild skyddskåpa som eliminerar risken för brännskador. Startapparat och kåpor, är lätta att demontera för att bekvämt komma åt inre delar vid underhållservice.

PM 330, PM340

-med "kvistnigs-handtag"

Ni blir angenämt överraskad av den kraft och skäreffekt som dessa lätta och behändiga motorsågar presterar! Motorn om 35cm³ har en hårdförkromad cylinder av ny utformning som ger långt större effekt än tidigare motorers i motsvarande storleksklass. Den genomgående konstruktionen med precisionstillverkade nål- och rullager för de rörliga delarna, såsom kolv, vevstake och vevaxel, samt McCullochs nya elektroniska tändsystem, IDI (Induction, Discharge,

Ignition) medverkar givetvis till att McCulloch-sågen är ett effektivt "kraftpaket" med stor slitstyrka och lång livslängd även under hårda förhållanden. McCullochs nya elektroniska tändsystem IDI, har en unik 5-års garanti och är helt underhållsfritt.



Professionell skärutrustning

Alla McCulloch-sågar i PM 300-serien är utrustade med svärd av den typ som yrkeshuggaren föredrar – trissvärd med inbyggd, tandad toppprissa som "lyfter" kedjan från svärdsbanan i nosen och reducerar friktionen till ett minimum. Det ger högre skäreffekt och minskat slitage både på svärd och kedja. Drivhjulet av "klöverblads-typ" och

kedjan med avbärare, som minskar risken för kast, samt såväl automatisk som manuell kedjesmörjning, fullständiga biden av McCulloch-sågens "professionella skärutrustning". Modellerna PM 320/340 är dessutom standardutrustade med McCullochs AUTO SHARP-system för automatisk kedjeslipning.



Kraftpaket i lättviktsklass

McCulloch-sågarna i PM 300-serien kan ses som verkliga allround-sågar. De har samma effektiva 35cm³ motor – ett kraftpaket i lättviktsklass – antingen man väljer med "topp-handtag" eller föredrar modell med "kvistnigs-handtag" där det förlängda, bakre handtaget ger större hävstångsrörelse.

McCulloch sågen är lätt att bära och hantera vid massavedshuggning och stark nog även i timmerskog. Den är lantbrukarens idealsåg, men lika attraktivt och passande för fritidshuggaren vid tomt- och timmersmannsjobb.



Effektivt avvibrering – mindre påfrestning

Handtagen är effektivt avvibrerade enligt McCullochs 3-punktsystem. Armerade, stötdämpande gummielement isolerar motorenhet och skärutrustning vid handtagsfästena och reducerar vibrationerna till så låg nivå som cirka 1/3-del av föreskrivna gränsvärden. Handtagens utformning och material ger ett stadigt, säkert grepp och en känsla av behaglig värme i händerna. Att såga och bära lätta McCulloch, trötter mindre, även under långa arbetsdagar.

McCULLOCH MAC

elektrisk motorsåg med överbelastningskydd

Så här enkelt och bekvämt går det till att sätta igång och såga med McCulloch MAC!
Sätt in stickkontakten i ett strömuttag, tryck på startknappen – el-sågen är klar att kapa av en stock på över en halv meters diameter om så önskas...
McCulloch MAC är idealsågen för "gör-det-självaren", för villa- och tomtägare, för byggnadsnickare och timmermän – ja, för alla och överallt där ett sågningsarbete behöver göras "lokalt", utom- eller inomhus.

Starka MAC

McCulloch MAC har en stark och effektiv el-motor om hela 1200 W. Den kan inte skadas av ev. överbelastning – t.ex. om en stock klämmer fast kedjan. MAC är den första el-sågen på marknaden med överbelastningskydd. Skärkapaciteten är också "outstanding". MAC 14 är standardutrustad med 14" (35cm) trissvärd, vilket betyder att stockar på upp till 70 cms diameter kapas av vid "runt-sågning". Som extratillbehör kan MAC lätt kompletteras med "hack k li pnings-tillsats".



Säkra MAC

McCulloch MAC är en säker el-såg. Rymliga och väl avvägda handtag ger ett säkert grepp och gör sågen smidig att hantera. Kastskydd, kedjefångare, säkerhetsspärr mot ofrivillig

start och skydd för höger hand är exempel på säkerhetsutrustning. Skydds kedja med avbärare och den dubbelisolerade el-motorn är andra faktorer som medverkar till säkerheten hos MAC.

TEKNISKA DATA	PM 310	PM 320	PM 330	PM 340	MAC 12	MAC 14
	med "topp-handtag"		med "kvistnings-handtag"		el-såg	el-såg
Motor	1-cylindrig, luftkyld, 2-taktsmotor med liggande, hårdforkromad cylinder				El-motor 220 V, 1200W	
Cylindervolym	35cm ³				—	
Tändningssystem	McCullochs elektroniska IDI-system (Induction, Discharge, Ignition) med 5-årig garanti				—	
Kedjebroms	bandbroms, kedjans, stopptid 0,03-0,05 sek.				fast kastskydd	
Avvibrering	McCullochs 3-punkt system				—	
Förgasare	membranförgasare med choke och utvändigt åtkomliga justerskruvar				—	
Ljuddämpare	täckt av skyddskåpa, avgasriktning: höger sida och nedåt				—	
Bränsletank	0,3 liter				—	
Kedjeoljetank	0,1 liter				0,8 dl	
Kedjesmörjning	automatisk och manuell, justerbar pump				manuell	
Bränsleblandning	McCulloch-oja 40:1 = 2,5% Tvåtakts-oja 20:1 = 5,0%				—	
Automatisk kedjeslipning	—	ja	—	ja	—	—
Startgasspärr	ja	ja	ja	ja	—	—
Säkerhetsspärr	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Kedjefångare	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Högerhandskydd	(topp-handtag)				ja	ja
Svärd	12" trissvärd	14" trissvärd	12" trissvärd	14" trissvärd	12" trissvärd	14" trissvärd
Kedja – antal drivlänkar	MP 370 G-44	AS 370 G-49	MP 370 G-44	AS 370 G-49	MP 370 G-45	MP 370 G-50
Kedjedelning	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
Drivhjul	"klöverbladstyp", 6-kugg				tandat, 8 kugg	
Vikt (tom med standard-svärd o kedja)	5,4kg	5,5kg	5,5kg	5,6 kg	3,5kg	3,6kg

McCULLOCH OF EUROPE NV

Geerdweg Schonenberg 290, 2800 Mechelen, Belgien
Telex: Maceur Mech 2/22536 Tel: 015-416821

Återförsäljare:

Vilhelmson & Co AB

Huvudkontor: Parmmätargatan 7

Box 22026 · 104 22 Stockholm 22 · Telefon Växel 08/52 0110

Reservdelar och Service:

Sjödalsvägen 46 · 141 47 Huddinge · Telefon Växel 08/711 26 40

Kontor med Reservdels- och Verkstadsservice:

Frövingegatan 24 · 421 31 V. Frölunda · Telefon 031/47 40 18

Cypressvägen 14 · Box 15044 · 200 31 Malmö 15 · Tel. 040/94 51 80

Elementvägen 6 · 702 27 Örebro · Telefon 019/11 49 47

Ågatan 13 · 852 33 Sundsvall · Telefon 060/15 84 83

Rätt till ändring av tekniska specifikationer förbehålles.