



- sågar för alla väder
- sågar i allt slags virke

DEPENDABLE SE PUEDE DEPENDER DE ELLA ZUVERLÄSSIG
PÅLITLIG たよりになる SUR LAQUELLE ON PEUT COMPTER

MCCULLOCH

McCULLOCH... arbetsriktiga, pålitliga - världens mest sålda motorsågar

McCulloch-sågarna kommer från världens största och mest erfarna motorsågsfabrik - i Los Angeles, USA. Sitt goda anseende bland svenskt skogsfolk har McCulloch fått främst tack vare den överlägsna kvaliteten och de många konstruktionsfinesserna. Säg "Mack Kullock", så får Ni en arbetsriktig såg, som gör Ert arbete både lättare och bättre! Se och prova årets stora sågnyheter!



MAC 15... McCullochs nya prissensation

- en förnämlig allroundsåg, med låg vikt och toppkvalitet helt igenom i förening med sensationellt lågt pris. Direktdriven, stark och pålitlig, lätt att hantera och tack vare sin öppna, enkla konstruktion synnerligen lätt att sköta och att alltid hålla i topptrim.

Mac 15 är ideal-sågen för bondeskogsbruk och för massavedshuggning, för egnahems- och sommar-tomtsavverkning. Var och en kan nu få en högklassig, fabriksny McCulloch motorsåg, komplett med 16" svärd och kedja för endast **Kr 870:-**.

Samtliga sågpriser är riktpriiser exkl. oms med 16" svärd och kedja.
För 18" tillkommer Kr 10:- och för 18" triss-svärd Speed-Tip Kr 30:-.

Överlägsen konstruktion, kvalitet i varje detalj



- Ekonomiskt, pålitligt bränslesystem med förgasare, som ger jämn och säker gång vid alla varvtal och i alla lägen - lika bra vid fällning som vid keppning och kväsning.
- McCullochs luft- och bränslefilter är fuktighetsbeständiga och låta till rengöra - högeffektivt skydd mot spån, damm och vatten som garanterar toppprestation under alla arbetsförhållanden.



McCulloch-sågarnas stora framgång och ledande position har nåtts tack vare intensiv forskning, ständiga förbättringar, omutlig kvalitetskontroll och noggrann specialprovning av varje såg före leverans.

- McCulloch original tändsystem med i svänghjulet inbyggd magnet av högmagnetisk legering och effektivt fuktskyddad högsänningsspole - bidrar till lätt start och pålitlig gång i alla väder.
- Perfekt balans i alla arbetslägen tack vare perfekt avvägning av sågens tyngdpunkt i röt linje mellan svärd och handtag - inga vridningspåkänningar, som tröttrar arm och handled.

200... med liggande cylinder

är en modern, direkt driven såg i välkänd McCulloch-konstruktion. Kompakt, välbalanserad och med behaglig, vibrationsfri gång. McCulloch 200 har lätt åtkomliga reglage, är smidig att hantera i alla arbetslägen och har utomordentlig dragkraft på kedjan – kort sagt en verkligt praktisk såg med allroundegenskaper, lika uppskattad bland skogsägande jordbrukare som hos yrkesfolk i skogen.

Kr 1.080: -



380... manuell kedjesmörjning

McCulloch 380 är samma såg som 380 A men är konstruerad för enbart manuell kedjesmörjning.

Kr 1.280: -

Det finns en McCULLOCH för varje ändamål...

Enligt i USA officiellt kontrollerade uppgifter är McCulloch-fabriken världens största tillverkare av motorsågar.



McCulloch 740... direkt driven såg med överlägsen dragkraft. Begår specialaffert!

380 A... med automatisk kedjesmörjning

är motorsågen för krävande yrkesfolk. Stark och snabbskärande såg med direktdrift. Kompakt med liggande cylinder, som ger perfekt balans och förnämlig vibrationsfri gång. Den automatiska kedjesmörjningen är kompletterad med manuell reglage för extra oljetillsats. McCulloch originalförgasare med startpump garanterar snabb start, hög effekt vid belastning och säker tomgång. 380 A är smidig och lätthanterlig med många praktiska konstruktionsfinesser – en såg som blivit storfavorit bland skogsfolk.

Kr 1.320: -

...mer än 1,2 milj. McCulloch-sågar hittills sålda



I den stora McCulloch-serien ingår en rad olika modeller, som tillverkas för de mest skilda arbetförhållanden för världens alla länder — direkt driven och växlade sågar, för isågning och superhårda träslag, med specialvärd och kedjor upp till 1,5 m skärlängd.

Där finns tillsatsaggregat som buskröjare lomyggd och godkänd för svenska förhållanden, kvistingsaggregat, jordborrar och bombor, bågsågen Paddle Bow och stationära industrimotore. Begår specialaffert — det finns en McCulloch för varje ändamål!

TEKNISKA DATA

	MAC 15	200	380/380 A
Motor	1-cylindrig, luftkyld 2-taktsmotor med vändspolning		
Cylinder	Pressgjuten aluminiumlegering med cylinderfoder av gjutjärn utan topplösk		
Cylindervolym	80,3 cm ³	80,3 cm ³	86,9 cm ³
Cylinderdiameter	54 mm	54 mm	54 mm
Slaglängd	35 mm	35 mm	38 mm
Kompressionsförhållande	6:1	6:1	6,25:1
Utväring	Direktdrift	Direktdrift	Direktdrift
Frikopplingsvarvtal/min	2.300	2.300	2.300
Svånghjul	Höggresgjuten aluminiumlegering med ingjutna magnetar, ståleav		
Vevox	Höggresgjuten aluminiumlegering sammangjuten med cylindern		
Vevoxel	Hejarsnitt stål SAE 1050, induktionshärdat och slipat		Hejarsnitt stål SAE 8020, söthärdat, härdat och slipat
Vevoxake	Hejarsnitt stål SAE 8020, söthärdat och slipat samt tillverkat enligt en speciell metod, som garanterar exakt passning utan skivning i vevoxake och överfall		
Vevoxellager: svånghjulsidan kopplingsidan	Kulager Nålager	Kulager Nålager	Kulager Kulager
Vevoxlager	24 nårluller	24 nårluller	24 nårluller
Vevoxappager	Bronsbusning	Bronsbusning	2 nållager
Kolv	Höggresgjuten aluminiumlegering		Permanentpressgjuten aluminiumlegering
Kolvringar	1 kompressionsring	2 kompressionsringar	2 kompressionsringar - den övre förkromad
Magnetapparat	Specialkonstruerad McCulloch höggjningsmagnetapparat, vattentätt inneslöt		
Tändspolens placering	Utrop svånghjulet - effektivt nätklyd		
Tändstämning	Grundinställning 25° från övre dödläget		
Tändstift	Champion J-8J med elektrodstånd 0,6 mm		
Förgasare	Membranförgasare	Membranförgasare, helt inneslöt i luftfilterhus	
Inloppsventil för vevox	Blodventil		Blodventil och 3-portssystem
Bränsle	Reguler bensin		
Bränsleblandning	McCulloch-olja: 1 liter olja till 20 liter bensin = 5 % alt. övr. 2-taktsolja: 1 " " " 16 " " " = 6,25 %		
Bränsletankens rymd	Ca 1,3 liter		
Bränsletankens ventilation	Tanklocksventil	2-vägs tanklocksventil	2-vägs tanklocksventil, tryckregl.
Bränslepump	Membran av åldringsbeständigt och speciellt värmebeständigt material		
Bränslefilter	Finnmaskigt trådnät	Filtrugg i "Pick-Up"-ledningen	
Luftfilter	Effektivt "flack-screen"-filter	Effektivt "flack-screen"-filter med gummiisolerad, platt typ	
Startpjäll	Fjärilventiltyp		
Startapparat	Magnapullstart på vänster sida		
Koppling	Automatisk centrifugalkoppling med 2 metallskar	Automatisk centrifugalkoppling med 4 metallskar	
Kedjesmörjning	Manuell oljepump		380 A: Automatisk med manuell pump för extra oljetillsats 380: Manuell pump
Kedjetankens rymd	ca 0,6 liter		ca 0,4 liter
Ljuddämpare	Skarstens typ		Gränslockertyp
Svärd: standard på beställning	16" 18"	16"	16"
" " " " " "	18" Speed-Tip trissvärld	18" Speed-Tip trissvärld	18" Auto-Mac
" " " " " "		18" Auto-Mac	" "
Kedja: standard på beställning	McCulloch SP (Super Pinall) eller SL (Silver Link) McCulloch AC-6 (Auto-Mac)		
Vikt: (utan svärd och kedja)	0,9 kg	0,5 kg	380: 9,2 kg 380 A: 9,5 kg

McCULLOCH GARANTI

Varje ny McCulloch-såg levereras med garanti mot material- och fabrikationsfel, inkl. arbetskostnader, för ev. utbyte av detaljer — allt enligt garantibevisets särskilda bestämmelser.

McCULLOCH SERVICE

McCulloch motorsågar tillhandahålls via ett över hela landet väl utbyggt nät av återförsäljare med bästa serviceerurser — snabb och sakkunnig hjälp vid behov av reparations- och reservdelsservice.

McCULLOCH KEDJA ... för varje såg, för varje ändamål

McCulloch-kedjan är tillverkad av högklassigt specialstål, härdat enligt speciell, patenterad metod, utformad för mjuk gång, snabbskärande och slitstark. Kort sagt McCulloch-kedjan motsvarar de krav, som hårt skogsarbete ställer. Se bara på nitarna; de tål belastning av krafter 2½ milj. gånger större än deras egen vikt.

McCULLOCH SP SUPER PINTAIL

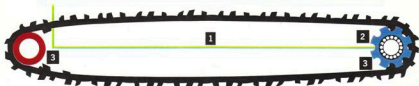
— kedja i standardutrustning, delning 0,404".

McCULLOCH SL SILVER LINK

— specialkedja för hårt och fruset virke, delning 0,404" — levereras på begäran utan prisskillnad.



McCULLOCH AUTO-MAC SYSTEM



McCulloch introducerar ett nytt, överlägset svärd- och kedjesystem — AUTO-MAC SYSTEMET.

Auto-Mac svärdet med inbyggd smörjkanal (1) förser automatiskt den rullgrade topptrissan (2) med kedjolja. Effektiv smörjning av svärdets topp och undersida — just där mesta sågning sker, just där oljan bäst behövs. Topptrissan och Auto-Mac drivhjulet (3) är tandade med ½" delning — slirning är eliminerad, kedjan går i ett perfekt ingrepp som på "remdrift". Trissans radie överstiger svärdstoppens, varför kedjan "bäres av" i vändläget — ingen friktion, inget slitage.

Auto-Mac systemet passar till alla modeller av McCulloch motorsågar utom Mac 15, 33-serien och Mac 35 A.



Auto-Mac kedja AC-8

— skoveltandad specialkedja med ½" delning, standard i Auto-Mac systemet.

Auto-Mac kedja AR-8

— rivtandad specialkedja med ½" delning, rekommenderas för EP-1 med automatisk kedjeslipning.

Rätt till ändring av specifikationer och tekniska data förbehålles.



WORLDWIDE SERVICE

P. O. Box 45466
Los Angeles, California
U.S.A.

P. O. Box 879
Hong Kong, B. C. C.

Postbus 10
Mechelen, Belgium

FACTORIES:
USA, Canada,
Belgium, Australia

**LEADERSHIP THROUGH
CREATIVE ENGINEERING**



**McCULLOCH
INTERNATIONAL**

PRICES AND SPECIFICATIONS SUBJECT TO CHANGE
WITHOUT NOTICE AND WITHOUT OBLIGATION.

PRINTED IN BELGIUM

202410

Generalagent för McCulloch Corporation

G. S. ARPH

STRANDVÄGEN 57

FÖRSÄLN.AVD.
80 01 80

STOCKHOLM No

ORDERAVD.
63 68 60

TELEGRAM: OUTBOARDARPH

RESERVDELSAVD.
63 68 70

SERVICEAVD.
67 30 05

Återförsäljare:

Aktieföretaget
NILS BERG
Maskinför
Tel. BORÅS Tel.
14385 L. Brogat. 7 16122