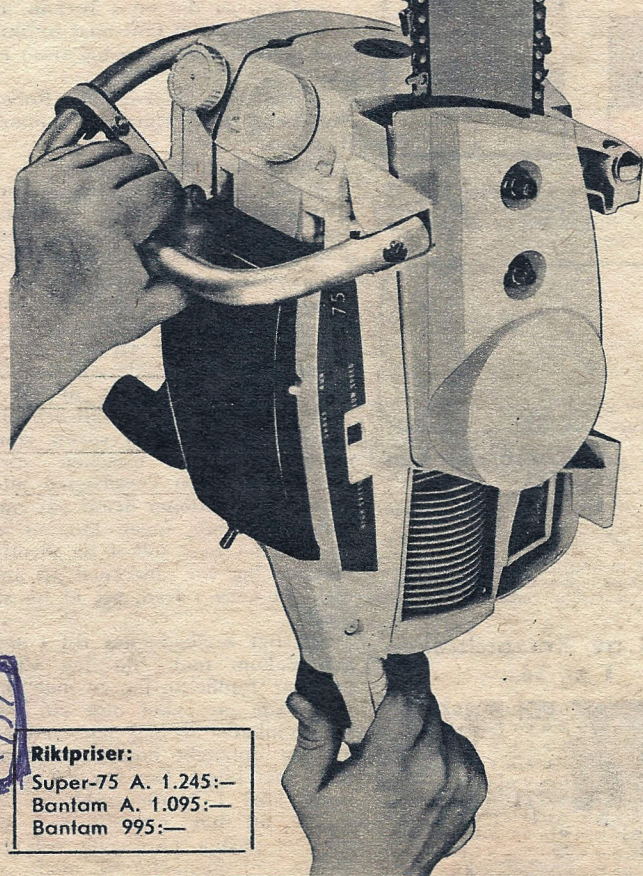


# 37% SNABBARE MED REMINGTON SUPER-75

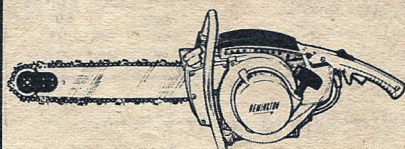
NY SUPER-SNABB »POWER PULSE« MOTOR • LIG-  
GANDE CYLINDER FÖR VIBRATIONSFRI, BALANSERAD  
GÅNG • RULLAGRAD TOPPTRISSA MED LIVSTIDS-  
GARANTI GER 20 % MER EFFEKT PÅ SVÄRDET.

Nu kan Ni få nya Remington Super-75, marknadens första  
motorsåg konstruerad för ultra-snabb sågning. Den kraftiga  
6 hk-motorn, kombinerad med största hastighet ger Er en  
högeffektiv motorsåg, lättstartad och driftsäker i alla väder.  
Vikt: 10,5 kg. Låt Remington Super-75 göra ännu  
mer av Ert arbete — och dessutom göra det ännu snabbare!



Ni får nya Remington på förmånliga betalnings-  
villkor och dessutom med 1 års garanti mot  
fabrikationsfel. Sänd in kupongen i dag för  
ytterligare upplysningar om Remington motor-  
sågar!

**Remington BANTAM**



Denna modell är en särskilt lätt och smidig 4,5 hk  
motorsåg, pålitlig, bekväm att sköta, med stor såg-  
kraft och ytterst modern utformning. Den har i stort  
sett samma förmåliga utrustning som modell  
Super-75. Vikt 10,0 kg. Riktpris: kr. 1.095:—.

**AB NÄFVEQVARN'S BRUK**

Grundlagt 1823

**Nävekvärn**

Tel. Nyköping 0155/501 50

Sänd mig kostnadsfritt och utan för-  
bindelse upplysningar och tekniska  
data om

- ☐ Remington Super-75  
☐ Remington Bantam

Namn \_\_\_\_\_

Adress \_\_\_\_\_

Postadress \_\_\_\_\_

V. g. texta!

L. 39

## Riktpriser:

Super-75 A. 1.245:—  
Bantam A. 1.095:—  
Bantam 995:—



TÄVLA MOT KAPAREN MARTIN  
I "NORDENS MÄSTERKAPARE"

# Husqvarna

## - motorsågen med trygg service



### Ni vinner på Husqvarnas teknik...

- Utbromsad motoreffekt: 5 hk vid 6000 varv/min.
- Varje såg effektkontrollerad vid provkörning.
- Specialförgasare, som ger perfekt tomgång vid alla temperaturer.
- Helautomatisk oljepump för effektiv kedjesmörjning.
- Specialkonstruerad ljuddämpare, som gör Husqvarna-sågen till marknadens mest tystgående.
- Arbetsvikt: 11,4 kg.

Ni har chansen att bli "Nordens Mästerkapare" i ädel kamp med Martin Ljung — årets i särklass trevligaste tävling, som är öppen för alla motorsågsintresserade. Ni kan kvalificera Er till den stora finalen i Stockholm vid de motorsågsträffar, som anordnas av Husqvarnas återförsäljare runt om i landet.

Hos Husqvarna-återförsäljarna — det finns mer än 250 i Sverige — garanteras Ni också en snabb och tillförlitlig service på Er motorsåg. Kompletta reservdelslager, välutrustade verkstäder och yrkeskunnigt folk svarar för att Ni kan känna trygghet, när Ni väljer Husqvarna motorsåg, driftsäker, stark och effektiv.

# Husqvarna

— en tyst och pålitlig motorsåg  
med trygg service



# JORD och SKOG

MODERN TEKNIK • EKONOMI • BYGGNATION

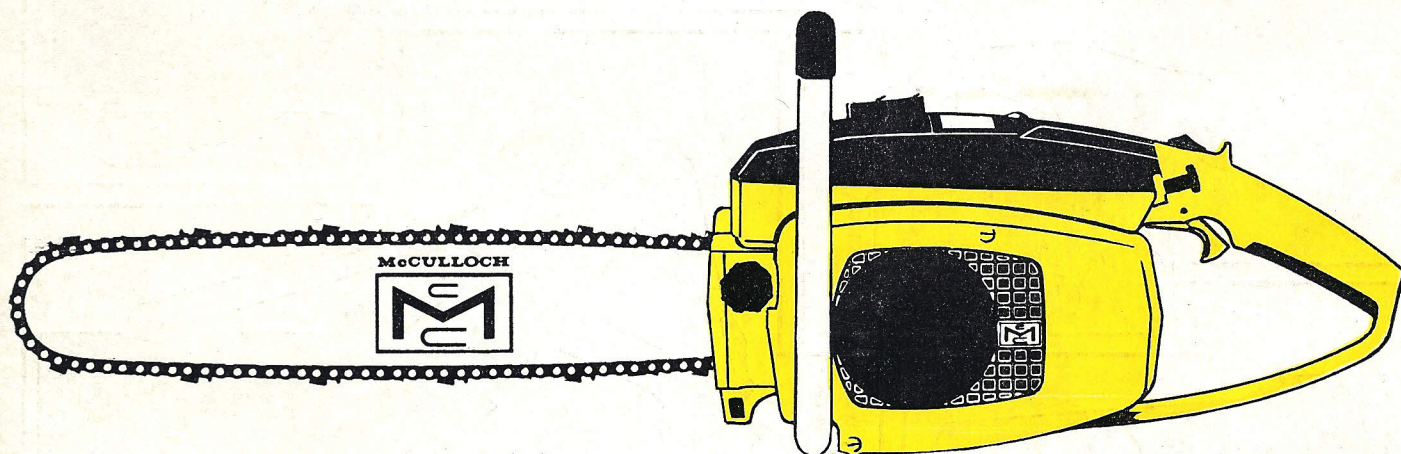
NUMMER

9

1965

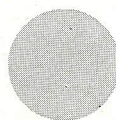
# McCULLOCH

## MAC 2-10



väger bara  
**6 kg**

med 16" svärd och kedja

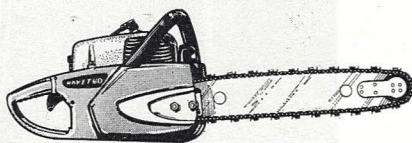


Generalagent

**G. S. ARPH**

Hamnvägen 1, STOCKHOLM - VÅRBY

# **världens modernaste motorsåg**



**RAKET**

**60**

*Det känns bäst...  
efter en hel dags arbete.  
Lekande lätt klaras  
träd efter träd utan  
vibrationströtta händer  
eller sönderskakade  
armar.*

*Det är skönt  
när man skall gå hem  
att nya Raket  
arbetar litet mjukare.*

**Jonsereds**



# **TYST\*** **VIBRA-** **TIONSFRI\*** **STARK\*** **JOBU** **STARLET☆**

Se själv:

**TYST:\***

Effektiv ljuddämpning.  
 103 dBC vid fullt  
 effektuttag. 84 dBC vid  
 tomgång.

**VIBRATIONSFRI:\***

Inkapslad motor med  
 fjädrande och elastisk  
 upphängning i ram-  
 bågen. Alla rörliga  
 delar ytterst noggrant  
 balanserade.

**LÄTT:\***

Endast 8,4 kg. Idealisk  
 för fällning, kvistning  
 och kapning.

**STARK:\***

4 hk vid 7.000 v/min.

**SÄKER:\***

Snabb start, perfekt  
 tomgång, servokoppling  
 och hög skäreffekt  
 betyder driftsäkerhet.  
 Enhandsbetjäning av  
 gas, choke och  
 kortslutningskontakt.  
 Automatisk tryck-  
 smörjsystem och först-  
 klassig JOBU service.

En succé redan i starten. JOBU Starlet mot-  
 svarar från början alla de högt ställda krav  
 på säkerhet, tyst och vibrationsfri gång som  
 krävs i år.

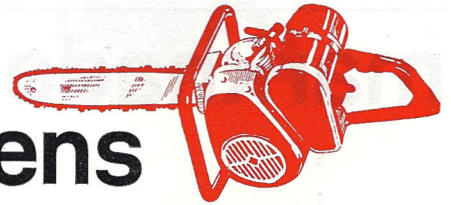
**lågt ljud**  
**lågt pris** **990:-**

**JOBU STARLET☆**  
 ett gott val!



**JOBU**   
 SÄGAR AB  
 Sannagatan 12, Karlstad  
 Tel. 054/534 19

# vad betyder motorsågens data i praktiken?



Står ni i valet och kvalet mellan två eller flera motorsågar? JORD och SKOGs sammanställning i det här numret vill göra valet lättare — men det gäller också att läsa sammanställningarnas data på rätt sätt. Agronom Torsten Lundqvist vid Statens maskinprovningar i Rönnebo utanför Umeå, ger tips om vad siffrorna berättar om sågen.

□ □ Är motorsågen officiellt provad eller inte? Där kan man notera, att intresset för provningar har vaknat på nytt i och med att de nya, lättare typerna har kommit, och nya provningsresultatet är alltså på väg. Aktuella för närvarande är Partner R 14, Homelite Super XL 12, Husqvarna E 70, Stihl 08 och Jo-Bu Starlet. Dessa sågar provas alltså när det gäller vikt, buller, motor- och sågkedjeeffekt, bränsle- och smörjolfjeförbrukning samt driftsäkerhet och hållbarhet, och de första meddelandena kan väntas omkring årsskiftet.

Om vi sedan går över på tekniska data i sammanställningen, så anges där motoreffekt i hk samt det varvtal, där man får ut den effekten. En betydligt intressantare siffra är emellertid vridmomentet i kpm och det varvtal, där det är som högst. Den angivelsen säger mera om kraften i axeln och hur den utvecklas. Man bör ha bästa vridmomentet vid ett i förhållande till toppeffektvarvet relativt lågt varvtal.

## Väg vikt mot rymd!

Nästa kolumn gäller vikten. Från början upptog vår sammanställning enbart vikten med full tank. Motorsågsleverantörernas förening har emellertid gått in för att ange en s.k. arbetsvikt, där man utgår från tomma behållare och lägger på 0,5 kg för bränsle. Det ger naturligtvis i och för sig en rättvis bedömning, men man bör samtidigt ställa vikten i relation till bränslebehållarens storlek. Vi har gått in för att numera ange både tomvikt och fullvikt, och

vi vill att spekulanterna i det här sammanhanget skall sätta tomvikt och bränsletankens rymd i relation till varandra. En högre fullvikt kan alltså betyda, att tanken rymmer mer, vilket är en fördel, om man inte vill springa och fylla på bränsle alltför ofta.

## Buller i siffror

Nästa intressanta punkt är motorljud, uttryckt i decibel. På den punkten provas ett 30-tal sågmodeller av Statens Maskinprovningar för Arbetarskyddsstyrelsens räkning, och resultaten kommer ut ungefär vid årsskiftet.

Värdena för olika modeller varierar mellan ca 105 och 115 decibel mätt vid försökspersonens huvud vid praktiska prov i skogen. Siffrorna är emellertid s.k. logaritmiska siffror, vilket innebär att skillnaderna är betydligt mera påtagliga än vad tabellvärdena ger intryck av.

Handtagets utformning varierar ytterst litet. Alla utom Partner har s.k. böjt pistolhandtag, och vår uppfattning är att man trivs med det handtag man vant sig vid.

Vad sågsvärdets längd beträffar, så går vi mot allt mindre dimensioner. Det pendlar i allmänhet mellan 15 och 18", men för närvarande tycks 15—16" bli de vanligaste längderna. Fördelarna är att sågen blir lätthanterligare bland kvistar och ris, och till en del har väl också svärdets förkortning en inverkan på vikten.

Topptrissa eller inte? I vissa delar av landet anser huggarna, att topptrissan är en fördel, men vi är inte så säkra på det. I de tidigare proven noterades en mindre friktionsförlust när topptrissa fanns, men det har inte stått sig i alla mätningar. Förklaringen kan vara nya kedjekonstruktioner m.m.

Ifråga om kedjor, så finns ju numera i praktiken bara en typ för vanlig sågning, den s.k. skovelkedjan. Dessutom finns en speciell kvistningskedja, men den är ännu inte provad. Kedjedelningen har gått mot mindre och mindre värden. Fabrikanterna har därigenom kunnat komma ned i dimensionerna, fått mindre skär och kanske också kunna få en mjukare gång hos kedjan. Numera har så gott som alla en kedjedelning

av 0,404 tum, och här finns alltså inte mycket att välja mellan.

Kedjehastigheten ligger omkring 12—18 m/sek för så gott som alla sågar nu. Då är sågen fullt användbar för kvistning, och det är först när man börjar komma ned på 5—6 m/sek., som man börjar märka skillnad.

Kedjedrivningen är numera genomgående direkt, vilket naturligtvis bl. a. bidragit till att göra sågarna lättare. Inga problem med valet där, alltså.

## Hand- eller automatsmörjning?

Under kolumnen för smörjning återfinner vi nu så gott som uteslutande automatsmörjning angiven, i några fall både hand- och automatsmörjning och på någon enstaka modell enbart hands smörjning. Det senare systemet är dock inte så antikt som det låter. Den som är van vid hands smörjning håller hela tiden en kontroll av att kedjan smörjs riktigt. Rätt skött är det systemet inte sämre än det automatiska, och dessutom ger det mindre driftsstörningar.

Kan sågen förses med röjningstillsats? För en del motorsågar kan den uppgiften vara av intresse. Det finns ju en hel del marker, som mer eller mindre hotar att växa igen, därför att man inte längre har betesdjur gående där. För en jordbrukare t. ex., som ändå har motorsåg, kan en röjningstillsats göra god nytta när det gäller att hålla rent efter dikeskanter o. d. samt naturligtvis även i skogen. Någon stor och avgörande fråga är emellertid inte det här för skogshuggaren i gemen.

## Service inom räckhåll?

Servicen, som återkommer i nästa kolumn, blir faktiskt allt viktigare, därför att tendensen går mot att motorsågarna sköts sämre och sämre. På den tiden motorsågen var en nymodighet sköttes den ungefär som den första cykeln, men numera kör man så länge det går. En skogsarbetare av idag har väl ofta två sågar, av vilka en är reservsåg, men nog är han ändå rätt beroende av att snabbt kunna få fram reservdelar. Man bör alltså se upp med att det lokalt finns betryggande service inom räckhåll för den såg man är intresserad av.



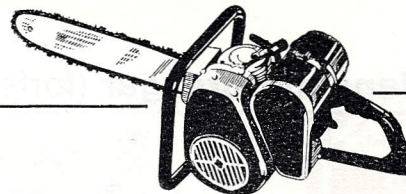
## marknadens motorsågar

| Fabrikat<br>Typ      | Tillverkningsland | Officiellt provad<br>Meddelande nr | Cyl.volym cm <sup>3</sup> | Motor<br>Effekt på<br>vaxeln |           | Arbetsvikt** | Bensintank rymd l | Bränsleblandning | Sågsvärd        |             |          |            |
|----------------------|-------------------|------------------------------------|---------------------------|------------------------------|-----------|--------------|-------------------|------------------|-----------------|-------------|----------|------------|
|                      |                   |                                    |                           | hk                           | vid v/min |              |                   |                  | tum             | längd mm    | bredd mm | topptrissa |
| Canadian, 270        | Kan               |                                    | 90                        | 7,3                          | 6 500     | 11,4         |                   | 1: 16            | 18              | 400         | 74       |            |
| Companion, MS 1      | S                 |                                    | 77                        | 4                            | 5 000     | 8,0          | 0,7               | 1: 15            | 16              | 400         | 72       | ***        |
| » MS 11              | S                 |                                    | 78                        | —                            | 6 000     | 7,2          | 0,8               | 1: 15            | 16*             | 400         | 72       |            |
| Homelite, XL 660     | USA               |                                    | 74                        | —                            | —         | 8,2          | 0,8               |                  | 16              | 400         | 89       |            |
| » XL                 | USA               |                                    | 58                        | —                            | —         | 8,1          | 0,8               |                  | 16              | 400         | 89       |            |
| » Super XL           | USA               |                                    | 58                        | —                            | —         | 7,9          | 0,8               |                  | 16              | 400         | 89       |            |
| » XP 1 000           | USA               |                                    | 1 000                     | —                            | —         | 10,9         | 1,1               |                  | 15—<br>18       | 380—<br>460 | 84       |            |
| » XL 12              | USA               | u. pr.                             | 54                        | —                            | —         | 7,5          | 0,5               |                  | 16              | 400         | 89       |            |
| Husqvarna, F 70      | S                 | 1621                               | 70                        | 4                            | 6 400     | 8,6          | 0,7               | 1: 25            | 15              | 375         | 72       |            |
| » F 90               | S                 | 1575                               | 90                        | 5                            | 6 000     | 11,5         | 1,0               | 1: 25            | 17              | 430         | 91       |            |
| Jo-Bu, Starlet       | N                 | u. pr.                             | 69                        | 4                            | 7 000     | 8,4          | 0,9               |                  | 16*             | 400         | 70       |            |
| » Tiger S            | N                 |                                    | 94                        | 5,5                          | 6 000     | 10,5         | 1,3               |                  | 18*             | 460         | 70       |            |
| Lenko, D 110         | E                 |                                    | 110                       | 7                            | 4 500     | 8,6          | 1,0               | 1: 16            | 16              | 480         | 70       |            |
| Lombard, AL-42       | USA               |                                    | 72                        | 4,6                          | 6 300     | 7,1          | 0,8               |                  | 16*             | 430         | 70       | 1          |
| Mc Cullock, MAC 1—10 | USA               |                                    | 54,1                      |                              | 7 000     | 6,3          | 0,6               |                  | 16              | 470         | 68       |            |
| » MAC 2—10           | USA               |                                    | 54,1                      |                              | 7 000     | 6,5          | 0,6               |                  | 16              | 470         | 68       |            |
| » MAC 15             | USA               |                                    | 80,3                      |                              | 6 500     | 10,9         | 1,5               |                  | 16 <sup>2</sup> | 435         | 87       |            |
| » 200                | USA               |                                    | 80,3                      |                              | 6 500     | 10,9         | 1,4               |                  | 16 <sup>2</sup> | 435         | 87       |            |
| » 300                | USA               |                                    | 86,9                      |                              | 6 500     | 11,0         | 1,4               |                  | 16 <sup>2</sup> | 435         | 87       |            |
| » 400                | USA               |                                    | 90                        |                              | 6 500     | 11,8         | 1,5               |                  | 16 <sup>2</sup> | 435         | 87       |            |
| Partner, R 12        | S                 | 1700                               | 90                        | 5                            | 6 000     | 10,5         | 0,9               | 1: 25            | 15*             | 400         | 66       | 1          |
| » R 14-S             | S                 | u. pr.                             | 76                        | 4,7                          | 7 500     | 8,5          | 0,8               | 1: 20            | 15*             | 400         | 66       | 1          |
| Pioneer, 11—10       | Kan               |                                    | 55                        | 4                            | 6 500     | 7,9          | 0,8               | 1: 16            | 16              | 406         | 80       | 1          |
| » 450                | Kan               |                                    | 90                        | 5                            | 4 500     | 10,6         | 0,6               | 1: 16            | 16              | 406         | 80       | 1          |
| » 550                | Kan               |                                    | 90                        | 5,5                          | 4 500     | 9,9          | 0,6               | 1: 16            | 16              | 406         | 80       | 1          |
| » 650                | Kan               |                                    | 103                       | 6,5                          | 5 500     | 11,5         | 1,14              | 1: 16            | 16              | 406         | 80       | 1          |
| » 750                | Kan               |                                    | 108                       | 8                            | 6 300     | 12,4         | 1,14              | 1: 16            | 20              | 508         | 80       | 1          |
| Poulan, 400          | USA               |                                    | —                         | 4                            | 6 500     | 8,0          | 0,8               | 1: 20            | 17              | 430         | 65       |            |
| Raket, XF            | S                 | 1619                               | 110                       | 5,5                          | 5 500     | 11,2         | 1,2               | 1: 20            | 17*             | 430         | 78       |            |
| » XH                 | S                 |                                    | 85                        | 5,5                          | 6 000     | 9,0          | 1,2               | 1: 20            | 14*             | 350         | 64       |            |
| » 60                 | S                 |                                    | 60                        | 4,0                          | 7 000     | 7,5          | 1,0               | 1: 20            | 13*             | 320         | 64       |            |

u.pr = Under provning.

\* Även sågsvärd med annan längd.

\*\* I arbetsvikten ingår tre viktangivelser, nämligen  
1) Vikten av motorsågens kropp i kg inkl. växellåds-olja. 2) Vikt av kedja och svärd med angiven längd i  
tum. 3) Tillägg av 0,5 kg för bränslet (ca halvfylldtank).



| Kedjelängd<br>(delar av tum) | Kedjehastighet<br>m/sek | Sågkedja |   | Smörjning |          | Kan förses med röj-<br>ningstilläts | Antal serviceställen |          |         | Pris kr. Vid i tabellen<br>angiven svärlängd | Fabrikant eller generalagent                          |
|------------------------------|-------------------------|----------|---|-----------|----------|-------------------------------------|----------------------|----------|---------|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
|                              |                         | D        | V | Hand-     | Automat- |                                     | Götaland             | Svealand | Norland |                                              |                                                       |
| 0,404                        |                         | D        |   | 1         |          |                                     |                      |          |         | 1 290                                        | Oscar Dieden & Co<br>Hedinsgatan 13, Stockholm NO     |
| 0,404                        | 11                      | D        |   | 1         | 1        |                                     | 30                   | 40       | 60      | 715                                          | Tandsbyn Mek. Verkstad<br>Br. Ericsson & Co, Tandsbyn |
| 0,404                        | 12                      | D        |   |           | 1        |                                     | 30                   | 40       | 60      | 920                                          | »                                                     |
|                              | 13,4                    | D        |   |           | 1        |                                     |                      |          |         | 1 295                                        | AB NK Kristensson Bromma 14                           |
|                              | 13,4                    | D        |   |           | 1        |                                     |                      |          |         | 1 230                                        | »                                                     |
|                              | 13,4                    | D        |   | 1         |          |                                     |                      |          |         | 1 080                                        | »                                                     |
|                              | 15,6                    | D        |   | 1         |          |                                     |                      |          |         | 1 395<br>900                                 | »                                                     |
|                              | 13,4                    | D        |   | 1         |          |                                     |                      |          |         | 950                                          | »                                                     |
| 0,404                        | 15                      | D        |   |           | 1        |                                     |                      |          |         | 1 250                                        | Husqvarna Vapenfabriks AB<br>Husqvarna                |
| 7/16"                        | 15                      | D        |   |           | 1        |                                     |                      |          |         | 1 250                                        | »                                                     |
| 0,404                        | 15                      | D        |   |           | 1        |                                     | ← ca 300 →           |          |         | 990                                          | Jobu-Sågar AB<br>Sannagatan 12 B, Karlstad            |
| 7/16"                        | 14,5                    | D        |   |           | 1        |                                     |                      |          |         | 1 140                                        | »                                                     |
| 0,404                        | 13                      | D        |   | 1         |          |                                     |                      |          |         | 820                                          | Lenko, Östersund                                      |
| 3/8"                         | 14                      | D        |   | 1         | 1        |                                     | ← ca 60 →            |          |         | 1 087                                        | Linson Fabriks AB<br>Liljeholmstorg 12, Stockholm Sö  |
| 0,354                        | 17                      | D        |   | 1         |          |                                     | b)                   |          |         | 1 095                                        | G. S. ARPH<br>Strandvägen 57, Stockholm NO            |
| 0,354                        | 17                      | D        |   | 1         | 1        |                                     | b)                   |          |         | 1 195                                        | »                                                     |
| 0,404                        | 15,5                    | D        |   | 1         |          |                                     | b)                   |          |         | 870                                          | »                                                     |
| 0,404                        | 15,5                    | D        |   | 1         |          |                                     | b)                   |          |         | 1 130                                        | »                                                     |
| 0,404                        | 15,5                    | D        |   | 1         |          |                                     | b)                   |          |         | 1 280                                        | »                                                     |
| 0,404                        | 15,5                    | D        |   | 1         |          |                                     | b)                   |          |         | 1 440                                        | »                                                     |
| 0,404                        | 14,4                    |          |   |           | 1        | 1                                   | ← ca 600 →           |          |         | 1 090                                        | AB Partner, Box 2, Mölndal 1                          |
| 0,404                        | 18                      |          |   |           | 1        |                                     |                      |          |         | 1 250                                        | Avd. kontor, Wallingatan 8, Stockholm                 |
| 0,400                        | 17                      | D        |   | 1         |          |                                     |                      |          |         | 1 125                                        | AB Linco, Linnegatan 31, Stockholm 5                  |
| 0,400                        | 14                      | D        |   | 1         |          |                                     |                      |          |         | 1 075                                        | »                                                     |
| 0,400                        | 14                      | D        |   | 1         |          |                                     |                      |          |         | 1 195                                        | »                                                     |
| 0,400                        | 14                      | D        |   | 1         |          |                                     |                      |          |         | 1 240                                        | »                                                     |
| 0,400                        | 14                      | D        |   | 1         |          |                                     |                      |          |         | 1 420                                        | »                                                     |
| 3/8"                         | 16                      | D        |   | 1         |          |                                     |                      |          |         | 1 170                                        | Cardinal AB<br>Artemisgatan 24, Stockholm 39          |
| 0,404                        | 14                      | D        |   | 1         | 1        | 1                                   | ← ca 300 →           |          |         | 795                                          | Jonsereds Fabriks AB, Jonsered                        |
| 0,404                        | 16                      | D        |   | 1         | 1        | 1                                   |                      |          |         | 1 200                                        | »                                                     |
| 3/8"                         | 19                      | D        |   |           | 1        | 1                                   |                      |          |         | 1 190                                        | »                                                     |

\*\*\* Valfritt.

a) Avlastad, delad drivaxel.  
b) Ej fastställt.

c) Priset inkluderar 1 års maskinskadeförsäkring.  
d) Utan toppprissa 925: —.

## marknadens motorsågar (forts.)

| Fabrikat<br>Typ            | Tillverkningsland | Officiellt provad<br>Meddelande nr | Motor<br>Effekt på<br>vaxeln |     |           | Arbetsvikt** | Bensintank rymd l | Bränsleblandning | tum | Sågsvärd |          |            |
|----------------------------|-------------------|------------------------------------|------------------------------|-----|-----------|--------------|-------------------|------------------|-----|----------|----------|------------|
|                            |                   |                                    | Cyl.volym cm <sup>3</sup>    | hk  | vid v/min |              |                   |                  |     | längd mm | bredd mm | topptrissa |
| <b>Remington, Bantam A</b> | USA               |                                    | 82                           |     | 5 500     | 10           | 1,0               | 1: 16            | 18* | 460      | 75       | 1          |
| » <b>PL 4</b>              | USA               |                                    | 59                           |     | 6 000     | 7,1          | 0,7               | 1: 16            | 15* | 400      | 70       | 1          |
| » <b>PL 5</b>              | USA               |                                    | 66                           |     | 6 000     | 7,3          | 0,7               | 1: 16            | 15* | 400      | 70       | 1          |
| » <b>PL 6</b>              | USA               |                                    | 95                           |     | 6 000     | 9,4          | 1,12              | 1: 16            | 18* | 460      | 75       | 1          |
| <b>Solo, 630</b>           | D                 |                                    | 52                           | 4,0 | 5 500     | 8,0          | 0,85              | 1: 25            | 15  | 370      | 75       | 1          |
| » <b>70 D</b>              | D                 |                                    | 70                           | 5,3 | 5 600     | 10,2         | 0,8               | 1: 25            | 17* | 430      | 80       | 1          |
| » <b>125</b>               | D                 |                                    | 125                          | 7   | 4 500     | 11,9         | 1,3               | 1: 25            | 17* | 430      | 80       | 1          |
| <b>Stihl, 0,8 Super</b>    | D                 | u. pr.                             | —                            | —   | —         | 8,5          | 0,75              | 1: 25            | 16* | 400      | 75       | 1          |
| » <b>0,7 Super</b>         | D                 | 1669                               | —                            | —   | —         | 10,5         | 1,3               | 1: 25            | 17* | 430      | 83       | 1          |
| » <b>Contra</b>            | D                 |                                    | 106                          | 7   | 7 000     | 12,6         | 1,3               | 1: 25            | 17* | 430      | 98       |            |

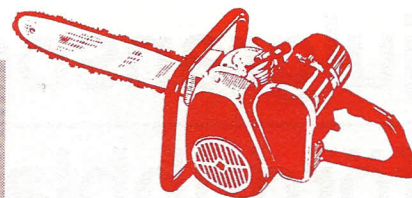
## marknadens röjningsmotorsågar

| Fabrikat<br>Typ                               | Tillverkningsland | Officiellt provad<br>Meddelande nr | Motor<br>Effekt           |     |                 | Vikt med fylld tank kg | Bensintankens rymd l | Avstånd från främre<br>handtag till aggrega-<br>tets spets cm | Största skärddjup,<br>tum | Sågklinga       |                                             |
|-----------------------------------------------|-------------------|------------------------------------|---------------------------|-----|-----------------|------------------------|----------------------|---------------------------------------------------------------|---------------------------|-----------------|---------------------------------------------|
|                                               |                   |                                    | Cyl.volym cm <sup>3</sup> | hk  | vid v/min       |                        |                      |                                                               |                           | Hastighet v/min | Klingskydd<br>Ja, Nej ej.<br>M = monterbart |
| <b>Brush King<br/>Modell 2<sup>1, 3</sup></b> | USA               |                                    | 60                        | 2,2 | 7 000           | 13,3                   | 1,0                  | 110                                                           | 4                         | 7 000           | M                                           |
| <b>Modell 880<sup>1, 5</sup></b>              | USA               |                                    | 80                        | 4,0 | 7 000           | 11,3                   | 1,0                  | 110                                                           | 4                         | 7 000           | M                                           |
| <b>Companion 220 S<sup>2</sup></b>            | S                 |                                    | 66                        | 2,2 | 4 500           | 11,5                   | 0,9                  | 125                                                           | 4                         | 4 500           | Ja                                          |
| » <b>220 M<sup>3</sup></b>                    | S                 |                                    | 66                        | 2,2 | 4 500           | 12,1                   | 0,9                  | 125                                                           | 4                         | 4 500           | Ja                                          |
| » <b>221 S<sup>4</sup></b>                    | S                 |                                    | 66                        | 2,6 | 4 500           | 11,5                   | 0,9                  | 125                                                           | 4                         | 4 500           | Ja                                          |
| » <b>221 M<sup>5</sup></b>                    | S                 |                                    | 66                        | 2,6 | 4 500           | 12,1                   | 0,9                  | 125                                                           | 4                         | 4 500           | Ja                                          |
| <b>Jo-Bu</b>                                  | N                 |                                    | 76                        | 3   | 4 000—<br>4 500 | 12                     | 1,2                  | 100                                                           | 3,5                       | 4 000—<br>4 500 | Ja                                          |
| <b>McCulloch 200</b>                          | USA,<br>S         |                                    | 80,3                      |     | 6 500           | 15,3                   | 1,4                  | 125                                                           | 4                         | 4 000           | Ja                                          |
| <b>Partner B 12</b>                           | S                 |                                    | 90                        | 5   | 6 000           | 15,4                   | 0,9                  | 130                                                           | 4                         | 6 000           | Ja                                          |
| » <b>B 14</b>                                 | S                 |                                    | 76                        | 4,7 | 7 500           | 12,5                   | 0,8                  | 122                                                           | 4                         | 7 500           | Ja                                          |
| <b>Raket-XD<sup>6</sup></b>                   | S                 |                                    | 85                        | 5,1 | 5 600           | 15                     | 1,2                  | 125                                                           | 4                         | 5 600           | Ja                                          |
| » <b>-XF<sup>6</sup></b>                      | S                 |                                    | 110                       | 5,5 | 5 600           | 14,7                   | 1,2                  | 125                                                           | 4                         | 5 000           | Ja                                          |
| » <b>-XG<sup>6</sup></b>                      | S                 |                                    | 85                        | 5,5 | 6 000           | 13                     | 1,2                  | 125                                                           | 4                         | 5 000           | Ja                                          |
| » <b>60<sup>6</sup></b>                       | S                 |                                    | 60                        | 4,0 | 7 000           | 11,5                   | 1,0                  | 125                                                           | 4                         | 5 800           | Ja                                          |
| <b>Stihl 08</b>                               | T                 |                                    | 50                        | 5,0 | 7 000           | 12,0                   | 0,8                  | —                                                             | 4                         |                 | Ja                                          |

1) Extra utrustning = markberedare, gräsklippare, vattenpump, uppvattningsaggregat 2) Flottörför-

gasare, snörstart 3) Flottörför-gasare, magnapullstart 4) Membranför-gasare, snörstart 5) Membranför-ga-

sare, magnapullstart 6) Extra utrustning: gräsklippare, slättermaskin, jordfräs.



|   | Kedjedelning<br>(delar av tum) | Kedje­hastighet<br>m/sek | Sågkedja        |   | Smörjning |          | Kan för­ses med röj­ningstill­lägs | Antal service­ställen |          |          | Pris kr. vid i tabellen<br>angiven svärd­längd | Fabrikant eller generalagent                          |
|---|--------------------------------|--------------------------|-----------------|---|-----------|----------|------------------------------------|-----------------------|----------|----------|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
|   |                                |                          | D               | V | Hand-     | Automat- |                                    | Götaland              | Svealand | Norrland |                                                |                                                       |
| 1 | 0,404                          | 14                       | D               |   | 1         |          |                                    | ←                     | ca 100   | →        | 695                                            | Nävekarvns Maskin AB<br>N. Neptunigatan 21, Malmö     |
| 1 | 0,404                          | 17                       | D               |   | 1         |          |                                    |                       |          |          | 1 175                                          | »                                                     |
| 1 | 0,404                          | 17                       | D               |   |           | 1        |                                    |                       |          |          | b)                                             | »                                                     |
| 1 | 0,404                          | 17                       | D               |   |           | 1        |                                    |                       |          |          | b)                                             | »                                                     |
| 1 | 0,404                          | 14                       | D <sup>a)</sup> |   |           | 1        |                                    |                       |          |          | 1 090                                          | Svenska AB SOLO-Maskiner<br>Hannebergsgatan 27, Solna |
| 1 | 0,404                          | 14                       | D               |   | 1         | 1        | 1                                  |                       |          |          | 960                                            | »                                                     |
| 1 | 0,404                          | 12,4                     | D               |   | 1         | 1        | 1                                  |                       |          |          | 1 150 <sup>c)</sup>                            | »                                                     |
| 1 | 0,404                          | 16                       | D               |   |           | 1        | 1                                  |                       |          |          | 940 <sup>d)</sup>                              | AB Worihof<br>Stockholmsvägen 12 A, Lidingö           |
| 1 | 0,404                          | 16                       | D               |   |           | 1        |                                    |                       |          |          | 1 095                                          | »                                                     |
| 1 | 0,404                          | 15                       | D               |   | 1         | 1        |                                    |                       |          |          | 1 195                                          | »                                                     |

Teckenförklaring — se föregående uppslag

|    | Levereras standard<br>med antal klingor | Sele             |                                 | Kan ap­teras till<br>motorsåg | Antal service­ställen |          |          | Pris kr.            |                    | Fabrikant eller generalagent                     |
|----|-----------------------------------------|------------------|---------------------------------|-------------------------------|-----------------------|----------|----------|---------------------|--------------------|--------------------------------------------------|
|    |                                         | Antal axelremmar | Antal fästen i<br>drivaxelröret |                               | Götaland              | Svealand | Norrland | Aggregat +<br>motor | Enbart<br>aggregat |                                                  |
| M  | 6                                       | 2                | 3                               | Nej                           | 26                    | 23       | 45       | 1 475 <sup>a)</sup> |                    | AB Doffner Lindström, Örnsköldsvik               |
| M  | 6                                       | 2                | 3                               | Nej                           |                       |          |          | 1 615 <sup>a)</sup> |                    | »                                                |
| Ja | 3                                       | 2                | 1                               | Nej                           | 12                    | 9        | 16       | 1 070 <sup>e)</sup> |                    | AB Skogsbruksmaskiner<br>Vasagatan 52, Stockholm |
| Ja | 3                                       | 2                | 1                               | Nej                           |                       |          |          | 1 140 <sup>e)</sup> |                    | »                                                |
| Ja | 3                                       | 2                | 1                               | Nej                           |                       |          |          | 1 145 <sup>e)</sup> |                    | »                                                |
| Ja | 3                                       | 2                | 1                               | Nej                           |                       |          |          | 1 215 <sup>e)</sup> |                    | »                                                |
| Ja | 3                                       | 2                | 1—2 <sup>c)</sup>               | Nej                           |                       |          |          | 1 100               |                    | Jobu-Sågar AB<br>Sannagatan 12 B, Karlstad       |
| Ja | 1                                       | 2                | 1                               | Ja                            | ←                     | ca 200   | →        | 1 680               | 670                | G. S. ARPH<br>Strandvägen 57, Stockholm NO       |
| Ja | 1                                       | 2                | 1                               | Ja                            | ←                     | ca 600   | →        | 1 325 <sup>d)</sup> | 750                | AB Partner, Box 2, Mölndal 1                     |
| Ja | 1                                       | 2                | 1                               | Ja                            |                       |          |          | 1 485 <sup>d)</sup> | 750                | Avd. kontor, Wallingatan 8, Stockholm            |
| Ja | 1                                       | 2                | 1                               | Ja                            | ←                     | ca 300   | →        | 1 300 <sup>d)</sup> | 690                | Jonsereds Fabrikers AB, Jonsered                 |
| Ja | 1                                       | 2                | 1                               | Ja                            |                       |          |          | 1 300 <sup>d)</sup> | 750                | »                                                |
| Ja | 1                                       | 2                | 1                               | Ja                            |                       |          |          | 1 690 <sup>d)</sup> | 750                | »                                                |
| Ja | 1                                       | 2                | 1                               | Ja                            |                       |          |          | 1 690 <sup>d)</sup> | 750                | »                                                |
| Ja | 1                                       | 2                | 1                               | Ja                            |                       |          |          | 1 325 <sup>d)</sup> | 625                | AB Worihof, Lidingö 1                            |

a) I priset ingår 6 st. klingor, sele, verktyg samt transport- och klingskydd b) Exkl. svärd och klinga

c) Valfritt 1 eller 2 fästen d) Genom inköp av svärd och kedja kan sågen omvandlas till vanlig motorsåg

e) I priset ingår 3 st. klingor.

# teknik

---

## maskiner



### NYA SÅGKEDJOR GER LÅG VIBRATIONS- NIVÅ

*Genom skärtändernas speciella utformning krävs endast ett mindre tryck på sågen för att hela motoreffekten skall utnyttjas. Här provas en av de nya Sandvikskedjorna av Artur Lätt i bokskogen utanför Kristianstad.*

☐ ☐ Sandvik PS och Sandvik PH heter två nya motorsågkedjor, som introducerats på marknaden i höst.

De nya kedjorna har skärlänkar med plan och förtunnad överdel. Eggen får därmed en hyvlande effekt och överdelen passerar med minsta möjliga motstånd under spån och kvarsittande fiberändar.

Tack vare skärtändernas utformning kräver de nya kedjorna — jämfört med konventionella kedjor — betydligt mindre tryck på sågen för att man helt skall kunna utnyttja motoreffekten.

#### Låg vibrationsnivå.

Eftersom vibrationerna vid kvistning med motorsåg visat sig kunna leda till att huggaren får muskelsmär eller andra besvär är det viktigt, att vibrationsni-

vån hos en kedja är så låg som möjligt. Enligt mätningar, som gjorts i en elektrisk provsågningsmaskin, är vibrationsnivån lägre hos de nya Sandvikskedjorna än hos övriga testade kedjor, hävdar Sandvikens Jernverk.

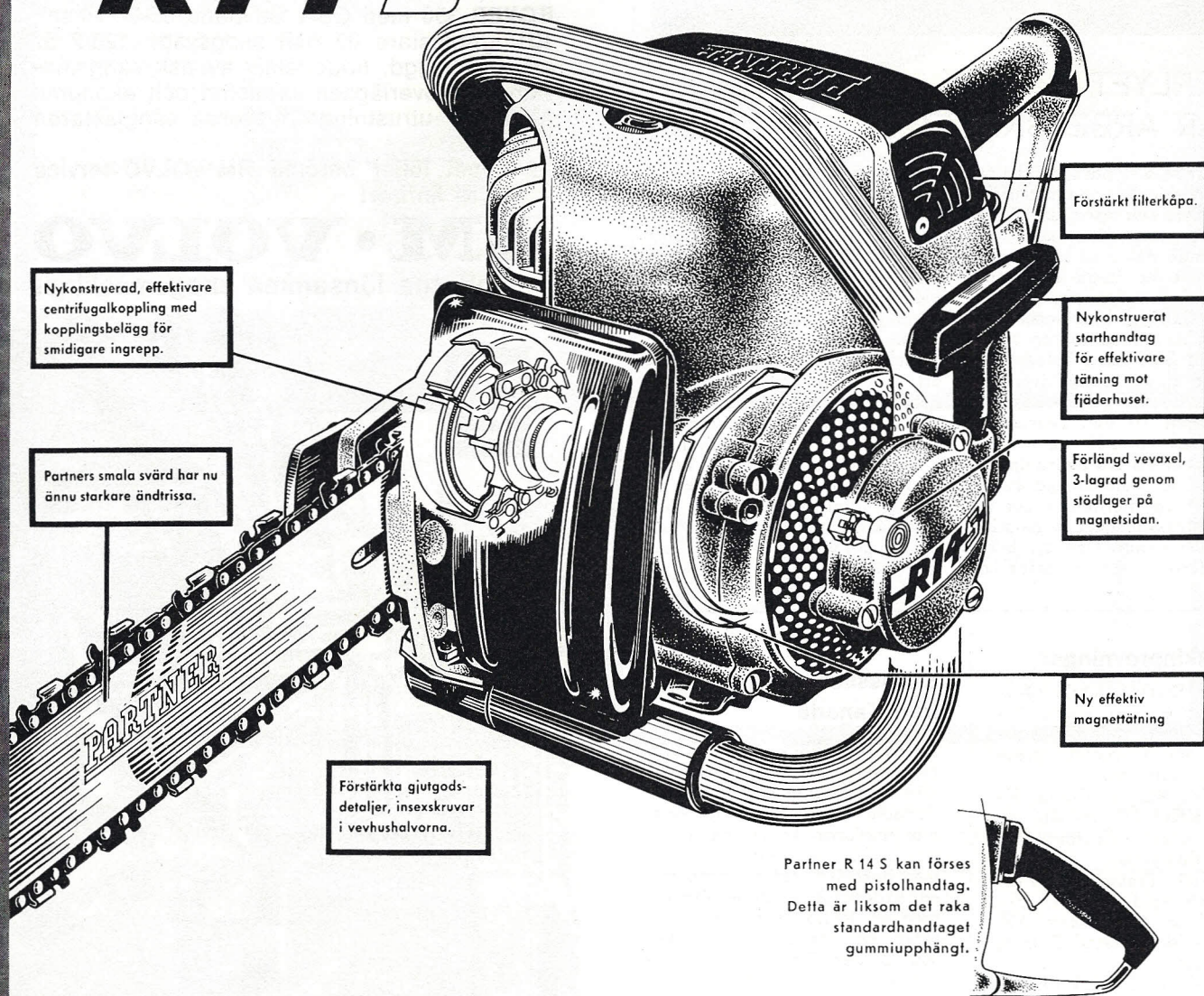
Orsaken till den låga vibrationsnivån hos Sandvik PS och PH är dels länkarnas utformning, dels att alla detaljer tillverkas i nykonstruerade verktyg och med snäva toleranser. Kedjorna flyter mjukt och smidigt över drivhjulet och runt svärdet utan glapp och kastningar.

Tack vare att drivlänkarna har minsta möjliga uttag för rensnabben styrs de mycket stadigt i svärdspåret. Också detta bidrar till mjukare gång och minskade vibrationer hos kedjan. ☐

# Bättre på varje punkt PARTNER



## R14 S



Partner R14 S (Special) är med sin 4,7 hk motor marknadens i särklass **starkaste** lättviktare, utomordentligt snabbskärande och slitstark. Den har perfekt balans och en synnerligen kraftig och pålitlig konstruktion trots **den låga vikten** — endast 8,0 kg inkl. svärd och kedja. Partner R 14 S garanterar **säker och ekonomisk** drift. Dessutom står Partners överlägsna serviceorganisation med c:a 600 serviceställen över hela landet till Er tjänst.

**SPECIALFABRIKEN FÖR MOTORSÅGAR**

# AB PARTNER

**BOX 2 MÖLNDAL VÄXEL 031/27 22 80**

**AB PARTNERs produktionsprogram: Motorsågar R 14 S, R 12 och P 15, Buskröjare B 14, Motorborr D 12, Kapmaskin K 12.**



LÄTT  
BARA **7 $\frac{1}{2}$  kg**

motorsågen som  
världens hårdaste  
skogsarbetare  
tycker bäst om

## **PIONEER 7 $\frac{1}{2}$ kg**

Kanada har världens hårdaste skogsavverkning. Där använder 6 av 10 skogsarbetare PIONEER motorsågar.

PIONEER har flera viktiga fördelar som underlättar det hårda arbetet i skogen. Den är en av marknadens lättaste motorsågar och den är flint balanserad. Den

är tystgående och har stor tank, som räcker för 1 timmes oavbruten körning. Den har extra kraftigt svärd och "anti-kick" säkerhetskedja.

Dessutom har den pålitlig 6 månaders garanti som gäller både för delar och arbete, och Ni kan få service på 150 platser i Sverige. Prova PIONEER nu – på stubben!

Till AB LINCO, Box 5127, Sthlm 5.

Sänd mig **GRATIS** PIONEER fyrfärgsbroschyr

Namn .....

Adr. ....

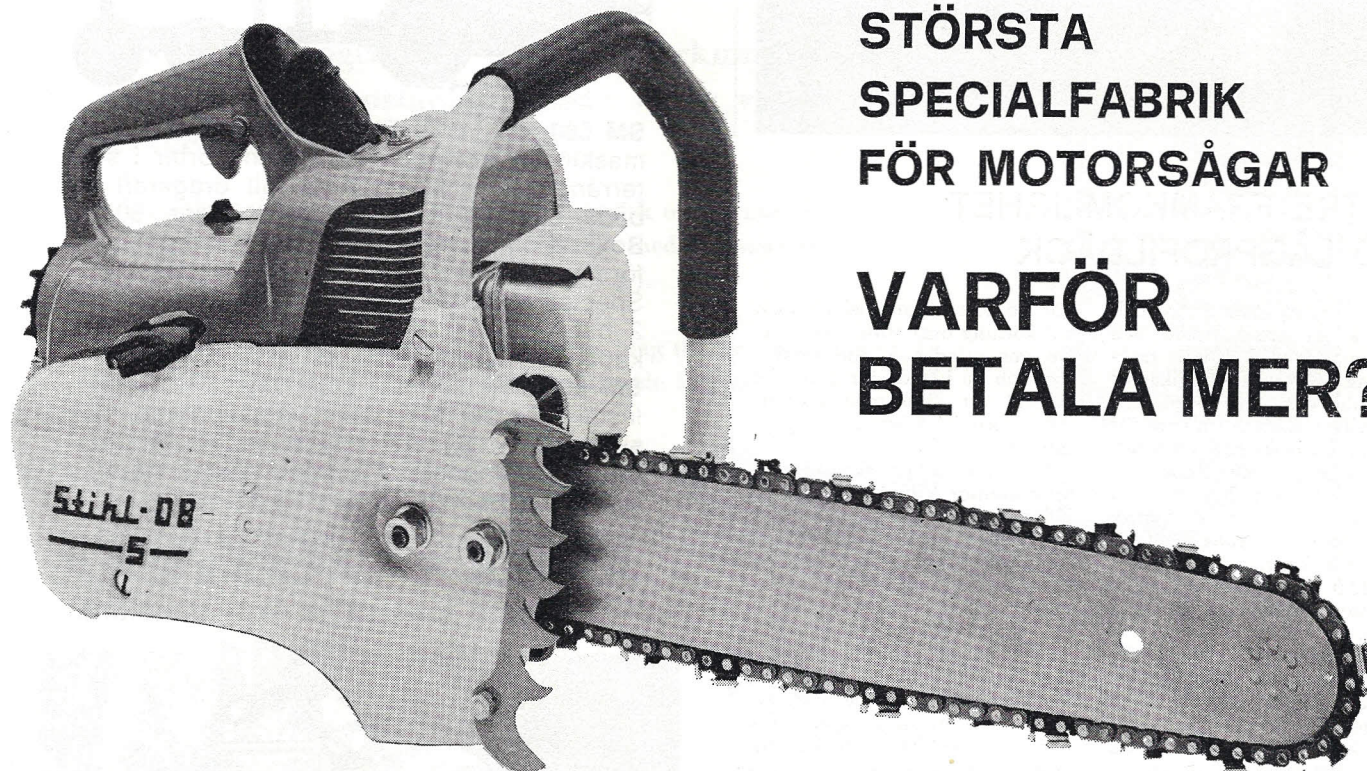
Postadr. ....

JoS.

# ÅRETS "MOTORSÅGSNYHET"

FRÅN EUROPAS  
STÖRSTA  
SPECIALFABRIK  
FÖR MOTORSÅGAR

VARFÖR  
BETALA MER?



**När Du för 940:— (med trissvärd)**

Får en — så lätt — så stark — så driftsäker motorsåg som

## STIHL-08 SUPER

• Nu ännu starkare • Nu ännu driftsäkrare • Nu med 3 typer av svärd • Sågen kan utrustas med röjningsaggregat, jordborr, träborr, isborr, metallkap.

**OBS! Över 12.000 STIHL-08 arbetar redan i svenska skogar**

**Nytt! STIHL-07 Super Kr. 1.095 exkl. oms.**

### SEGERSÅGEN 1965 HETER STIHL

Den 10—11 juli 1965 ägde årets internationella motorsågstävling »Skogsarbetarnas Olympiad» rum i Zwiesel, Västtyskland. Från 6 nationer kämpade 90 deltagare med 9 ledande motorsågsmärken.

Resultat: **Två svenska skogsarbetare kom på första och andra plats med STIHL MOTORSÅGAR**

Fråga STIHL-ägare och även Du köper STIHL-08 Super och blir »MÄSTARE».

Stihlfabrikens representant i Sverige:

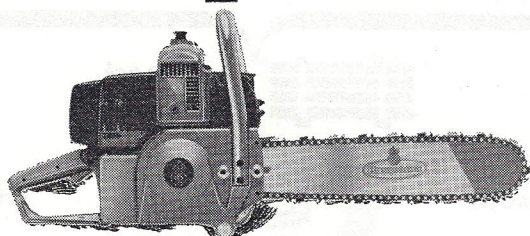
**AB WORIHOF Stockholmsvägen 12A Lidingö 1**



# FÄLL OCH KVISTA - RÄTT OCH LÄTT!



## MYCKET TALAR FÖR Husqvarna

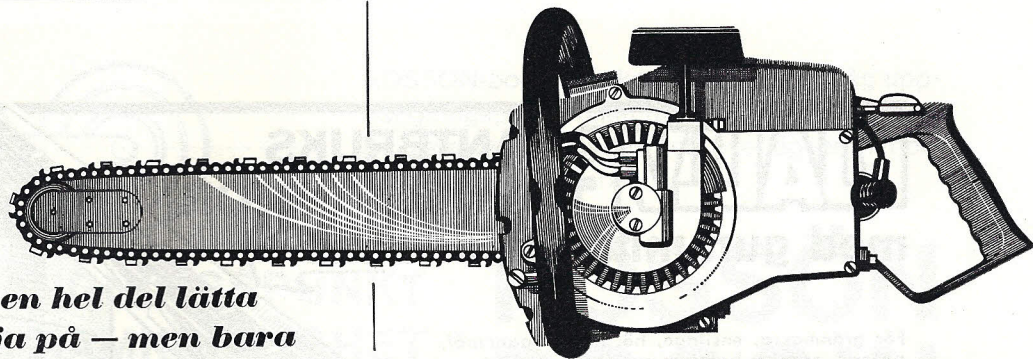


Låg vikt och rätt utformning · Hög effekt · Accelerationssnabb motor · Lämpligt motorvarv · Automatisk kedjemörjning · Väl dämpat motorljud · Servicevänlig konstruktion

Husqvarna kan motorsågar — namnet borgar för hög kvalitet, erfarenhet och service. Den lätta Husqvarna-sågen — en myggviktare med sting! — har funnits i marknaden under flera avverkningsår — den är därför väl beprövad! Det är en såg som inte bara är lätt, utan som också har höga prestanda, perfekt balans och tyst gång. Endast Husqvarna levererar individuellt testprotokoll med varje såg!



Ytterligare information om Husqvarna motorsågar får Du hos närmaste återförsäljare. Begär också att kostnadsfritt få Husqvarna-skolans brevkurs "Kvistning med motorsåg" samt Husqvarnas "Kostnadsjournal för motorsåg"!



*Visst finns det idag en hel del lätta  
motorsågar att välja på — men bara*

# COMPANION

kan uppvisa så många goda egenskaper samlade i en och samma såg.  
COMPANION — marknadens första lätta såg har • 78 cc motor •  
enastående segdragningsförmåga • bränsletank på 0,8 liter • väger  
tom med svärd och kedja endast 6,9 kg • lägsta pris kronor 920: —  
+ oms • låga reservdelspriser

Companion är hårdtestad i mer än 1 1/2 år

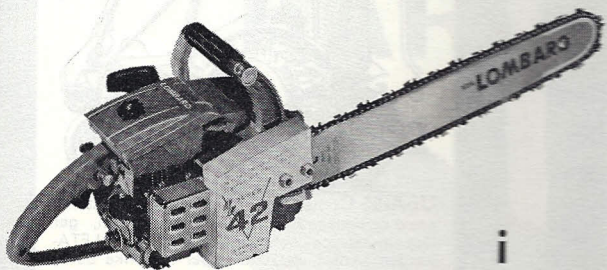
**TANDSBYNS MEK. VERKSTAD**

Bröd. Ericson & Co - tel. 063/540 48 - TANDSBYN

**MARKNADENS FÖRSTA  
LÄTTA MOTORSÅG  
PRIS FRÅN 715:—**

NI TJÄNAR PÅ COMPANIONS HÖGA  
AVVERKNINGSFÖRMÅGA  
NI SPARAR PÅ COMPANIONS LÅGA  
INKÖSPRIS

# NYA LOMBARD STARKAST



i  
**6 KILOS-  
KLASSEN**

*nära 5 hästar*

Provsåga den starkaste myggviktaren och  
häpna!

Generalagent: **Linsons Fabriks AB**

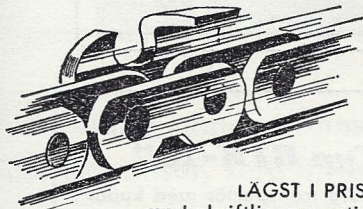
Liljeholmstorg 12, Stockholm Sö, tel. 08/45 58 28

ÅTERFÖRSÄLJARE ANTAGES

---

# ***Gabre***

**MOTORSÅGKEDJOR**



**LÄGST I PRIS**  
med skriftlig garanti.  
Begär prislista och  
tillbehörsbroschyr.



**MOTORSÅGSTILLBEHÖR**

**TANDBYN - Tel. Östersund 541 85**