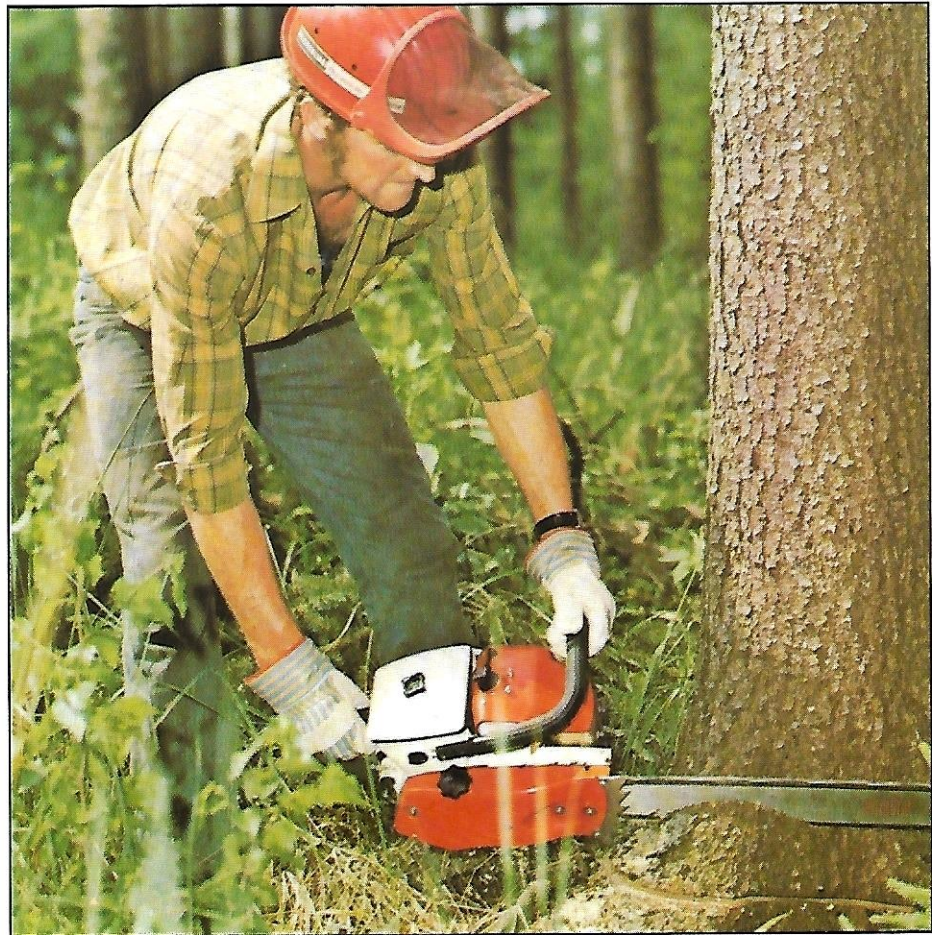
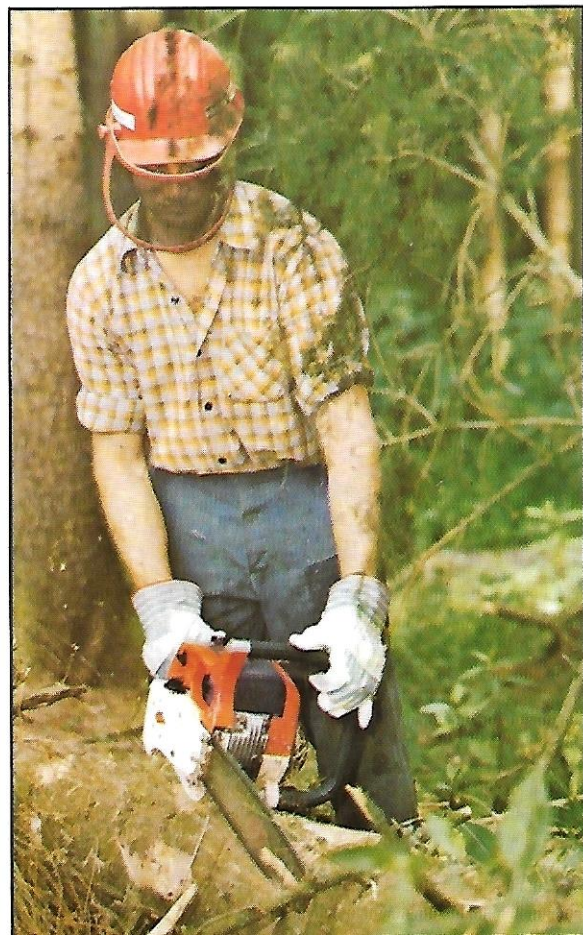
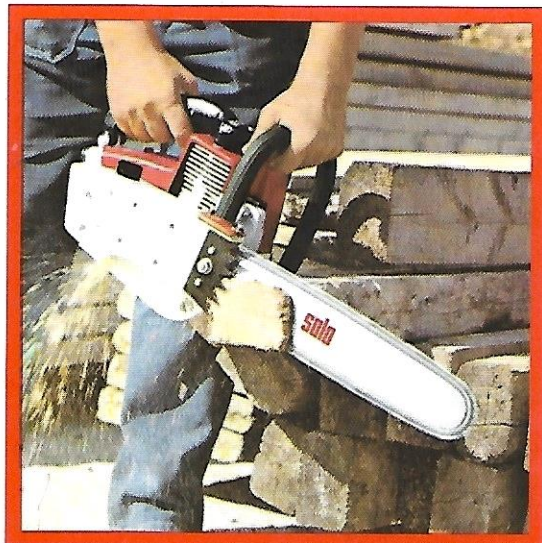
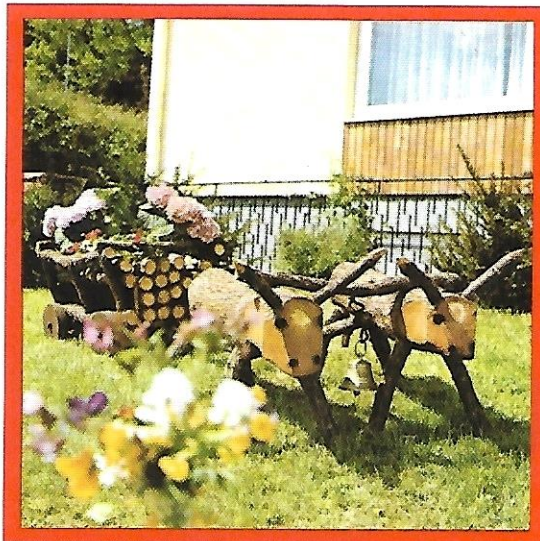


# SOLO MOTORSAĞEN



# SOLO



# Die Kleinsäge für hohe Dauerleistung

# SOLO 610A



## 2,2 PS

Eine verblüffend handliche Mini-Motorsäge mit ganz hervorragender Leistung. Das ideale Arbeitsgerät für Baustellen, Gartenbauämter, Feuerwehr, Obst- und Gartenbau, Jäger und anspruchsvolle Heimwerker. Ihre robuste Konstruktion erlaubt auch ganztägigen Dauereinsatz zum Entasten oder zur ersten Durchforstung. Mit forstgerechter Kette 0.315", vibrationsgedämpften VA-Griffen, großem Leichtmetall-Auspuff, vor allem aber mit ihrem hunderttausendfach bewährten Hochleistungsmotor und tropensicherer Kühlung entspricht die SOLO 610 VA voll und ganz den Anforderungen professioneller Waldarbeit.

### Technische Daten:

Hubraum:	35 ccm
Leistung nach DIN:	2,2 PS
Zylinder:	Leichtmetall-Niederdruckguß mit Stahllaufbahn
Vergaser:	Tillotson HU 11 A
Luftfilter:	neuartiger Spezialfilter mit Gummieinfassung, reinigungsfähig in Benzin, Filterfläche 90 cm <sup>2</sup>
Tankinhalt:	Kraftstoff 0,54 l, Schmieröl 0,25 l
Kettenschmierung:	vollautomatisch durch Zahnrad-Kolbenpumpe, eingebaut in die Schwertabdeckung. Fördermenge einstellbar.
Kettenteilung:	0.325"
Kettenritzel:	7 Zähne
Gewicht:	4,7 kg ohne Schwert
Schwertlänge:	35 cm

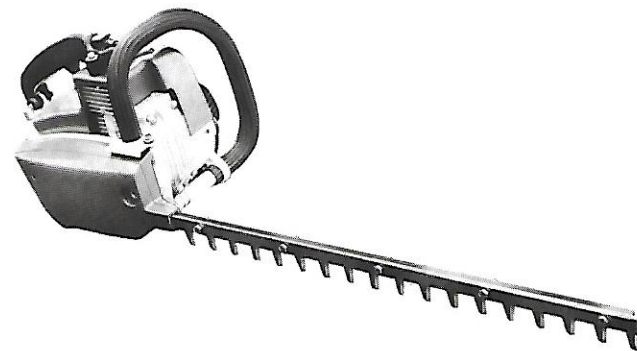
**Alle SOLO Motorsägen werden ab sofort mit OREGON-Ketten ausgerüstet.**

### SOLO 610 VA

kpl. m. Schwert u. Kette 35 cm, Best.-Nr. 60 110-35

## Anbau-Heckenschere

Mit wenigen Handgriffen kann die Motorsäge SOLO 610 VA (ebenso die umseitig beschriebene SOLO 615 VA!) mit diesem Zusatzgerät in eine stromunabhängige Heckenschere von beachtlicher Leistung verwandelt werden. Schnittlänge 55 cm.



### Heckenscheren-Zusatz 654

passend für SOLO 610 VA u. 615 VA, Best.-Nr. 60 00 154

# Neue Leichtsäge in der Mittelklasse

# SOLO 615VA



Eine hochwertige Forstsäge für den anspruchsvollen Profi. Zum Entasten, Durchforsten und Fällen von schwachem Hartholz bis zu mittlerem Weichholz. Dieses „sanfte Kraftpaket“ vereint in idealer Weise hohe Dauerleistung mit geringem Gewicht, Bedienungskomfort und Sicherheit. Vibrationsgedämpfte Griffe, rostfreier Leichtmetall-Auspuff mit guter Schalldämpfung, besonders leichtgängiger und bis 90 cm weit ausziehbarer Starter, Sicherheits-Gassperre am Handgriff, Anbaumöglichkeit für vorderen Handschutz, hervorragende Service-Zugänglichkeit. Gewicht betriebsfertig und betankt nur ca. 6,3 kg.

## SOLO 615 VA

kpl. m. Schwert u. Kette 35 cm, Best.-Nr. 60 115-35  
40 cm, Best.-Nr. 60 115-40

## Anbau-Heckenschere

Auch an diese Maschine kann der Heckenscheren-Zusatz montiert werden (Beschreibung siehe vorige Seite).



## 3 PS

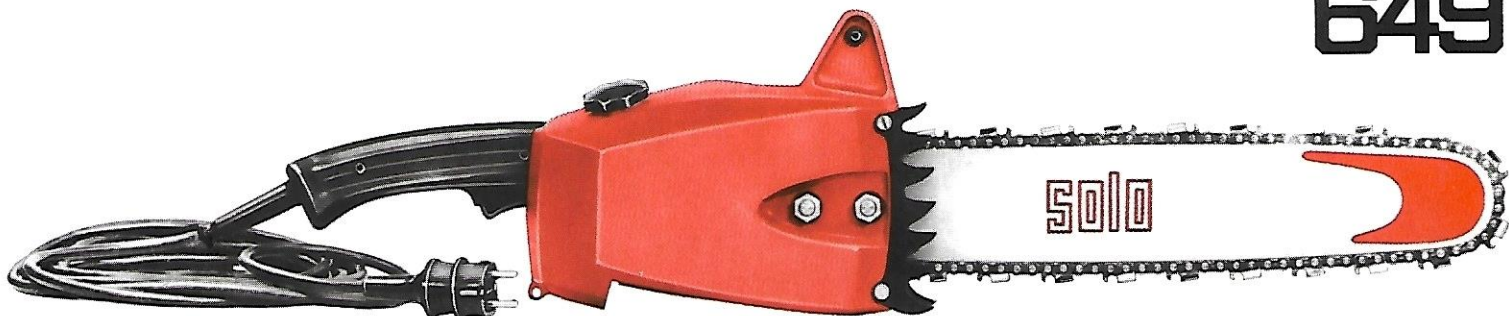
### Technische Daten:

Hubraum:	45 ccm
Leistung nach DIN:	3 PS
Zylinder:	Leichtmetall-Niederdruckguß mit hartverchromter Laufbahn
Vergaser:	Tillotson HU 11 A
Luftfilter:	Neuartiger Spezialfilter mit Gummieinfassung, reinigungsfähig in Benzin
Tankinhalt:	Kraftstoff 0,54 l, Schmieröl 0,25 l
Kettenschmierung:	vollautomatisch durch Zahnrad-Kolbenpumpe, eingebaut in die Schwertabdeckung. Fördermenge einstellbar.
Kettenteilung:	0.315"
Kettenritzel:	7 Zähne
Gewicht:	5 kg ohne Schwert
Schwertlängen:	35 und 40 cm

**Alle SOLO Motorsägen werden ab sofort mit OREGON-Ketten ausgerüstet.**

# Elektro-Säge für Lichtstrom-Anschluß

# SOLO 649



Zum Ablängen von Bauholz, Schalbrettern und Stempeln auf der Baustelle sowie in Sägewerken und Zimmereien bewährt sich diese handliche Maschine, die an jeder Steckdose betriebsbereit ist. Sie arbeitet leise, vibrations- und abgasfrei, daher besonders für Innenräume geeignet. Dauerbetriebsfester Universal-Motor 220\* V/1900 W in schlagfestem Kunststoffgehäuse, schutzisoliert nach VDE und funkentstört. Besonders verlustarmes Getriebe.

\* 110 V auf Anfrage

## 2,6 PS

### Technische Daten:

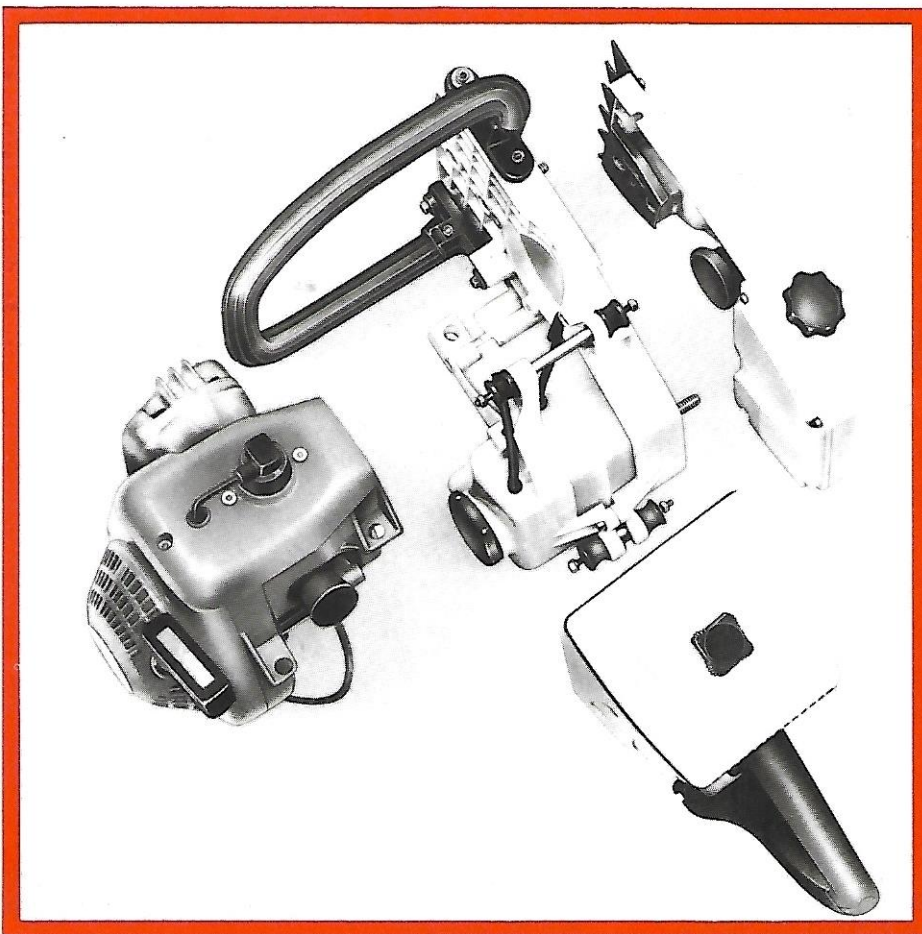
Motor:	für Wechselstrom 220 V/1900 W, schutzisoliert nach VDE 0740 Kl. 2, funkentstört nach Störgrad G.
Leistung:	2,6 PS
Kettenschmierung:	automatisch
Kettengeschwindigkeit:	10 m/sec
Kettenteilung:	0.404"
Gewicht:	8,5 kg betriebsfertig mit Schwert und Kette
Schwertlänge:	15" (ca. 38 cm)
Kabel:	5 m lang

**Alle SOLO Motorsägen werden ab sofort mit OREGON-Ketten ausgerüstet.**

# SOLO

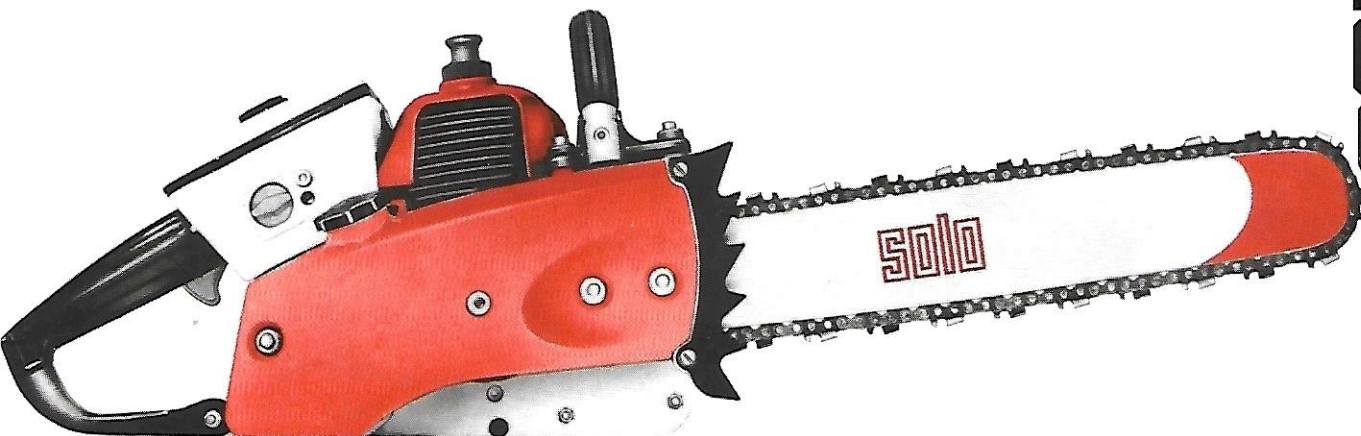


Die übersichtliche Gliederung der Baureihe SOLO 620 VA — 650 VA — 660 VA in vier funktionsbedingte Baugruppen erleichtert und verbilligt die Wartungsarbeiten wesentlich.



# Vielseitig und besonders wartungsfreundlich

**SOLO**  
**620VA**  
**650VA**



Diese modernen Motorsägen sind nach einem neuen Prinzip aufgebaut. Markantes Kennzeichen: die klare Aufteilung in vier funktionsbedingte Baugruppen. Daraus ergeben sich für die Sägepraxis wie auch für Wartung und Pflege entscheidende Vorteile. Handgriff und Bügel in vibrationsdämpfender Gummilagerung. 150-cm<sup>2</sup>-Luftfilter mit Gummi-Einfassung. Vollautomatisches Schmiersystem in der Schwertabdeckung untergebracht, daher bequeme Kontrolle und Wartung. Neuartige Starterbefestigung für erhöhte Lebensdauer. Besonders reichlich dimensionierte Kühlung. Auspufftopf aus korrosionsbeständigem Leichtmetallguß mit guter Schalldämpfung. Benzintank aus hochwertigem Kunststoff, durchscheinend und bestens wärmeisolierend.

Die Modelle 620 VA und 650 VA unterscheiden sich nur in Motorgroße und Leistung. Die Baureihe wird nach oben ergänzt durch das neue Modell SOLO 660 VA (siehe nächste Seite).

## **SOLO 620 VA**

kpl. m. Schwert u. Kette 40 cm, Best.-Nr. 60 120-40

## **SOLO 650 VA**

kpl. m. Schwert u. Kette 40 cm, Best.-Nr. 60 150-40  
50 cm, Best.-Nr. 60 150-50

## Zusatzgeräte

Aufgrund ihrer besonderen Bauweise eignen sich die Motorsägen SOLO 620 VA und 650 VA ganz hervorragend als Antriebseinheit für andere Geräte. Da Schmiersystem und Öltank mit der Schwertabdeckung abgenommen werden, ergibt sich obendrein eine Gewichtsersparnis. Zur Zeit sind lieferbar:

**Ein-Mann-Erdbohrgerät** Seite 9, **Trennschleifer** Seite 9, **Entrindungsgeräte** Seite 9

## 3 PS/4 PS

### **Technische Daten: 620 VA**

Hubraum: 52 ccm  
Leistung nach DIN: 3 PS  
Zylinder: Leichtmetall-Niederdruckguß, Laufbahn Stahl

Vergaser: Tillotson-Membranvergaser  
Luftfilter: Neuartiger Spezialfilter mit Gummieinfassung, reinigungsfähig in Benzin

Tankinhalt: Kraftstoff 0,65 l, Schmieröl 0,36 l

Kettenschmierung: vollautomatisch durch Zahnrad-Kolbenpumpe, eingebaut in die Schwertabdeckung

Kettenteilung:  $\frac{3}{8}$ "

Kettenritzel: 7 Zähne

Gewicht: 7 kg ohne Schwert

Schwertlängen: 40 und 50 cm

### **650 VA**

Hubraum: 62 ccm  
Leistung nach DIN: 4 PS  
Zylinder: Leichtmetall-Niederdruckguß, Laufbahn chromal

Vergaser: Tillotson-Membranvergaser  
Luftfilter: Neuartiger Spezialfilter mit Gummieinfassung, reinigungsfähig in Benzin

Tankinhalt: Kraftstoff 0,65 l, Schmieröl 0,36 l

Kettenschmierung: vollautomatisch durch Zahnrad-Kolbenpumpe, eingebaut in die Schwertabdeckung

Kettenteilung:  $\frac{3}{8}$ "

Kettenritzel: 7 Zähne

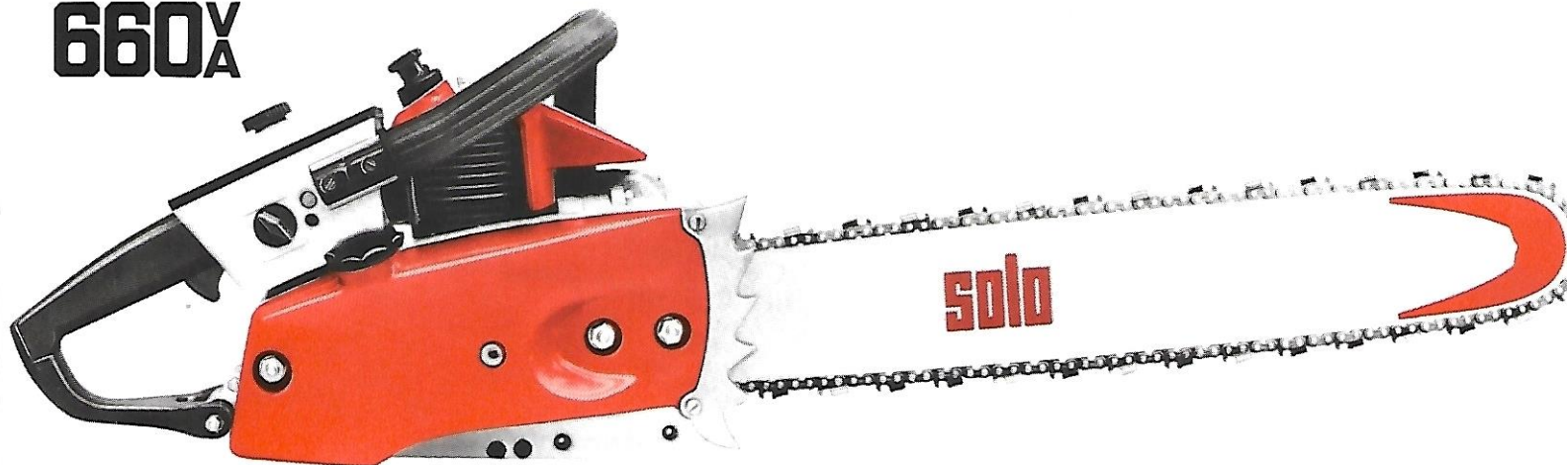
Gewicht: 7 kg ohne Schwert

Schwertlängen: 40 und 50 cm

**Alle SOLO Motorsägen werden ab sofort mit OREGON-Ketten ausgerüstet.**

# SOLO 660VA

## Neu in der Mittelschweren Klasse



### SOLO 660 VA

kpl. m. Schwert u. Kette 50 cm, Best.-Nr. 60 160-50  
60 cm, Best.-Nr. 60 160-60

## 5,5 PS

Diese neue Maschine ergänzt die Baureihe SOLO 620 VA – 650 VA nach oben. Sie ist in derselben Weise nach dem Baukastensystem in folgende Baugruppen gegliedert: a) Grundrahmen mit VA-Bügel und Tank, b) Vergaser – Filter – Griff – Kombination, c) Motor mit Auspuff und Kupplung, d) Schwertabdeckung mit Schmiersystem. Die Baugruppen a, b und d sind vollkommen identisch mit denen der Sägen 620 VA und 650 VA (siehe vorherige Seite). Lediglich der Motor ist größer und stärker.

Die SOLO 660 VA ist die richtige Maschine für Fällarbeiten auch in starkem Holz.

#### Technische Daten:

Hubraum:	81 ccm
Leistung nach DIN:	5,5 PS
Zylinder:	Leichtmetall-Niederdruckguß mit hartverchromter Laufbahn
Vergaser:	Tillotson HS 126 A
Luftfilter:	Neuartiger Spezialfilter mit Gummieinfassung, reinigungsfähig in Benzin
Tankinhalt:	Kraftstoff 0,65 l, Schmieröl 0,36 l
Kettenschmierung:	vollautomatisch durch Zahnrad-Kolbenpumpe, eingebaut in die Schwertabdeckung
Kettenteilung:	$\frac{3}{8}$ "
Kettenritzel:	7 Zähne
Gewicht:	7,5 kg ohne Schwert
Schwertlängen:	50 und 60 cm

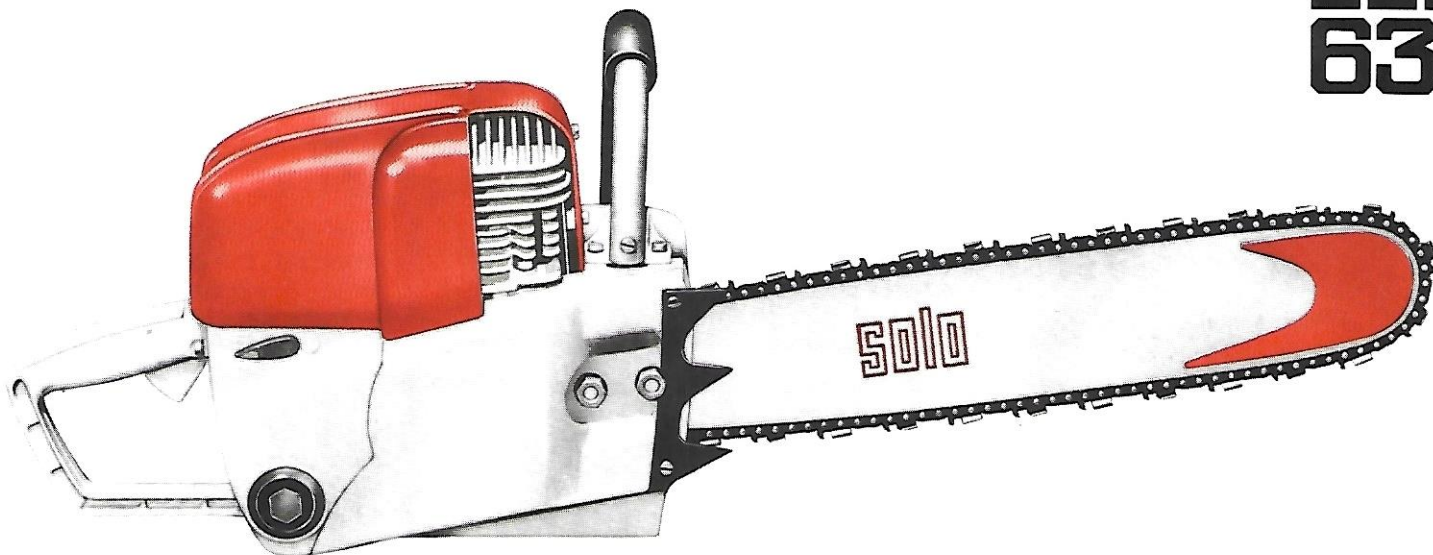
**Alle SOLO Motorsägen werden ab sofort mit OREGON-Ketten ausgerüstet.**





# Robust und zuverlässig

# SOLO 635



Seit vielen Jahren hat sich diese unverwüsthliche Maschine bei schweren Fällarbeiten in aller Welt bewährt und unter den Fachleuten einen großen Freundeskreis gewonnen. Denn ihre Vorzüge – hohe Durchzugskraft, geringe Vibrationen, einfache Konstruktion und solide Verarbeitung – sind gleichbedeutend mit Zuverlässigkeit und langer Lebensdauer. Die automatische Kettenschmierung mit zusätzlicher Handpumpe ermöglicht zügiges Arbeiten auch unter extremen Bedingungen.

## 5,5 PS

### Technische Daten:

Hubraum:	92 ccm
Leistung nach DIN:	5,5 PS
Zylinder:	Leichtmetall-Niederdruckguß mit Stahlauflaufbahn
Vergaser:	Tillotson Membranvergaser
Luftfilter:	Spezialmaterial mit Gummieinfassung, reinigungsfähig in Benzin
Tankinhalt:	Kraftstoff 0,64 l, Schmieröl 0,31 l
Kettenschmierung:	automatisch durch Kolbenpumpe, zusätzlich Handpumpe
Kettenteilung:	0.404"
Kettenritzel:	7 Zähne
Gewicht:	9,9 kg ohne Schwert
Schwertlängen:	17", 21", 25" (43, 53, 63 cm)

### SOLO 635

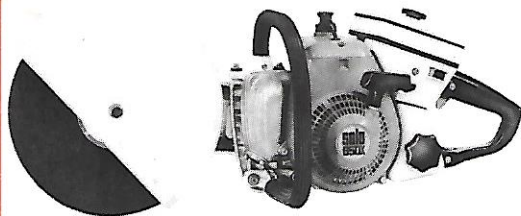
kpl. m. Schwert u. Kette 17"  
21"  
25"

Best.-Nr. 60 135-17  
Best.-Nr. 60 135-21  
Best.-Nr. 60 135-25

**Alle SOLO Motorsägen werden ab sofort mit OREGON-Ketten ausgerüstet.**

# SOLO Trennschleifer

– vibrationsarm



Der SOLO-Trennschleifer ist unentbehrlich für Kommunalbetriebe, Straßenmeistereien, Bauunternehmen, Schrottplätze und für den Katastropheneinsatz. Auswechselbare Trennscheiben für Metall oder Stein. Für den Straßenbau ist ein robuster Führungswagen lieferbar.

## Trennschleifer 653

mit 1 Schleifscheibe,  
Ersatzscheibe für Stein  
Ersatzscheibe für Metall  
Führungswagen für Trennschleifer

Best.-Nr. 60 00 153  
Best.-Nr. 00 80 354  
Best.-Nr. 00 80 355  
Best.-Nr. 00 80 356



# Ein-Mann- Erdbohrgerät



Auch hier dienen die Motorsägen 620, 650 oder 660 VA als leicht montierbare Antriebseinheit. Das Ein-Mann-Gerät eignet sich gut für leichte Bohrarbeiten im Wein- und Gartenbau, zum Setzen von Zaunpfosten usw. Verschiedene Bohrer zur Auswahl. Für größere Bohrarbeiten empfehlen wir unser Zwei-Mann-Erdbohrgerät 812 aus der Gerätereihe SOLO COMBI. Spezialprospekt auf Anforderung.

## Erdbohr-Zusatz 655

ohne Bohrer  
Best.-Nr. 60 00 155  
Bohrer 10 cm  $\phi$   
Best.-Nr. 00 80 359

# Entrindungsgerät SOLO Biber

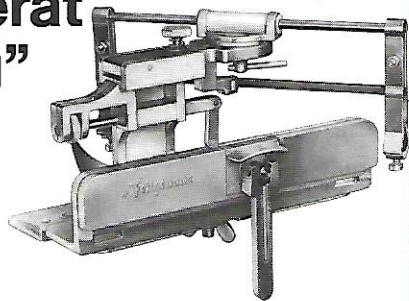
In Verbindung mit der Grundmaschine 620/650/660 VA ermöglicht dieses Gerät rationelles Entrinden selbst bei trockenem oder gefrorenem Holz. Die äußerst robusten Messer können nachgestellt und auch leicht ausgewechselt werden. Außer der Normalausführung stehen Spezialmesser mit Spanbrechernut zur Verfügung.

## Entrindungsgerät SOLO Biber 651

mit 1 Satz Messer normale Ausf. Best.-Nr. 60 00 151  
1 Satz Messer normale Ausf. Best.-Nr. 00 80 352  
1 Satz Messer m. Spanbrechernut Best.-Nr. 00 80 353



## Handfeilgerät "Feilgenau"



kpl. ohne Feile,  
Best.-Nr. 60 200  
Rundfeile 5,5 mm  $\phi$   
Best.-Nr. 00 80 109  
Feilenheft  
Best.-Nr. 00 80 108

## Doppelkanister



aus zugelassenem Kunststoffma-  
terial, für 5 Liter Kraftstoff und  
2 Liter Kettenschmieröl,  
Best.-Nr. 20 71 197

## Nygran- Niet- und Entnietzange



Best.-Nr. 00 80 278

## Sägeketten-Spezialöl

mit besonders guter Haftfähigkeit.  
In Gebinden zu 10 und 20 Liter.



## Elektrisches Ketten- schärfgerät ELG 300



Best.-Nr. 60 203

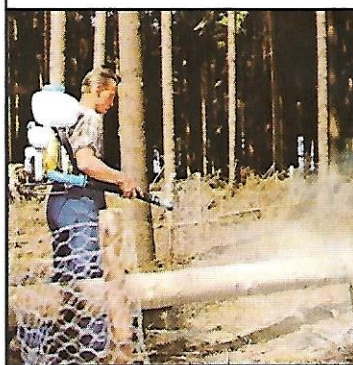
## 2-Takt-Motorenöl



Neu: hochwertiges Spezialöl in  
praktischen Portionskissen für je-  
weils 5 Liter Kraftstoff ausrei-  
chend. Sie ersparen sich das ge-  
naue Abmessen der Ölmenge.  
Best.-Nr. 00 83 116



Zur Pflege von Forstkulturen: der Doppelspritzschirm zur SOLO-Spritze 425 ermöglicht gefahrlose Herbizidanwendung beim Freistellen von Jungpflanzen. Sonderprospekt auf Wunsch.



SOLO-Motorsprühgeräte sind die meistgekauften ihrer Art auf dem Weltmarkt. Seit mehr als zwei Jahrzehnten bewährt für schlagkräftigen Pflanzenschutz und die Schädlingsbekämpfung. Verlangen Sie unseren Spezialprospekt „Pflanzenschutz“.

# SOLO

**SOLO Kleinmotoren GmbH**

**Deutschland:** 7032 Sindelfingen 6, Postf. 20

**Österreich:** 2100 Leobendorf b. Korneuburg

**Schweiz:** Neftenbach/ZH. **Belgien:** Gent

**Frankreich:** 95610 Eragny **Italien:** Bologna

**Niederlande:** Echteld **England:** Brierly Hills

**Spanien:** Barcelona **USA:** Newport News VA.