

SÄGEN

Profisägen

QUATROMAT **TRIMAT** **SOLOMAT**

Wippkreissägen - Tischkreissägen - Bandsägen

Förderbänder



EMS *Ersatzteil- und Maschinen-Service AG*
Land-, Forst- und Kommunaltechnik
Gewerbe Badhus 23, CH-6022 Grosswangen
Tel. 041 980 59 60 info@ems-grosswangen.ch
www.ems-grosswangen.ch



VIDEO AUF
WWW.A-M-R.FR



QUATRO  MAT





QUATROMAT

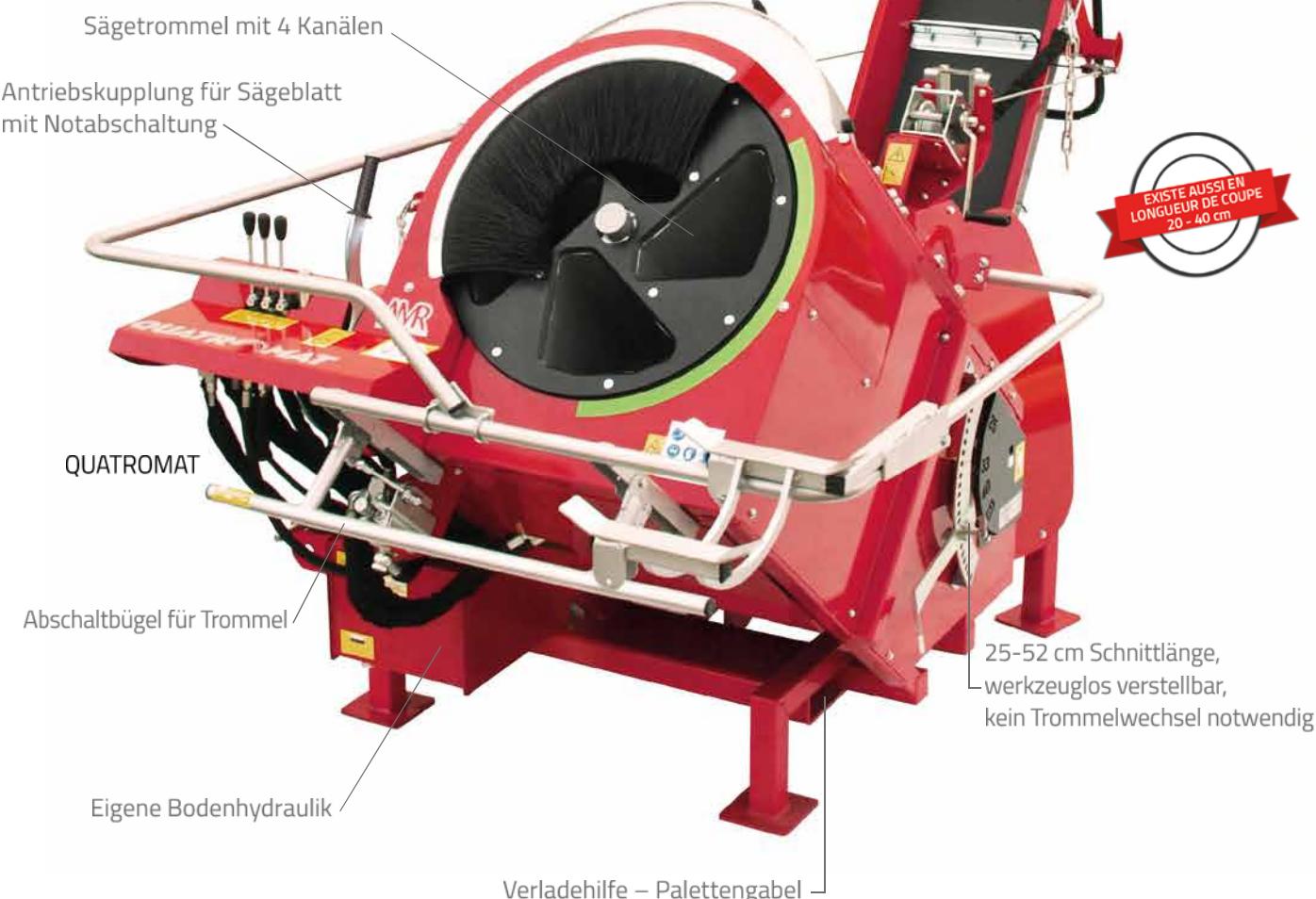
Automatische Trommelsäge

Nach Sicherheitsnormen EN 1870-6-2017

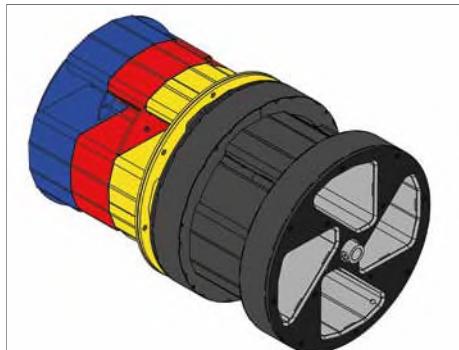
Hohe Leistung und Arbeitssicherheit

- Schnittleistung pro Stunde: 10-14 Ster
- Sägeblatt sehr leicht zugänglich
- Holzhaltearm beim Sägen
- Einstellung der Schnittlänge von 25 bis 52 cm ohne Werkzeuge

5 m Förderband mit geteilten Segmenten und hydraulischer Bandspannung mit doppelwirkendem Zylinder



Mit unserer automatischen Trommelsäge mit Kanälen ermöglichen wir Ihnen ein überaus schnelles Sägen bei enorm hoher Leistung und maximaler Sicherheit



Trommel in 3 Teilen

Der untere Bereich der Trommel ist 3-teilig ineinander teleskopierbar, dies garantiert die Holzführung auf kompletter Länge. Somit ist störungssicheres Arbeiten gewährleistet.



Europäisches Patent



Die Schnittlängen-Einstellung von 25-52 cm ist einfach ohne Werkzeug möglich. Es ist kein Trommelwechsel notwendig.



Sicherheitszertifikat



Automatische Trommelsäge

QUATROMAT

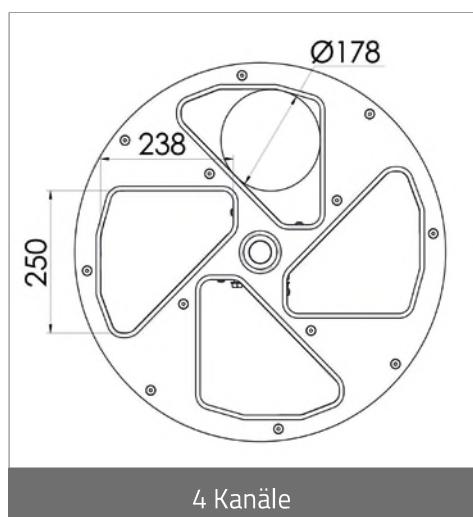
Nach Sicherheitsnormen EN 1870-6-2017



■ Automatische Trommelsäge - SAT 4-700

- Schnittleistung pro Stunde 10-14 Ster (ca. 14-20 SRm)
- Schnittlänge 25-52 cm, werkzeuglos verstellbar - 20-40 cm auf Anfrage
- Förderbandgeschwindigkeit stufenlos einstellbar
- Trommelgeschwindigkeit stufenlos einstellbar
- E-Motor 9,2 kW, 400 V, 32 A
- Sägeblattantrieb über Doppelkeilriemen 17 mm
- Antriebskupplung für Sägeblatt mit Notabschaltung
- Hochwertiges Hartmetall-Sägeblatt 700 x 6,0/4,5 mm
- Sägeblatt sehr leicht zugänglich
- 3-teiliges Teleskop-Förderband mit hydraulischer Bandspannung und doppelwirkendem Zylinder, geteilte Segmente, Länge 5000 mm, Bandbreite ca. 350 mm
- Antriebskupplung für das Sägeblatt mit Notabschaltung
- Scheitlänge bis max. 1000 mm
- Niederhalter
- Eigene Ölversorgung

>Für Traktoren ab 35 PS geeignet



QUATROMAT in Transportstellung



Ein Sägeblatt-Wechsel ist ohne grossen Aufwand möglich. Es ist leicht zugänglich.



Der Niederhalter verhindert ein Verdrehen des Holzes.



| Quatromat | SAT4-700 PTH Zapfwellenantrieb, festes Förderband | SAT4-700 PETH Kombinierter Antrieb mit Zapfwellenantrieb und E-Motor, festes Förderband | SAT4-700 PTHO Zapfwellenantrieb, schwenkbares Förderband | SAT4-700 PETHO Kombinierter Antrieb mit Zapfwellenantrieb und E-Motor, schwenkbares Förderband |
|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kanäle der Sägetrommel | | | | 4 |
| Holzlänge | | | | bis 1m |
| Ø Rundholz / Halbrundholz max. (cm) | | | | 16 / 24 |
| Maximale Schnitte pro Minute | | | | 60 |
| Verschiedene Schnittlängen (cm) | | | | 25, 33, 52 + Zwischenstufen |
| Pumpe | | | | 14 L/min bei 540 U/min |
| Hartmetall-Sägeblatt Ø 700 mm | | | | 6.0/4.5 Ø30 mm |
| Förderbandlänge (m) / maximale Auswurfhöhe (m) | | | | 5 / 3 |
| Dreipunktanbau | | | | Kat. I und II |
| Abmessungen Transportstellung (HxLxB cm) | | | | 245 x 220 x 160 |
| Gewicht (kg) | 901 | 968 | 917 | 984 |
| Fahrwerk mit Beleuchtung (280kg) | | | | |
| Hartmetall-Sägeblatt Ø 700 mm x 6,0/4,5 Ø 30 mm z=42 (LAM00032) | | | | |
| Beleuchtung (RAM00100) | | | | |
| Stundenzähler (COM000300) | | | | |
| Gelenkwelle (CAR00001A) | | | | |
| Gelenkwelle Typ 3 - Modelle mit Fahrwerk (CAR00015A) | | | | |
| Werkzeugkasten (CAI000100) | | | | |



Werkzeugkasten (Option)



Hartmetall-Sägeblatt



Das schwenkbare Förderband ermöglicht eine einfache und praktische Beladung des Anhängers oder der Gitterboxen. Die Steuerung des Förderbandes befindet sich direkt neben der Hauptsteuerung der Säge.

Automatische Trommelsäge



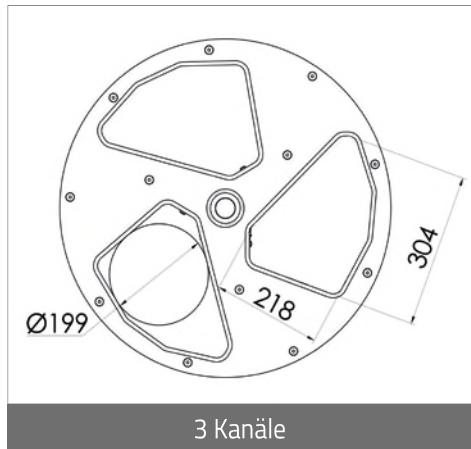
Nach Sicherheitsnorm EN 1870-6-2017

■ Automatische Trommelsäge TRIOMAT - SAT3-700

Die automatische Trommelsäge mit 3 Kanälen ermöglicht Ihnen ein überaus schnelles Sägen bei enorm hoher Leistung und maximaler Sicherheit. Es kann dickeres Holz als bei der herkömmlichen Trommelsäge geschnitten werden.

- Antriebskupplung für das Sägeblatt mit Notabschaltung.
- Schnittleistung pro Stunde 7,5 - 10,5 Ster (ca. 10,5 - 15 SRm)
- Schnittlänge 25 - 52 cm, werkzeuglos verstellbar – 20 - 40 cm auf Anfrage
- Förderbandgeschwindigkeit stufenlos einstellbar
- Trommelgeschwindigkeit stufenlos einstellbar
- E-Motor 9,2 kW, 400 V, 32 A
- Sägeblattantrieb über Doppelkeilriemen 17 mm
- Hochwertiges Hartmetall-Sägeblatt 700 x 6,0/4,5 mm
- Sägeblatt sehr leicht zugänglich
- 3-teiliges Teleskop-Förderband mit hydraulischer Bandspannung und doppelwirkendem Zylinder, geteilte Segmente, Länge 5 m, Bandbreite ca. 35 cm, Geschwindigkeit stufenlos einstellbar
- Scheitlänge bis max. 1000 mm
- Niederhalter
- Eigene Ölversorgung

> Für Traktoren ab 35 PS geeignet



Ein Sägeblatt-Wechsel ist ohne grossen Aufwand möglich. Es ist leicht zugänglich.



Der Niederhalter verhindert ein Verdrehen des Holzes.

| Triomat | SAT3-700 PTH Zapfwellenantrieb festes Förderband | SAT3-700 PETH Kombinierter Antrieb mit Zapfwellenantrieb und E-Motor, festes Förderband | SAT3-700 PTHO Zapfwellenantrieb schwenkbares Förderband | SAT3-700 PETHO Kombinierter Antrieb mit Zapfwellenantrieb und E-Motor, schwenkbares Förderband |
|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kanäle der Sägetrommel | | | | 3 |
| Holzlänge | | | | bis 1m |
| Ø Rundholz / Halbrundholz max. (cm) | | | | 19 / 30 |
| Schnitte pro Minute max. | | | | 45 |
| Verschiedene Schnittlängen (cm) | | | | 25, 33, 52 + Zwischenstufen |
| Pumpe | | | | 14 L bei 540 U/min |
| Hartmetall-Sägeblatt Ø 700 mm | | | | 6,0/4,5 Ø30 mm |
| Förderbandlänge (m) / max. Auswurfhöhe (m) | | | | 5 / 3 |
| Dreipunktanbau | | | | Kat. I und II |
| Abmessungen Transportstellung (HxLxB cm) | | | | 245 x 220 x 160 |
| Gewicht (kg) | 894 | 977 | 910 | 993 |
| Fahrwerk mit Beleuchtung (280kg) | | | | |
| Hartmetall-Sägeblatt Ø 700 mm x 6,0/4,5 Ø 30 mm z=42 (LAM00032) | | | | |
| Beleuchtung (RAM00100) | | | | |
| Stundenzähler (COM000300) | | | | |
| Gelenkwelle (CAR00001A) | | | | |
| Gelenkwelle Typ 3 (CAR00015A) – Modell mit Fahrwerk | | | | |
| Werkzeugkasten (CAI000100) | | | | |





TRIOMAT mit Fahrwerk

Fahrwerk mit Beleuchtung (280 kg)* (POR000200 von Seriennummer 1 bis 1020)

Fahrwerk mit Beleuchtung (280 kg)* (POR000201 von Seriennummer 1021 bis 1683)

Fahrwerk mit Beleuchtung (280 kg)* (POR000202 ab Seriennummer 1684)

Beleuchtung (RAM00100)

Gelenkewelle Typ 3 (CAR00015A) – Modell für Fahrwerk

* Geben Sie bei der Bestellung Modell- und Seriennummer der Maschine an.