

FLAIL MOWER / MULCHER PROFI MEGA

50 – 100 KW (68 -135 HP / PS)

ino



PROFI MEGA is a heavy-duty multipurposed flail mower, suitable for farmers, contractors and local authorities. It is used for shredding plant residues, grass, branches and bushes (up to 8 cm in diameter), in agriculture and on communal or abandoned areas. Due to the unique combi bracket on the linkage it can be very fast attached on the front or on the rear side of the tractor.

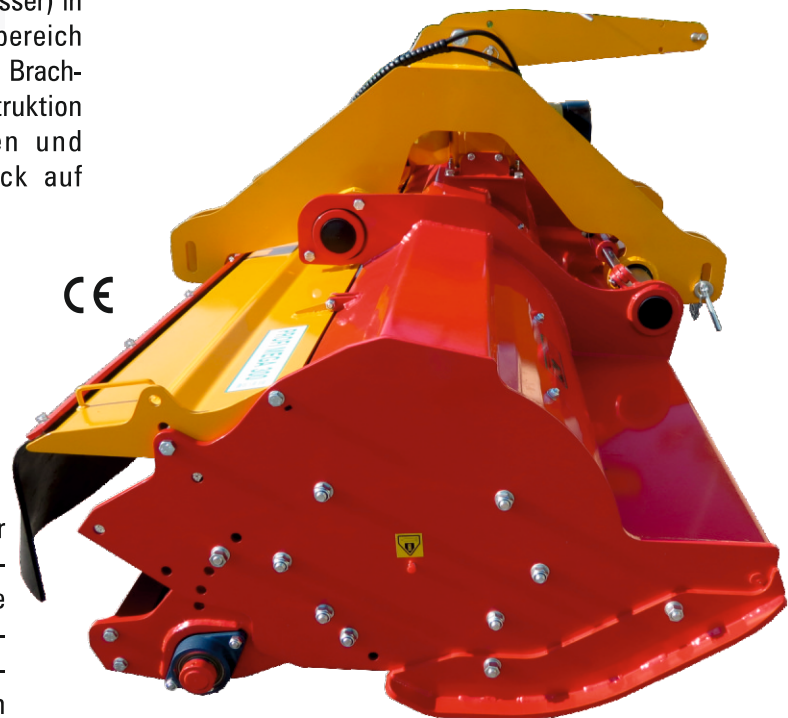
PROFI MEGA is ein Profigerät, geeignet für anspruchsvolle Mulcharbeiten. Die robuste Bauart ermöglicht die Verarbeitung von Pflanzrückständen, Astwerke und Sträucher (bis 8 cm Durchmesser) in Landwirtschaft, Kommunalbereich und großer Mulchmassen in Brachland. Die einzigartige Konstruktion ermöglicht den einfachen und schnellen Umbau von Heck auf Frontanbau.

ino Patent



An energy-efficient double spiral rotor with a distribution of working tools under the angle of 45° reduces power consumption up to 24%, enables uniform performance and assures longer lasting of the components.

Der Doppel Spiralrotor mit einer 45° Anordnung der Arbeitswerkzeuge auf der Rotorwelle sorgt für hohe Effizienz, ermöglicht ein niedriges Energieverbrauch bis 24 % und ein ruhiger Lauf der Rotorwelle. Die Belastung des Lagers und der Bestandteile ist dadurch geringer.



CE

*Flail mower for heavy duty job
Mulcher für anspruchsvolle Mulcharbeiten*

FLAIL MOWER / MULCHER PROFI MEGA

50 – 100 KW (68 -135 HP / PS)

Application / Einsatzbereich

- PUBLIC AREAS**  **KOMMUNAL**
AGRICULTURE  **LANDWIRTSCHAFT**
VINEYARDS  **WEINBAU**
ORCHARDS  **OBSTBAU**
GREEN AREAS  **GRÜNLAND**



Standard equipment:

- Combi, front and rear mounting
- Profi gearbox 1000 rpm with over-run clutch protection and double exit
- Profi double bearing system on the rotor shaft
- Adjustable rear gate
- Replaceable counter blades, double row
- Working tools – robust forged hammers
- Double spiral rotor with 45° distribution of working tools
- Automatic belt tension
- Ventilator for additional cooling of the belts
- Hydraulic offset
- 3-point hitch Cat.II
- Adjustable rear roller
- Replaceable skids
- Floating

Optional equipment:

- Double skin
- Chain guard instead of metal flaps
- Wheels instead of rear roller
- Hour meter
- Working tools – Y-blades
- PTO shaft

Serienausstattung:

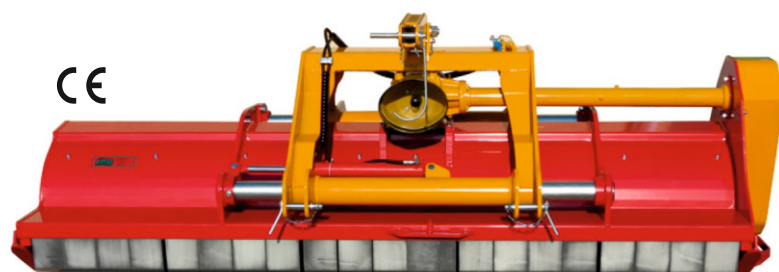
- Kombi, Front/Heck Anbau
- Profi Getriebe 1000 U/min mit integriertem Freilauf
- Profi zweireihige Kugellager auf der Rotorwelle
- Verstellbare Wartungsklappe
- Austauschbare, zweireihig angeordnete Gegenschniden
- Arbeitswerkzeuge – robuste geschmiedete Hammer
- Doppel Spiralrotor mit einer 45°Anordnung der Arbeitswerkzeuge
- Automatische Riemenspannung
- Ventilator für zusätzliche Kühlung von Riemen
- Hydraulischer Seitenverschub
- 3-Punkt-Anbau Kat. II
- Höhenverstellbare Laufwalze
- Austauschbare Gleitkufen
- Schwimmstellung

Zubehör:

- Doppel Gehäuse
- Kettenschutz anstatt Metallschutzklappen
- Räder anstatt Laufwalze
- Betriebsstundenzähler
- Arbeitswerkzeuge –Y Messer
- Gelenkwelle










Rotor shaft with double-spiral distribution of working tools
Doppelspiralige Anordnung der Arbeitswerkzeuge auf der Rotorwelle



TECHNICAL DATA / TECHNISCHE DATEN

PROFI MEGA

							
	kW - HP/PS	cm	cm	min ⁻¹	pc/Stk.	pc/Stk.	Kg
250	50-60/68-80	245	280	1000	66	22	1017
270	60-90/80-120	270	298	1000	72	24	1265
300	70-100/95-135	300	328	1000	78	26	1325



INO Brežice d.o.o.

Krška vas 34 b
8262 Krška vas (Brežice)
SI – Slovenia, EU

Tel.: + 386 (0)7 49 59 233, + 386 (0)7 49 59 306
Fax: + 386 (0)7 49 59 151



ino@inobrezice.si
www.inobrezice.com