







Umwelttechnologie

Kompetenz in individueller Problemlösung



-  Herder
-  Conver
-  Menzimuck
-  Energreen
-  Komplettierendes Sortiment
-  Gebrauchtmaschinen



Energreen

ENERGREEN Mähtrac ILFS 15

Mähtrac ILFS 1500

Die Spezialmaschine Mähtrac vom Typ ILFS 1500 wurde als Mähgerät mit jeweils eigener Hydraulikversorgung für die verschiedensten Funktionen geplant, um den Ansprüchen bei der professionellen Grünflächenpflege entgegen zu kommen. Verfügbar in unterschiedlichen Ausführungen des Seitenauslegers bleibt eins jedoch grundsätzlich erhalten:

1. höchste Stabilität für den professionellen Einsatz
2. hohe Hydraulikleistung
3. Kabinendrehung für bestmögliche Sicht
4. Allradantrieb und Allradlenkung

Einsatzgebiete findet die Vielzweckmaschine bei der Gras-mahd, beim Häckseln von Büschen, in der Grünlandpflege, bei der Pflege von Straßenrändern, Böschungen, Kanälen und Wassergräben und vielem mehr.

Technische Informationen

Motor:

John Deere 4045 Turbo mit 103 kW (140 PS)
4500 cm³ Hubraum, 4 Zylinder, luftgekühlt
hydrostatischer Antrieb bis 40 km/h

Tankinhalt:

260 Liter

HD-Anlage:

Fahrtrieb über Kolbenpumpe mit 180 ltr./min. - 400 bar
Arbeitsgeräte über Kolbenpumpe mit 132 ltr./min. - 380 bar
Ausleger über Zahnradpumpe mit 80 ltr./min. - 210 bar
Frontzapfwelle über Kolbenpumpe mit 110 ltr./min. - 280 bar
Zusatzkreislauf über Zahnradpumpe mit 100 ltr./min. - 210 bar

Bremsen:

hydraulisch / 6 Scheiben Ölbad,
Standbremse hydraulisch / innen

Achsen:

Vorderachse schwingend / lenkend
Hinterachse starr / lenkend
Differentialsperre 100 % rückwärtig / hydraulisch
Lenkkreis 27°

Ausleger

bis max. 9,70 m ab Maschinenmitte mit Schubausleger,
rechts/links arbeiten möglich, Arbeitsgeräte um 180°
drehbar, schneller Wechsel der Arbeitsgeräte durch HD-
Schnellkupplungen





ENERGREEN

Menke
KOMMUNAL- UND UMWELTECHNIK

1500 - Die neue Arbeitsdimension



Elektrische Anlage:

12 Volt, 120 Ah

Kabine:

schalldichte Kabine, Klima / Heizung Serie,
Zulassung FOPS / ROPS
Kabine um 90° schwenkbar

Bereifung:

serienmässig
15 - 19,5 14 PR
Sonderbereifung auf Anfrage
z.B. 600 / 60 - 22,5

Sonderausrüstung (auf Anfrage)

Umkehrventilator, Luft-Kompressor, aufstellbares
Seitenfenster, Arbeitsscheinwerfer, Eurosteuerung,
Schnellkupplung, Frontkraftheber, Frontzapfwelle

Arbeitsgeräte

Mähkorb bis 4,30 m, Schlegelmäher bis 1,80 m,
Forstmulcher bis 1,00 m, Schnitt-Griffy, Astschere,
Grabenlöffel



Ob mit Mulcher oder Mähkorb. Der aus Norditalien stammende hochspezialisierte Geräteträger ILFS 1500 stellt selbst unter den schwierigsten Bedingungen seine Vielseitigkeit in der Gewässerunterhaltung unter Beweis.

Die drehbare Kabine bietet dem Fahrer den bestmöglichen Arbeitsplatz. Keine Wünsche bleiben offen. Ob Klimaanlage oder Komfortsitz, für das Wohlergehen des Fahrers ist gesorgt. Die bestmögliche Sicht auf den Arbeitsbereich wird gewährleistet.



Soll es einmal schnell zu einem anderen Arbeitseinsatz gehen stellt dies durch die STVZO Zulassung keinerlei Probleme dar. Mit 40 km/h ist das neue Ziel schnell erreicht, wodurch die Effizienz und Flexibilität dieser Maschine enorm steigt.

Lassen Sie sich bei einer Vorführung von dieser Maschine überzeugen ! Unsere Ihnen bekannten Kundenberater stehen Ihnen gerne zur Verfügung.





ILFS 1000

Der kleine, starke Bruder

Die Besonderheit dieser Maschine liegt darin, dass dank des seitlich verschiebbaren Auslegers immer eine optimale Sicht auf den Arbeitsbereich oder die Straße gegeben ist. Egal ob bei Links- oder Rechtsauslage. Höchst modern lässt die Kabine keinerlei Wünsche offen und ermöglicht es dem Fahrer, bequem und konzentriert zu arbeiten.



Technische Daten

John Deere PowerTech 4045 Turbo 4 Zylinder,
luftgekühlt, Hubraum 4500 cm³,
Gewicht ca. 6 to., Leistung 86 kW (115 PS),
Tankinhalt 260 ltr.,
Serienbereifung 405/70 - 20 MPT 01,
Sonderbereifung 15 - 19,5 14 PR
Länge 4000 mm
Breite 1980 mm
Höhe 2850 mm



Hydraulische Leistung

Pumpe 1 (Antriebspumpe):	180 ltr./min. bei 400 bar (Kolbenpumpe)
Pumpe 2 (Werkzeugpumpe):	140 ltr./min. bei 280 bar (Kolbenpumpe)
Pumpe 3 (Auslegerpumpe):	65 ltr./min. bei 210 bar (Zahnradpumpe)
Pumpe 4 (Service):	45 ltr./min. bei 210 bar (Zahnradpumpe)



Rückantwort an: Otto Th. Menke GmbH, 59494 Soest, Fax +49 (0) 2921 / 96 54 88

Meine Anschrift lautet:

Firma/Name _____
Strasse _____
PLZ Ort _____
Tel./Fax _____

Ich wünsche:

- weitere Informationen
- persönliche telefonische Beratung
- den Besuch eines Kundenberaters

Energreen

Otto Th. Menke GmbH, Overweg 22, 59494 Soest / Westf.

Fon: 02921 / 96 54 34, Fax 02921 / 96 54 88

Internet: www.menke-forsttechnik.de, E-Mail: info@menke-umwelttechnologie.com