

MICROFORST cl

150-300 bar | 50-100 l/min

Kompakter Mulcher für Standard-Fördermengen

MICROFORST cl ist die ideale Maschine als Ergänzung zu den üblichen Anbaugeräten eines kleinen Kompaktladers. Mit diesem dynamischen Forstmulcher räumen Garten- und Landschaftsbauer auf, in Gemeinden und Stadtgebieten werden sie für die Beseitigung von Gestrüpp eingesetzt und Landwirte säubern hiermit die Umgebung ihrer Felder. Lohnunternehmer und Baufirmen sparen sich das Recycling von organischem Material und bevorzugen zudem kleinere Maschinen, um auch enge, sumpfige oder steilere Stellen zu erreichen, wo ein größerer Kompaktlader zu schwer wäre.

Serienausführung und Eigenschaften

- > Mulcht Gebüsch und Gehölz bis 13 cm Ø
- > Arbeitsgeschwindigkeit 0-5 km/h
- > Gehäuse aus hochfestem und verschleißfestem Stahl AR400
- > Anbauplatte für Kompaktlader nach SAE-Standards
- > Antrieb mit 4 Keilriemen
- > Druckanzeige
- > Hydraulisch einstellbare Haube
- > Heckschutz mit doppelten Ketten
- > Stützkufen
- > CUT CONTROL Rotor mit MINI DUO Werkzeugen mit Einsätzen aus Wolframkarbid und mit Tiefenbegrenzer
- > 1 Reihe austauschbare gehärtete Gegenschneiden COUNTER CUTTERS


Optionale Ausführung und Zubehör

- > CUT CONTROL Rotor mit MINI BLADE Werkzeug und Tiefenbegrenzer
- > Elektroventil zum Öffnen der Heckhaube mit Steuerung
- > Gerät ohne Haube
- > Drückevorrichtung
- > Motor mit variabler Fördermenge mit Antikavitationsventil
- > Schlagfeste Polycarbonat-Schutzscheibe für Lader, 13 mm stark. Ersetzt die bestehende Windschutzscheibe aus Glas.

Einsatzgebiete

- > Vorbereitung von Baustellen
- > Entfernung von Gestrüpp in der Umgebung von Grundstücken und landwirtschaftlichen Flächen
- > Beseitigung von Gestrüpp in Stadtparks
- > Mulchen von Baumschnitt



 YouTube www.youtube.com/seppimulcher

Technische Daten · MICROFORST cl

Arbeitsbreite	cm	125
Gesamtbreite	cm	144
Tiefe	cm	82
Höhe	cm	75
Gewicht · Richtwert ohne Zubehör	kg	575
Feste Werkzeuge MINI-DUO serienmäßig	Stck	27
Feste Werkzeuge MINI-BLADE optional	Stck	27

Werkzeuge





Leistungsstarker hydraulischer Antrieb

MICROFORST cl erfordert eine hydraulische Durchflussmenge zwischen 50 und 100 l/min. Für die hierbei typischen Anwendungen ist der Verstellmotor mit variabler Fördermenge von 22-45 cm³ die beste Wahl.

HYDRAULIKANTRIEB	
Öldruck	150 - 300 bar
Erforderliche hydraulische Fördermenge	50 - 100 l/min
Erforderliche hydraulische Leitungen	3 (Vorlauf, Rücklauf, Lecköl)
Druck auf Leckölleitung	max. 1.5 bar

ZUSÄTZLICHE ERFORDERLICHE STEUERGERÄTE	
Hydraulisch einstellbare Haube	1 Paar, doppelwirkend (oder OPT-158: Elektroventil zum Öffnen der Haube)

Robustes Gehäuse aus verschleißfestem Stahl AR400

Druckanzeige

Drückevorrichtung erleichtert den Umgang mit dem Material (Option)

LOW PROFILE
Niedriges Profil

MICROFORST cl

Geschützter Zylinder

Gehärtete Gegenschnitten für ein perfektes Mulchergebnis
COUNTER CUTTERS

CUT CONTROL System
feste Werkzeuge in Kombination mit einem speziell entwickelten Tiefenbegrenzer für schnelles Arbeiten mit feinem Ergebnis

Standardrotor: feste Werkzeuge MINI DUO mit 2 Einsätzen aus Wolframkarbid sorgen für hohe Leistung und lange Lebensdauer - effizient bei dickem Holz und Baumstämpfen

Optionaler Rotor: feste Werkzeuge MINI BLADE mit scharfer Klinge für einen schnellen und sauberen Holzschnitt - besonders effizient bei stehenden Bäumen

Höhenverstellbare Kufen helfen bei der Führung des Mulchers - optimierte Konstruktion für das Neigen während der Arbeit

Sicherheitshinweis: MICROFORST cl darf maximal 50 cm angehoben werden und nur in Verbindung mit steinschlaggesicherten Kabinen zum Einsatz kommen.