seppi m.®
MULCHING EQUIPMENT SPECIALISTS

MIDIFORST dt hyd

200-420 bar | 240-430 l/min

Der Klassiker unter den SEPPI M. Forstmulchern kommt hier als hydraulisch angetriebene Version: der kraftvolle MIDIFORST dt hyd

Dieser Forstmulcher hat sich bereits seit vielen Jahren bewährt. In dem Gehäuse und unter der Haube, beides aus hochfestem Stahl, sorgen gehärtete Gegenschneiden für ein optimales Mulchergebnis.
Der starke Rotor mit seinen soliden Forstschlägeln wird beidseitig angetrieben und zerkleinert Gebüsch und Gehölz bis zu 30 cm. Bei Bedarf wird der Rotor mit hartmetallbestückten Werkzeugen geliefert. Die weiterentwickelten Drückevorrichtungen erleichtern die Arbeit beim Fällen und schützen den Traktor.

YouTube www.youtube.com/seppimulcher

Serienausführung und Eigenschaften

- Mulcht Holz bis 30 cm Ø
- Arbeitsgeschwindigkeit 0-5 km/h
- 3-Punkt-Anbau der 2. Kat. oder Montagevorrichtung für Traktor
- Doppelter Keilriemenantrieb
- Hydraulisch einstellbare Haube
- Schutz mit Ketten
- Gehäuse aus hochfestem Stahl
- Gehärtete Gegenschneiden
- Höhenverstellbare Stützkufen
- Rotor mit festen Werkzeugen MINI DUO und seitliche EXTREME

Optionale Ausführung und Zubehör

- Rotor mit festen Werkzeugen MONO TIP V-LOCK und seitliche EXTREME
- Hybritrahmen 2. Kat. ISO fest, mit austauschbaren Verschleißplatten und austauschbaren Gegenschneiden
- Hydraulikblock mit Überdruckventil und internen Schläuchen
- Zahnriemenantrieb CARBONCHAIN
- Motoren M-BOOST mit automatisch reguliertem Schluckvolumen 2x 70-110 cm³
- Schmale Stützkufen
- Verstärkte Kufen
- Große Auswahl an Drückevorrichtungen mechanisch oder hydraulisch

Technische Daten · MIDIFORST dt hyd			
Arbeitsbreite	**200 cm**	**225 cm**	**250 cm**
Gesamtbreite	230 cm	255 cm	280 cm
Tiefe	128 cm	128 cm	128 cm
Höhe	115 cm	115 cm	115 cm
Gewicht ohne Zubehör (Richtwert)	1.650 kg	1.970 kg	2.190 kg
Keilriemen	2 x 5	2 x 5	2 x 5
MINI DUO + EXTREME	42+2	46+2	50+2
MONO TIP V-LOCK + EXTREME	61+2	68+2	75+2

WERKZEUGE

Festes Werkzeug mit 2 Einsätzen aus Wolframcarbid
MINI DUO

Festes Werkzeug mit 1+2 Einsätzen aus Wolframcarbid
MONO TIP V-LOCK

Seitliche feste Werkzeuge mit Einsätzen aus Wolframcarbid
EXTREME

Alle in diesem Dokument angegebenen Informationen sind unverbindlich. Änderungen können vom Hersteller auch ohne Vorankündigung vorgenommen werden.

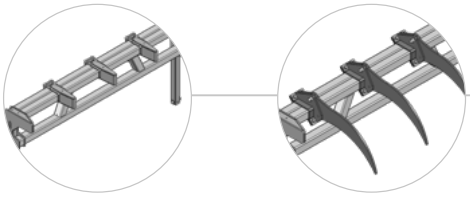
Leistungsstarker hydraulischer Antrieb

Der **MIDIFORST dt hyd** ist ein leistungsstarker Forstmulcher mit doppeltem Antrieb und starken Motoren für Fördermengen von 240-430 l/min. Die Motoren der Serie M-BOOST arbeiten mit automatisch reguliertem Schluckvolumen und einem 40% höheren Drehmoment als Standardmotoren.
Der SEPPI M. Vertragspartner unterstützt Sie bei der Auswahl des geeigneten Motors für Ihre Anwendung.

HYDRAULIKANTRIEB	
Öldruck	200 - 420 bar
Erforderliche hydraulische Fördermenge	240 - 430 l/min
Erforderliche hydraulische Leitungen	3 (Vorlauf, Rücklauf, Lecköl)
Druck auf Leckölleitung	max. 5 bar

ZUSÄTZLICHE ERFORDERLICHE STEUERGERÄTE	
Hydraulisch einstellbare Haube	1 Paar, doppelwirkend
Hydraulische Drückevorrichtung	1 Paar, doppelwirkend

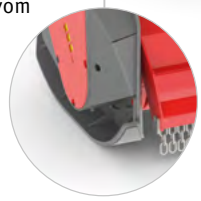
S420
Robustes Gehäuse
aus hochfestem Stahl



Drückevorrichtung erleichtert den Umgang mit dem Material (optionale Ausstattung)

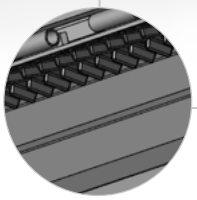
Standardausführung mit doppeltem Keilriemenantrieb; optional mit Zahnriemenantrieb, empfohlen bei Arbeiten in extremen Temperaturbereichen (kalt+warm)

Der Antriebswellenstummel vom Rotor ist austauschbar

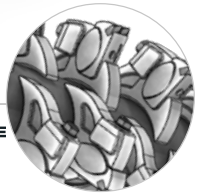


Die Kufen schützen vor dem Eindringen in den Boden (verschiedene Versionen zur Wahl)

5 COUNTER CUTTERS



CARBIDE



Rotor mit festen Werkzeugen mit Wolframkarbid-Bestückung und verschleißfester Werkzeughalterung;
5 Reihen Gegenschneiden verbessern das Mulchergebnis