

STARFORST hyd

200-420 bar | 200-520 l/min

STARFORST hyd ist ein kompakter Forstmulcher der höheren Leistungsklasse

Charakterisiert wird STARFORST durch einen besonders aggressiven Rotor mit effizienten Werkzeugen und den Einsätzen aus Wolfram-Karbid. Der ausgesetzte Rotor ergreift leicht das zu mulchende Material. Dieser Mulcher ist ideal für die Waldpflege und die Wartung von Stromleitungen. Er zerkleinert Gebüsch und Gehölz bis zu 40 cm. Eine große Auswahl an Drückevorrichtungen erleichtert die Arbeit beim Fällen und schützen den Traktor.

Serienausführung und Eigenschaften

- > Mulcht Holz bis 40 cm Ø
- > Arbeitsgeschwindigkeit 0-5 km/h
- > Universelle Montagevorrichtung
- > Doppelter Zahnriemenantrieb CARBONCHAIN
- > Hydraulisch einstellbare Haube
- > Schutz mit Ketten
- > Gehäuse aus hochfestem Stahl
- > Gehärtete Gegenschneiden
- > Stützkufen
- > Rotor mit festen Werkzeugen MINI DUO und seitliche EXTREME

Optionale Ausführung und Zubehör

- > Rotor mit festen Werkzeugen MONO HIT V-LOCK und seitliche EXTREME
- > Passende Anbauplatten zur Verbindung mit hydrostatischen Fahrzeugen
- > Hydraulikblock mit Überdruckventil und internen Schläuchen
- > Motoren M-BOOST mit automatisch reguliertem Schluckvolumen 2x 70-110 oder 2x 110-160 cm³
- > Große Auswahl an Drückevorrichtungen mechanisch oder hydraulisch



[YouTube www.youtube.com/seppimulcher](https://www.youtube.com/seppimulcher)

Gesamtbreiten an Straßenverkehrsordnung angepasst für eine optimale Ausnutzung der Arbeitsbreite!

Technische Daten · STARFORST hyd			
Arbeitsbreite	210 cm	235 cm	260 cm
Gesamtbreite	248 cm	273 cm	298 cm
Tiefe	122 cm	122 cm	122 cm
Höhe	117 cm	117 cm	117 cm
Gewicht ohne Zubehör (Richtwert)	2.860 kg	3.000 kg	3.170 kg
Keilriemen	2 x 5	2 x 5	2 x 5
MINI DUO + EXTREME	43+2	48+2	53+2
MONO HIT 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 HIT V-LOCK



Seitliche feste Werkzeuge mit Einsätzen aus Wolframcarbid
EXTREME

Leistungsstarker hydraulischer Antrieb

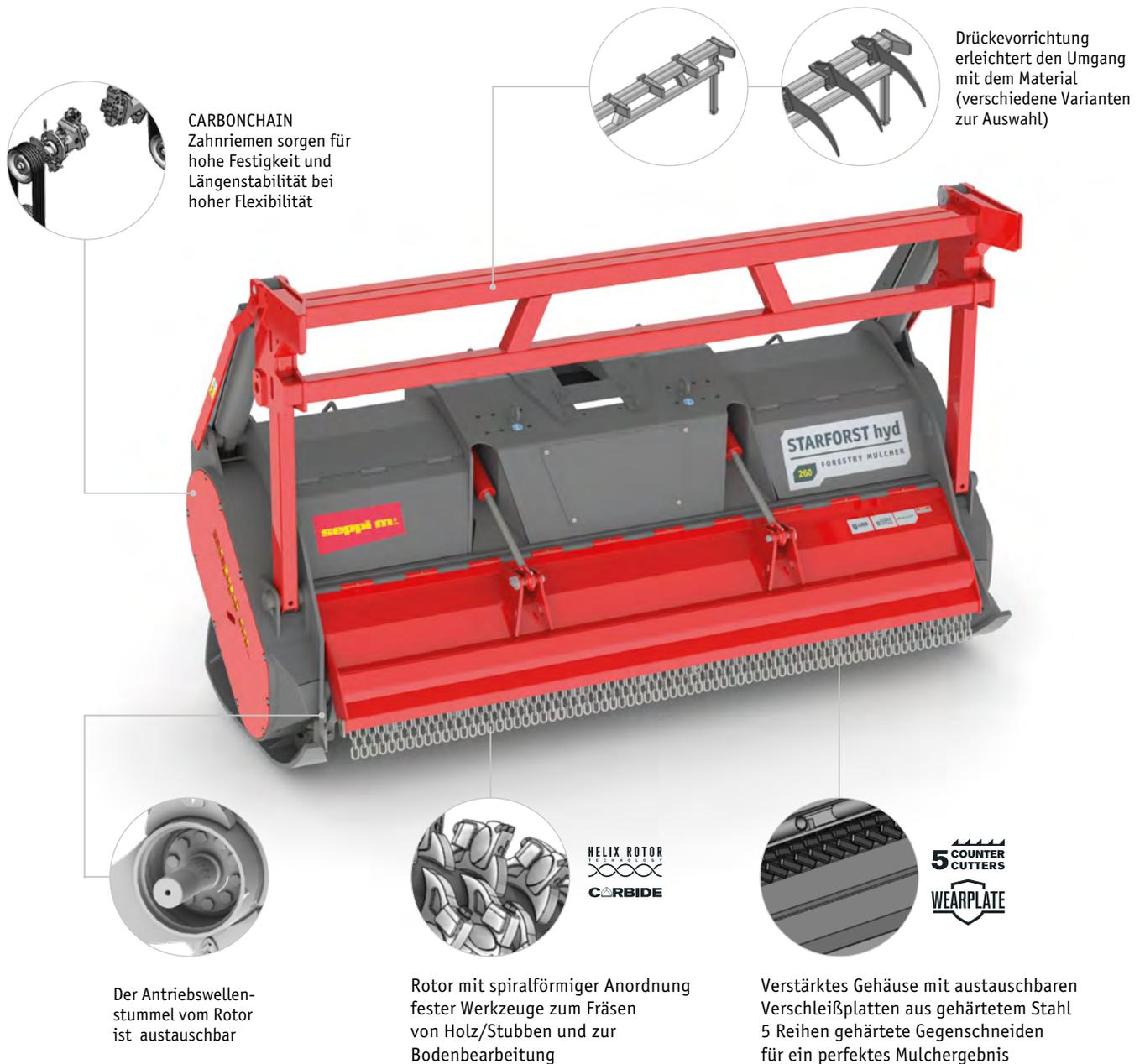
Das Modell **STARFORST hyd** ist ein leistungsstarker Forstmulcher mit doppeltem Antrieb und starken Motoren für Fördermengen von 200-520 l/min. Motoren der Serie M-BOOST arbeiten mit automatisch reguliertem Schluckvolumen und einem 40% höheren Drehmoment als Standardmotoren.

HYDRAULIKANTRIEB

Öldruck	200 - 420 bar
Erforderliche hydraulische Fördermenge	200 - 520 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



CARBONCHAIN
Zahnriemen sorgen für hohe Festigkeit und Längenstabilität bei hoher Flexibilität

Drückevorrichtung erleichtert den Umgang mit dem Material (verschiedene Varianten zur Auswahl)

Der Antriebswellenstummel vom Rotor ist austauschbar

Rotor mit spiralförmiger Anordnung fester Werkzeuge zum Fräsen von Holz/Stubben und zur Bodenbearbeitung

Verstärktes Gehäuse mit austauschbaren Verschleißplatten aus gehärtetem Stahl 5 Reihen gehärtete Gegenschnitten für ein perfektes Mulchergebnis

HELIX ROTOR
CARBIDE

5 COUNTER CUTTERS
WEARPLATE