

FORESTRY HEAD



FORESTRY HEAD

RAHMEN AUS HOCH WIDERSTANDSFÄHIGEM STAHL

HYDRAULISCH BETÄTIGTE MULCHERÖFFNUNG

HYDRAULIKMOTOR

WERKZEUGE AUS GEHÄRTETEM STAHL



20 cm

VERSCHLEISSFESTE KUFEN AUS HARDOX®

ROTOR MIT FIXEN WERKZEUGEN

FORSTMULCHER

FORESTRY HEAD ist ein kompakter und dennoch leistungsstarker Profi-Forstmulcher und kann auf allen Auslegern der selbstfahrenden Geräteträger der Serie ILF von Energreen montiert werden. Der Forstmulcher eignet sich zum Zurückschneiden von Bäumen, Sträuchern und Geäst mit einem Durchmesser maximal 20 cm. Der Forestry Head besitzt einen robusten, komplett aus hochwiderstandsfähigem Stahl Typ Strenx 700® gefertigten Rahmen. Mit diesem Stahl konnte einerseits das Gewicht der Ausrüstung reduziert, andererseits aber die Maschinenstabilität auch bei maximalem Arbeitsabstand mit ausgefahrenem Teleskopausleger garantiert werden.

Der Forestry Head ist mit 8 cm breiten seitlichen Stützkufen aus verschleißfestem Hardox 400® und einem robusten Rotor mit 406 mm Durchmesser und 28/32 Werkzeugen aus Wolframcarbid oder gehärtetem Stahl ausgestattet. Zudem ist auf der Rückseite eine austauschbare Gegenklinge installiert.

Der Forestry Head ist mit zwei verschiedenen Arbeitsbreiten verfügbar: 100 und 120 cm. Die hydraulisch betätigte Öffnung vereinfacht das Eintreten der Pflanzen und des Geästs, womit der Bediener die Qualität der Zerkleinerung regeln kann. Der Hydraulikantrieb mit Hochdruckmotor und Zahnriemen gewährleistet einen optimalen Betriebsablauf und die sichere Anpassung an das Schnittgut durch Druckbegrenzungsventile, die den Hydraulikkreis vor Stoßbelastung und abrupften Schlägen schützen.



TECHNISCHE DATEN

	FORESTRY HEAD 100	FORESTRY HEAD 120
Arbeitsbreite	1060 mm	1260 mm
Max. Breite	1240 mm	1440 mm
Schnittdurchmesser	20 cm	20 cm
Rotordurchmesser	406 mm	406 mm
Anzahl der Werkzeuge	28	32
Motordrehzahl U/min	1900/2000 U/min	1900/2000 U/min
Gewicht	400 kg	430 kg

08/23 - © Teufl GmbH - Energreen Austria 2023 - Alle Rechte vorbehalten - Fotos sowie technische und konstruktive Merkmale können ohne Vorankündigung geändert werden.