



Produktbeschreibung

Der Astschere besteht im wesentlichen aus einem feststehendem Untermesser und einem beweglichen Obermesser. Beide sind aus Hardox-Stahl hergestellt und werden von einem Hydraulikzylinder angetrieben. Der doppelwirkende Hydraulikzylinder wird von einem Umschaltventil mit fest eingestelltem Mengenteiler gesteuert, das über eine abgefederte Grundeinstellung bedient wird. Die abgefederten Grundeinstellungen sind direkt mit der Kolbenstange des Zylinders verbunden und ermöglichen eine stoßfreie Drehung der Schneiderichtung. Die Montage des Grundgeräts erfolgt über einen Montagearm mit Hochdruckhydraulikschläuchen. Die Messerschützer lassen sich mit Zugfedern am Finger-Böschungsmäher montieren.

Technische Daten

Astschere zur Montage an hydraulisch betriebenen Böschungs- und Heckenmähern. Sie besteht aus zwei Hardox Schneiden, die hydraulisch über Mengenteiler, Umschaltventil und Hydraulikzylinder angetrieben werden. Der Betrieb der Schneiden erfolgt extern über die Hydraulikanlage des Fahrzeugs.

Die Astschere kann mit einem Adapter zur Nutzung und Montage an verschiedenen Fahrzeugen ausgestattet werden.

Die Hydraulikanlage ist vollständig abgedeckt.

Beschreibung	GreenTec HX 170 – 230 - 270
Arbeitsbreite:	1700 - 2300 - 2700mm
Ölmenge:	45-85 l/min (eingebauter Mengenteiler)
Arbeitsdruck:	200 bar
Hydraulische Funktionsweise:	Softturn Steuerung
Gewicht:	190 - 220 - 250kg
Stahlqualität der Schneiden	Hardox
Arbeitsleistung:	5 – 100 mm Zweige
Schnittfrequenz:	55-65 Doppelschläge/min.
Arbeitswinkel:	Vertikal +/- 45 ⁰