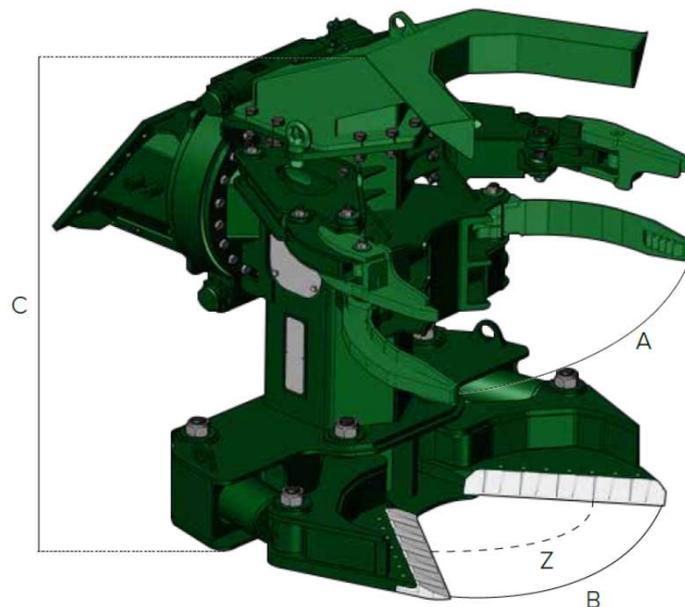


Fällgreifer



Technische Änderungen bleiben vorbehalten.

HTR

Fällgreifer

750 – 1970 kg für Bagger von 12 – 30 Tonnen

- Die Baumschere der HTR-Serie ist ein hydraulisches Anbaugerät, das zum Fällen und Entwalden von Baumstämmen und Bäumen und zur Pflege von Büschen durch Ausdünnen von Sträuchern unterschiedlicher Größe entwickelt wurde.
- Entwickelt für den Einsatz an kritischen Stellen mit schwierigem Zugang entlang von Straßenrändern, steilen Hängen und Obstplantagen. Gewährleistet eine hohe Produktivität für nachfolgende Bearbeitungsschritte wie Stapeln, Hacken oder Schleifen des geschnittenen Materials.
- Abgebrochene oder beschädigte Bäume können eine große Gefahr darstellen. War das Entfernen beschädigter oder kranker Bäume bisher eine mühsame Prozedur, so ist es jetzt mit dem Fällgreifer ganz einfach, Bäume, Sträucher und Äste zu entfernen.
- Das Schneiden eines Baumes oder Strauches ist einfach. Es ist möglich, die Schneidöffnung basierend auf dem Durchmesser des Stiels einzustellen.
- Die optionale zentrale Sammelklemme ermöglicht es, mehrere Schnitte durchzuführen, um den Arbeitszyklus zu optimieren. Der Gabelturm erhöht die Sicherheit und erleichtert die Holzhandhabung und -freigabe.
- Das innovative Doppelklingen-Schneidsystem macht den HTR zu einem besonderen Baumschneidegerät. Die Klingen sind reversibel.
- Das Doppelschild, die mittleren und oberen Greiferarme und der Turm sind alle aus dem verschleißfesten Material HARDOX 400 gefertigt.
- Der HTR-Baumschneider bietet dank der kontinuierlichen hydraulischen Drehung einen starken Halt in allen Bedingungen.
- Die Rotation kann auf zwei Arten konfiguriert werden:
 - Robustes 360°-Doppelmotorsystem mit hohem Drehmoment;
 - 2x50° schwenkbares Doppelzylindersystem;
- Er kann mit einem optionalen „Sockel“ für mehr Unterstützung und Sicherheit beim Arbeiten an steilen Hängen ausgestattet werden.

Typ	Baggerklasse	Gewicht	Gewicht Sammelklemme (optional)	Arbeitsdruck	Ölvolumenstrom	Arbeitsdruck, Rotation	Ölvolumenstrom, Rotation	A – Öffnung der Klemmen	B – Öffnung der Schneiden	C – Höhe	Z – Schließkraft	Kapazität	Baumdurchmesser
	T	kg	kg	Bar	L/min.	Bar	L/min.	Mm	mm	mm	mm	kg	mm
HTR-13	12-16	750	100	300	80	---	---	950	760	1500	55	500	400
HTR-13R	12-16	1120	100	300	80	175	40	950	760	1500	55	500	400
HTR-17	17-22	910	100	300	100	---	---	950	790	1600	60	900	500
HTR-17R	17-22	1460	100	300	100	175	40	950	790	1600	60	900	500
HTR-23	23-30	1420	180	300	150	---	---	1200	1000	1900	85	1000	550
HTR-23R	23-30	1970	180	300	150	175	40	1200	1000	1900	85	1000	550