

Monipuolinen leikkuukoura puiden ja pensaiden turvalliseen korjuuseen



Tekniset tiedot

WOODCRACKER®

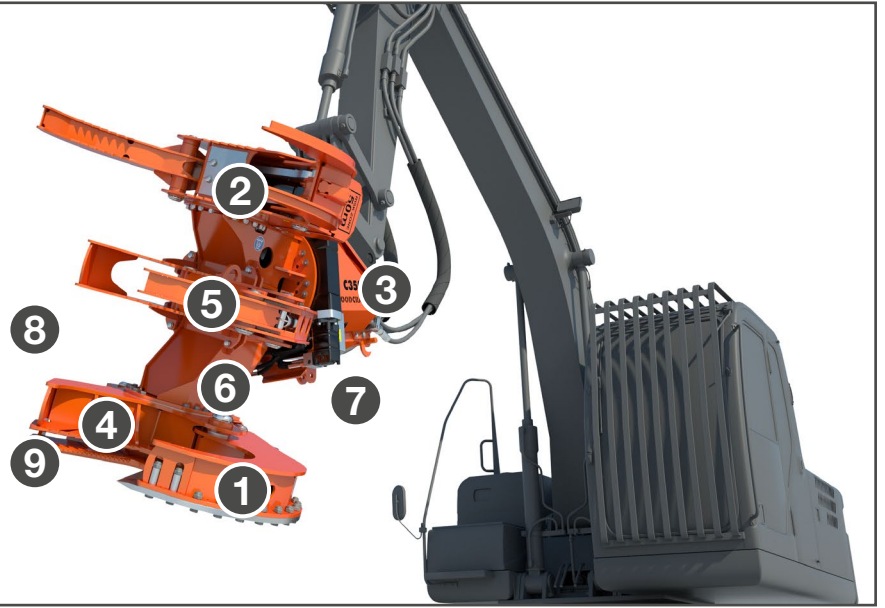
	C250	C350	C450	C550
Kouran halkaisija, pehmeät puulajit (mm)	330	400	500	600
Kouran halkaisija, kovat puulajit (mm)	280	350	450	550
Kouran avautuma (mm)	930	1430	1600	1600
Terien avautuma (mm)	450	700	800	900
Omapaino (perusvarustus – täysi varustus) (kg)	580 - 970	1150 - 1620	1760 - 2350	2000 - 2620
Suosittelu litrateho 1) (l/min)	50 - 100	70 - 150	80 - 160	100 - 190
Suosittelu litrateho oheistoiminnoille* (l/min)	35 - 50	45 - 60	45 - 60	50 - 70
Suosittelu käyttöpaine (bar)	280	280	280	280
Kuljettavan ajoneuvon työpaino 2) (t)	7 - 15	14 - 20	20 - 25	24 - 30
Multigrip	integroitu	integroitu	integroitu	integroitu
Lisävaruste: Autospeed	●	●	●	●
Lisävaruste: sylinterikääntölaite (2 x 48°)	●	●	●	●
Lisävaruste: Tiltator (ympäri kääntyvä)	●	●	●	●
Lisävaruste: Power Tiltator (ympäri kääntyvä)	-	●	●	●
Lisävaruste: keräin	●	●	●	●

1) Woodcrackerin käyttötavasta ja varustelusta riippuen. 2) Kuljettavan ajoneuvon varustelusta riippuen.

Tekniset muutokset ja kuvat sitoumuksetta. Oikeudet tuotteen kehittämiseen johtuviin muutoksiin pidätetään.

● saatavissa

- ei saatavissa

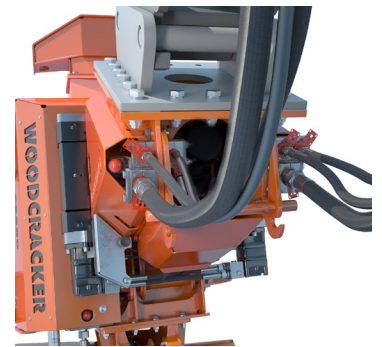


- 1** Vakiona **Multigrip-ohjauksella:**
- Hydraulilohko kouran ja terän välissä, mahdollistaa korkeat litratehot ja säättää kouran ja terän sulkeutumista ja avautumista (ohjattu sulkeutuminen ja avautuminen).
 - Tulopaineenrajoitusventtiili: pääpaine on erotettu kaivurista riippumattomasti.
 - Tukeva ote: irrotettaessa ensin avautuu terä ja sen jälkeen koura. Katkaistaessa ensin sulkeutuu automaattisesti koura ja sen jälkeen terä.

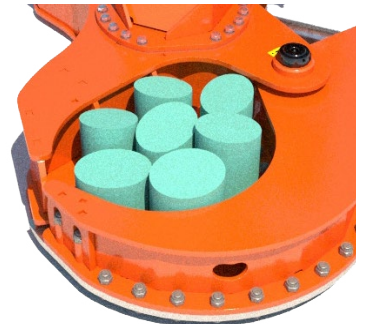


- 2** Synkronisesti sulkeutuva vahva **koura** suurella avautumalla. Kuristin kourassa: tarraimen avautumisnopeus on säädettävissä.

- 3** **Asennus:**
- Puhdas, yksinkertainen liitäntä asennuslohkossa
 - Optimaalinen asennuskulma
 - Suojatut ja riittävän suuriksi mitoitetut hydraulijohdot
 - Hydraulinen liitäntäkohta sijoitettu optimaalisesti
 - Kaikkiin toimintoihin kaikki lisävarusteet mukaan lukien tarvitaan vain neljä hydrauliliitäntää
 - Liitäntä: Plug-and-Play



- 4** Suuri **leikkuuteho**



- 5 Riittävästi mitoitettut **laakeritapit**, Glycodur®-holkilla
- 6 **Keskiosa** edistyksellisesti ja ergonomisesti muotoiltu
- 7 **Tukijalka** takaa turvallisen pysäköinnin ja kuljetuksen
- 8 **Sylinteri** pääteasennon vaimennuksella
- 9 **Terä:**
 - Itsepuhdistuva terän vastakampa
 - Vaihdeettava, erittäin kestävä terä, helppo teroittaa
 - Patentoitu terän kiinnitys
 - Vahva pääpultti erityisellä turvamutterilla
 - Terän kiinnitys alhaalta (poikkeus: C550) - kulumissuoja

+ **Asennettavissa** kaikkiin kuljettaviin ajoneuvoihin

+ Testattua **laatua**



+ **KTL-pohjustettu** (katodinen uppomaalaus) ja jauhemaalattu

+ Valmistettu erittäin kestävästä **Hardox®-teräksestä**

+ Lähes huoltovapaa ja **kulutusta kestävä**

+ Erittäin **kestävä** ja pitkäikäinen

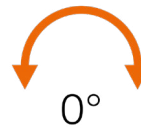




Asennusvaihtoehdot KÄÄNTÄMISEEN

1 Kiinteä asennus

kaivurin puoleiseen kallistukseen



2 Lisävaruste: Sylinterikäntölaite

- 2 x 48° kääntyvä
- lähes huoltovapaa



3 Lisävaruste: Tiltator

- ympäri kääntyvä (360°)
- kätevä, kun kouraa käytetään lajitteluun



4 Lisävaruste: Power - Tiltator

Automaattinen vaihtokytkentä tunnistaa, milloin vaaditaan suurempaa kääntönopeutta lajittelua varten ja milloin suurempaa vääntöä



katkaisuun, ja vaihtaa automaattisesti sen mukaan. Tämän ansiosta kaksinkertainen vääntö katkaisussa ja kaksinkertainen nopeus käsittelyssä (patentoitu).



Muut lisävarusteet

1 Keräin (pikavaihtajalla)

- Pienten puiden käsittelyyn ja materiaalin keräämiseen.
- Keräin on helppo irrottaa painon alentamiseksi
- Erittäin helppo irrottaa



2 Autospeed

- Mahdollistaa terän nopeamman sulkemisen ohuiden puiden kohdalla



Käyttöalueet

- ➔ Tavanomainen puiden ja pensaiden korjuu
- ➔ Energiametsien korjuu
- ➔ Käyttö maastossa, rinteissä ja kosteikoissa
- ➔ Metsäalueiden laaja-alainen korjuu
- ➔ Hoitotoimenpiteet liikenneväylien ja teiden varsilla
- ➔ Ongelmapuiden kaato sekä viljely ja maisemanhoito



Tietoa valmistajasta

Westtechin tuotteet valmistetaan kokonaisuudessaan Ylä-Itävallassa. WOODCRACKER®-koneet ovat tunnettuja hyvästä käsiteltävyydestään, helposta liitettävyydestään, joustavuudestaan ja tehokkuudestaan. Näiden periaatteiden mukaisesti valmistetaan kaikki tuotesarjat. Tuotevalikoima pitää sisällään tuotteita puunkaatoon, puiden halkaisuun ja käsittelyyn sekä maaperän hoitoon ja juurakoiden poistoon. Lisätietoa koneistamme ja palveluistamme on osoitteessa www.westtech.at