

# KOMATSU<sup>®</sup>

## C93

Forestry Quality™

C93

MEŽĪSTRĀDES GALVA



## Spēcīgāka, gudrāka un ienesīgāka

Ļoti produktīva, universāla galva krājas kopšanai, kas jums piedāvā nozarē vadošā ražotāja pieredzes un inovāciju sniegtās priekšrocības. Tas labi raksturo mūsu jauno galvu "Komatsu C93".

"C93" ir robusta rāmja konstrukcija, kas līdzinās populārajai "365", kura nodrošina augstu fundamentālu kvalitāti un uzticamību. Turklāt tai ir vairāki jauni uzlabojumi, kas paaugstina produktivitāti.

Viens no šādiem uzlabojumiem ir jaunais zāģēšanas bloks "Constant Cut" ar fiksētu ķēdes ātrumu 40 m/s, kas gan paaugstina zāģēšanas ātrumu, gan mazina risku ķēdei pārtrūkt un sadalīties. Īpaši smalks uzlabojums ir jaunā ruļļu konstrukcija, kura nodrošina augstu padeves spiedienu, netraucējot darba

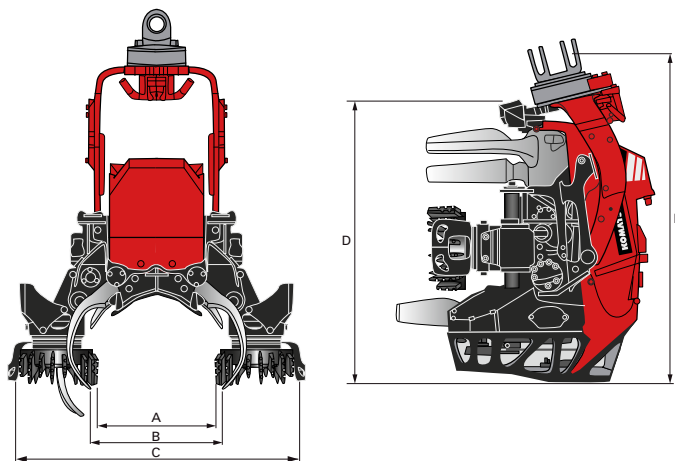
plūsmas vienmērīgumu. Papildu vairāku koku apstrāde vienlaikus ir optimizēta, kombinējot jaunus ruļļus un rulli korpusā. Svarīgs papildinājums ir paceltais korpusa rullis, kas ļauj efektīvāk apstrādāt līkumainus stumbrus. Vēl viens jauns uzlabojums ir plašais sagāšanas leņķis 40 grādos, kas ļauj pēc iespējas straujāk uzsākt padevi un atvieglo gan rāmja slodzi, gan operatora darbu. Vēl citas nozīmīgas priekšrocības ir patentēta garuma mērīšanas funkcija, uzlabota hidrauliskās sistēmas energoefektivitāte, kas panākta ar aktīvi kontrolēta pretspiediena vārsta palīdzību un citiem paņēmieniem, kā arī izcili vienkāršotā apkopes veikšana, izmantojot centralizētus eļļošanas punktus. Ja vēlaties gan augstu ienesīgumu, gan uzticamību – izvēlieties "Komatsu C93"!

# TEHNISKĀ INFORMĀCIJA

# C93

## “Komatsu C93 – svarīgākie fakti

- Jaunais “Constant Cut” zāga bloks, jauns zāga motors un jauns zāga sliedes stiprinājums.
- “Constant Cut” ar nemainīgu ķēdes ātrumu 40 m/s – paaugstina produktivitāti un samazina ķēdes pārtrūkšanas un sadalīšanās riskus.
- Iebūvētais zāga vārsts ļauj precīzi regulēt zāga motora plūsmu atbilstoši nepieciešamajam.
- Jaunie, līdzinākas gaitas padeves ruļļi paaugstina padeves un vairāku koku apstrādes efektivitāti.
- Centralizēts rullis korpusā optimizē līkumotu stumbru apstrādi.
- Sagāšanas leņķis 40 grādos ļauj straujāk uzsākt padevi / paaugstina produktivitāti.
- Trīs hidrauliski atzarošanas asmeņi, no kuriem divi ir priekšpusē, nodrošina efektīvāku grūti atzarojamu koku atzarošanu.
- Patentēta garuma mērīšanas funkcija ar augstu mērījumu precizitāti un uzticamību, ko nodrošina bezkontakta signāla pārraide.
- Jauns hidrauliskais vārsts, kuram ir vieglāk piekļūt.
- Hidrauliskā sistēma ar augstāku energoefektivitāti, kas panākta ar jaunā aktīvi kontrolējamā padeves spiediena vārsta un citu funkciju palīdzību.
- Droša un vienkārša apkopes veikšana, atvieglota piekļūšana vārstu blokam, centralizēti eļļošanas punkti.
- Eļļošanas sistēma “Eco-GLS” (papildu aprīkojums) mazina smērvielu patēriņu, degvielas patēriņu, novērš eļļas miglas veidošanos un samazina ietekmi uz vidi.



Svars (saussvars):	no 970 kg
Padeves ātrums:	0–5 m/s
Pad. spēks, bruto (atk. no dzinēja):	20,1/25,3 kN
Padeves ruļļu tips:	Tērauda ruļļi
Atzarošanas naži, maks. skaits:	4
Atzarošanas diametrs:	400 mm
Zāga sliede:	75 cm
Zāga motors:	19 cm³/apgr.
Gāšanas diametrs, teor. maks.:	600 mm
Nepieciešamā maks. hidrauliskā plūsma (atkarīga no dzinēja):	250/300 l/min
Nepieciešamais maks. hidrauliskais spiediens:	28 MPa

<b>A</b> Ruļļa atvērums, maks.	550 mm
<b>B</b> Atvērums priekšējiem nažiem, maks.	600 mm
<b>C</b> Platums, maks.	1 420 mm
<b>D</b> Augstums līdz augšējam nazim	1 347 mm
<b>E</b> Augstums kopā ar rotatoru	1 543 mm

NB! Attiecas tikai uz vienu no vairākām iespējamām izmēru konfigurācijām. Galvas svars ir atkarīgs no papildu aprīkojuma.

## PAPILDU APRĪKOJUMS

Standarta un papildu iekārtas ir atkarīgas no tirgus un var atšķirties dažādās valstīs. Jūsu pārdošanas pārstāvja rīcībā ir spēkā esošais iekļautā aprīkojuma saraksts.

Tehniskie dati / izmēri var atšķirties atkarībā no izvēlētā papildu aprīkojuma. Specifikācijas un konstrukcija var tikt mainīta, iepriekš nepaziņojot. Fotoattēlos, shēmās un zīmējumos ne vienmēr ir attēlota standarta konfigurācija.



## IELIETOJUMA DIAPAZONS

