

KOMATSU[®]

S82

Forestry Quality™

S82

AGGREGAT



Raka vägen till produktivitet

Smidigt och lätt men ändå kompakt och starkt – och med en oslagbart hög kapacitet. Det är kombinationerna som kännetecknar det tvåhjulsdrivna aggregatet Komatsu S82. Det är det som gör det hypereffektivt i tuffa, stamtäta gallringar.

En av anledningarna till den höga produktiviteten är att tvåhjulsmatningen tillåter stammarna att vrida sig i aggregatet, även de som har klykor eller är väldigt krokiga.

En annan funktion som bidrar till den höga produktiviteten är Flex Friction Control som avläser stammens position i förhållande till stammen och därigenom styr knivarnas anläggningstryck mot stammen. Komatsu S82 är utrustad med

kapenheten Constant Cut. Kapenheten säkerställer kedjehastigheten till max 40m/s vilket garanterar en hög kaphastighet med bibehållen säkerhet. Givetvis kan Komatsu S82 utrustas med flerträdshantering som ytterligare ökar produktionskapaciteten.

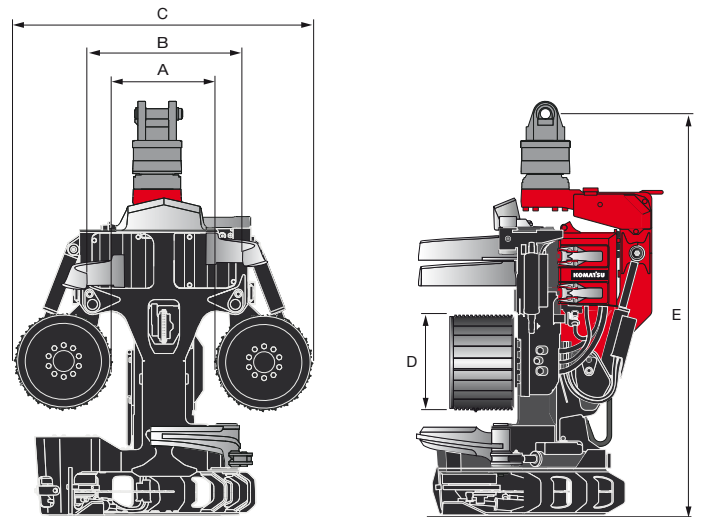
Smarta slangdragnings, väl skyddad aggregatdator och enkel service är också faktorer som bidrar till att minimera oplanerade driftstopp och öka produktiviteten.

Resultatet blir ett aggregat med snabb matning och kapning, hög tillförlitlighet och minskat underhåll. Helt enkelt ett superproduktivt aggregat.

TEKNISKA DATA

Komatsu S82, highlights

- Tvåhjulsmatning som underlättar matning av krokiga stammar
- Enkel service och underhåll med optimal åtkomst till alla vitala delar
- Smart slangdragning minimerar driftstopp
- Robust konstruktion, ram i höghållfasthetsstål
- Flex Friction Control avläser stammens position i förhållande till stommen, och styr knivarnas anliggningsstryck mot stammen
- Möjligt att utrusta aggregatet med antingen manuell eller automatisk kedjesträckning
- Sågenheten Constant Cut ger rätt kaphastighet genom hela kapcykeln
- Valbara matarhjul för maximerad kundanpassning
- Tillval extra mätpunkt för ökad mätnoggrannhet
- Flerträdshantering som tillval ökar produktionskapaciteten



Vikt (torrvikt):	från 827 kg
Matningshastighet:	0-5 m/s
Matningskraft brutto:	20,3 kN
Matarhjul, typ:	Stål
Kvistknivar, max antal:	4
Kvistningsdiam., spets mot spets:	350 mm
Sågsvärd:	67 cm
Kapmotor:	19 cm ³ /varv
Fälldiameter, teor. max:	580 mm
Max hydraulflöde:	240 l/min
Erforderligt max hydraultryck:	28 MPa

A Matarhjulsöppning, max	460 mm
B Öppning främre knivar, max	517 mm
C Bredd, max	1 185 mm
D Matarhjulsdiameter	350 mm
E Höjd med rotator	1 496 mm

UTRUSTINGSALTERNATIV

Standard- och extrautrustning är marknadsanpassade och varierar från land till land. Din säljare har aktuell förteckning på vad som ingår.

Tekniska data/mått varierar beroende på utrustningsalternativ. Vi förbehåller oss rätten att ändra specifikationer eller konstruktioner utan föregående meddelande. Foton, diagram och skisser visar inte alltid maskinen i standardutförande.



ARBETSSOMRÅDE

