

SP 661 LF Lite

- Lätt och effektiv



- 1** Optimerat för hjulgående skördare i mellanklassen.
- 2** **Energieffektivt** med snabb matning och låg bränsleförbrukning med ny effektiv hydraulventil.
- 3** **Lätt** med viktreducering av chassi och tiltbrygga i positioner som har låga påkänningar.
- 4** **Smidigt** och kraftfullt aggregat för maximal produktion.
- 5** **Produktivt** med samma goda egenskaper som 661 LF i standardutförande men med lägre vikt.
- 6** **Multispeed motorer** som tillval för högsta möjliga prestanda oavsett avverknings typ.

SP 661 LF - Lite

Vill du ha ett skördaraggregat med samma goda egenskaper som 661 LF – men med lägre vikt? Då är SP 661 LF Lite det självklara valet. SP 661 LF Lite är ett lätt och effektivt aggregat, optimerat för hjulgående skördare i mellanklassen. Aggregatet är konstruerat enligt SP:s beprövade Låg Friktionsprincip, vilket betyder minimal friktion, maximal produktion och optimal bränsleeffektivitet. SP 661 LF Lite är utvecklat för att kunna erbjuda högsta kvalitet och produktion i alla typer av slutavverkning.

I grov slutavverkning ger de proportionellt vinklade matarhjulen i kombination med SP:s patenterade system LogHold högsta kapacitet och produktion. I klen slutavverkning kommer den smidiga konstruktionen till sin rätt och utrustat med Flerträdshantering kan även mycket klena stammar avverkas snabbt och effektivt.

SP 661 LF Lite når sin absoluta toppkapacitet i stammar med en dbh från 16 till 51 cm, men hanterar tack vare LF-principen även grövre stammar på ett effektivt vis.



1395 kg

Vikt



70 cm

Kapdiameter



16-51 cm

Rek. stamdiameter (DBH)
för högsta produktivitet



26-30 MPa

Rekommenderat
arbetstryck

SP

— ALWAYS AHEAD —

Specifikationer

Hydraulik

Metrisk

Min. oljeflöde:	200 l/min
Rek. arbetstryck:	26-30 MPa

Matning

Proportionellt hjulkämstryck mot stamdiameter, individuell inställning per träslag för optimal prestanda.

Hjulmotorer:	613-920cc
Max. valsöppning:	630 mm
Matningshastighet:	0-7 m/s
Matningskraft:	38 kN
Proportionella tryck:	Ja

Kapning

SuperCut 150 är en mycket kraftfull enhet med integrerad kedjesmörjning och hydraulisk sträckning av kedjan. I kombination med SP's QuickCut optimeras kaptiden och risken för kapsprickor minimeras.

Kapdiameter standard:	700 mm
Kapdiameter option EC såglåda:	810 mm
Kedjehastighet:	40 m/s
Sågmotor:	32 cc
Sågenhet:	SuperCut 150

Kvistning

Proportionellt kvistknivstryck mot stamdiameter för lägsta friktion och maximal produktion. Individuell inställning övre/nedre kniv(ar) samt per träslag för optimal prestanda.

Rörliga knivar:	4
Fasta knivar:	1
Kvistningsdiameter spets-spets:	510 mm
Min. kvistdiameter:	30 mm
Proportionella tryck:	Ja
LogHold:	Ja

Vikt och dimensioner

Trots sin kapacitet att hantera grov skog passar SP 661 LF Lite tack vara sina kompakta mått till mer än bara grov slutavverkning.

Bredd stängt:	1360 mm
Bredd öppet:	1820 mm
Höjd, exkl. tiltram:	1730 mm
Vikt, exkl. rotator:	1395 kg

Rekommendationer

Basmaskiner

SP 661 LF Lite är ett utmärkt val för installationer på såväl hjulburna basmaskiner som på grävmaskiner och bandgående skogsmaskiner.

Avverkning

Rek. stamdiameter (DBH) för högsta produktivitet*:
160 - 510 mm

* Diameter brösthöjd, mäts 1,3 m upp på stammen.

Vi förbehåller oss rätten att ändra i specifikationer och utförande. Avbildade skördaraggregat kan ha viss extrautrustning. Alla angivna mått/värden är ca uppgifter och avser standardutrustning.