



Effektiv markbearbetning med FTG Markberedare MB4B

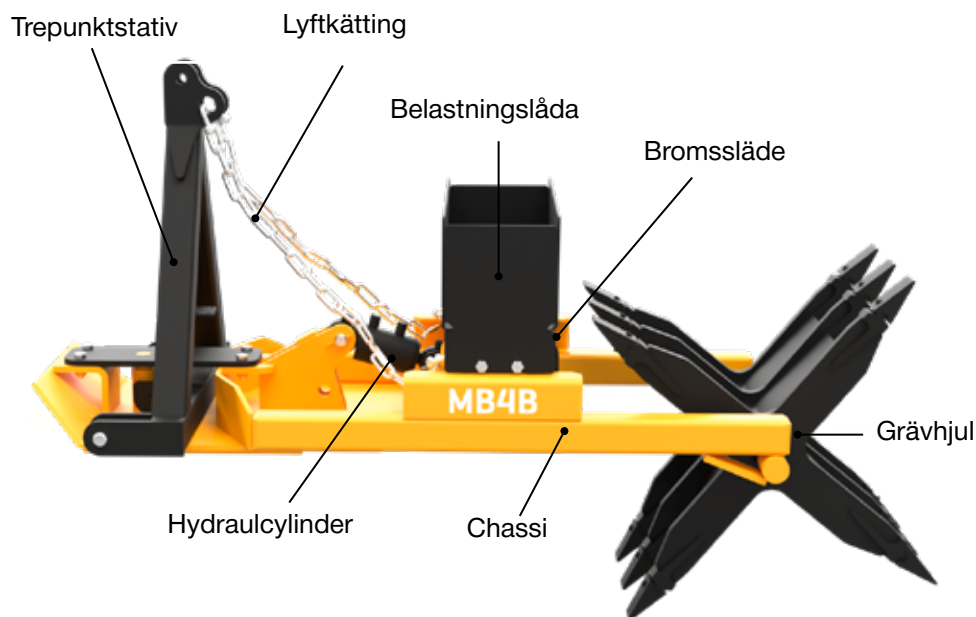
För den självverksamma skogsägaren med traktor är detta det mest miljövänliga sättet att markbereda och det kommer att ge dina skogsplantor den optimala starten. FTG MB4B är en fläckmarkberedare som sparar både tid och arbete, oavsett om du planerat självsådd från frötallar eller tänkt plantera.

Effektivt och miljövänligt alternativ

FTG Markberedare erbjuder ett kostnadseffektivt och miljövänligt sätt att markbereda utan att bearbeta hela ytan. Den är idealisk för småskalig fläckmarkberedning. Markberedaren är utrustad trepunktsstativ för montering på traktorns trepunktslyft.

Markberedaren från FTG arbetar intermittent, där längd och avstånd på planteringsytorna styrs av ett lättanvänt elektroniskt styrsystem. Den har en arbetsbredd på 510 mm. Drivhjulets skär är tillverkat av specialhärdat stål med utbytbara grävtänder för ökad hållbarhet och längre serviceintervall.

Markberedarens huvuddelar



Kort funktionsbeskrivning

Chassi: Markberedarens stomme.

Grävghjul: River upp humuslagret i marken när det låses, och ger en mineraljords-fläck.

Trepunktstativ: Markberedarens fäste mot traktorn.

Hydraulcylinder: Påverkar bromssläden.

Bromssläde: Låser grävghjulet. Kan vändas för olika grävdjup.

Lyftkätting: förbinder chassiet med trepunktstativet.

Effektiv markberedning med FTG Markberedare

När du ska plantera ny skog är det viktigt att ge plantorna optimala förutsättningar att slå rot. Markberedning tar bort oönskad vegetation och det översta jordlagret, vilket exponerar mineraljorden. Detta främjar plantans tillväxt och minskar samtidigt risken för skador från snytbagge.

FTG Markberedare MB4B monteras i traktorns trepunktslyft. Den är ledad för att följa terrängen upp och ner samt även när du svänger.

Markberedaren har ett grävghjul som låses fast med en låsbom som styrs med ett tidrelä. Tidreläet styr hur långa fläckar man vill ha och hur långt avstånd man vill ha mellan fläckarna. En överströmningsventil gör att om grävghjulet skulle ta tag i en stubbe eller liknande så släpper hjulet automatiskt och rullar fritt över.

MB4B är utrustad med belastningslåda ifall du önskar extra vikt på redskapet, men oftast räcker redskapets egen vikt.

Bromssläden med låsbom går att vända, för att ändra vinkel på grävghjulet. Åt ena hållet får man lite kraftigare vinkel ner i marken och större grävdjup. Vänder man bromssläden blir vinkel och grävdjup mindre.

Med FTG markberedare får du skonsammare markbearbetning än med t.ex en harv, som ofta lämnar djupa fåror och välter upp stenar och stubbar. MB4B fungerar oavsett om du tänkt dig att du skall ha självsådd från frötallar eller om du tänker plantera.

Fördelen med traktorburna markberedare är att du kan anpassa markberedningen till marken utan att köra sönder den. För den självverksamme skogsägaren är detta det mest miljövänliga sättet att markbereda och det kommer att ge dina skogsplantor den optimala starten. Den är redskapet för dig som är självverksam skogsägare med traktor och behöver markbereda för att plantera.

Total längd	2200 mm
Total bredd	880 mm
Arbetsbredd	510 mm
Fläcklängd	variabel, styrs med tidrelä
Vridvinkel	±25°
Vikt	440 kg

Manöversystem

Markberedaren har ett automatiskt styrsystem med elektrisk inställning av tidsintervall och fläcklängd. Tidsintervallen ställs med hjälp av ett tidrelä.



FOREST TECHNOLOGY GROUP

FTG Cranes AB

Industrigatan 1,

SE-668 40 Bäckefors

Tel: +46 (0) 521-26 26 30

info@ftgforest.com

www.ftgforest.com

Forest Technology Group

FTG står för Forest Technology Group. Vi stöttar människor som arbetar i skogen med unika och högkvalitativa produkter för avverkning, transport och förädling. Vårt fokus ligger på att konstruera och utveckla effektiva och robusta produkter och maskiner för yrkesverksamma och skogsbrukare.

Skogsutrustning från FTG uppfyller dina krav. Smarta, robusta maskiner som arbetar hårt och intensivt även när de ställs inför de tuffaste förhållandena. FTG levererar det du behöver för en bra dag i skogen. Konstruerade och byggda av skogsfolk - för skogsfolk!