

# LOGSET 12F GT

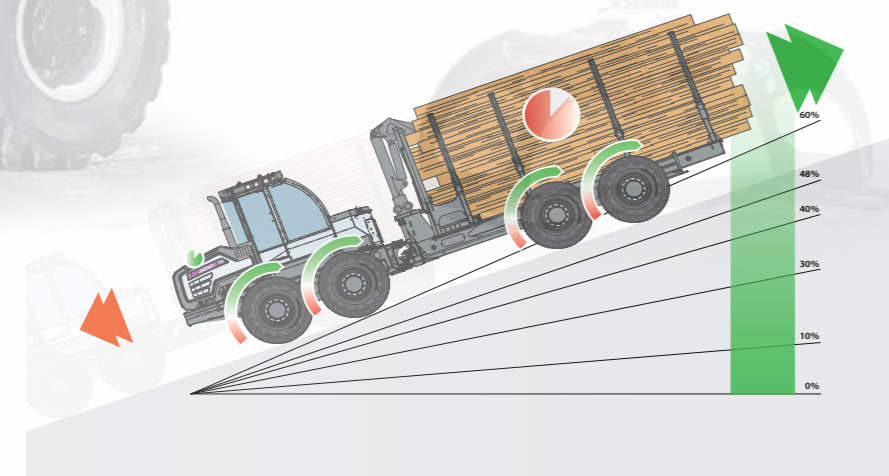
## EN SÄKER 20 TONS SKOTARE TILL EXTREMA FÖRHÅLLANDEN

Logset 12F GT skotaren är den största skotaren i Logset serien. Maskinen övertygar med sin kapacitet. Skotaren är också marknadens produktivaste med sin kraftfulla 287 hk dieselmotor och 250 kNm dragkraft.

Logset 12F GT är utrustad med ny teknik och användarvänliga egenskaper. Exempelvis det patenterade DeX -systemet är ett nytt retardationssystem som både skyddar och höjer maskinens prestanda i utmanande terräng. Skotaren erbjuder pålitlighet, låga driftskostnader och prestanda. Logset 12F GT ökar produktiviteten utan kompromisser.

## SKYDDANDE RETARDATIONSSYSTEMET (DEX)

DeX är en intelligent bromshjälp för motorn. Den styr maskinen i sådan terräng där det krävs hög bromskapacitet av motorn, exempelvis vid körning nedför branta sluttningar. DeX förbättrar förarens säkerhet och komfort, samtidigt som den skyddar motorn från övervarv. Detta förlänger motorns och kraftöverföringens livslängd.



**LOGSET**

LOGSET Ab  
Hänninsvägen 2  
FI-66530 Kevlax  
FINLAND  
Tel. +358 10 286 3200

**LOGSET**  
HELT ENKELT BÄTTRE  
[www.logset.com](http://www.logset.com)

# LOGSET GT Skotare



# 12F GT

Skotareprogram 04/21 - SV  
Vi reserverar oss för ändringar utan förvarning.  
Alla tekniska specifikationer skall uppfattas enbart som riktgivande.  
Bilder och diagram visar inte alltid standardversionerna av maskinerna.  
Copyright Logset Ab.



HELT ENKELT BÄTTRE

**LOGSET**



# Logset skotarens bästa egenskaper

## TOTAL OPERATION AND CONTROL (TOC 2)

Skotaren är försedd med ett användarvänligt Logset Total Operation and Control (TOC 2) styrsystem. Tack vare styrsystemet blir det en mjuk och smidig körupplevelse som sparar bränsle. Krankontrollen är snabb och med hög precision. TOC 2 styrsystemet kontrollerar alla funktioner, så som brukshastighet, bränsleekonomi, precision och maskinens effekt.

## KRAN

En stor fördel med Mesera kranen är dess geometri. Den är speciellt konstruerad för skotare och lastning samt lossning fungerar enkelt och bekvämt. Skotaren är utrustad med den starkaste Mesera 142 skotarkranen som lyfter de tyngsta lass. Slangarna är väl skyddade innanför teleskopbommen.

## HYTT

Hytten erbjuder förstaklassig komfort och obehindrad sikt både vid körning och vid lastning. Den är rymlig och har stora förvaringsutrymmen. Skotaren är lätt att manövrera då föraren har bra uppsikt över hjulen.

## MOTOR

Dieselmotorn i Logset skotaren har den bästa kombinationen av god bränsleekonomi och rejäl kraft. Senaste SCR teknologin gör motorn miljövänligare.

## LASTUTRYMME

Det starka, justerbara och hållbara lastutrymmet rymmer mer timmer än någonsin tidigare. Logset 12F GT skotaren kan lätt lastas med 30 fast kubik virke.

## DRAGKRAFT

Dragkraften på 250 kN garanterar en otrolig prestanda även i branta sluttningar. Logset 12F GT är en kraftfull, precis och pålitlig skotare. Med de 28,5 tums hjulen bär skotaren även de tyngsta lass.

## SKYDDANDE RETARDATIONSSYSTEMET (DeX)

DeX är en intelligent bromshjälp för motorn. Den styr maskinen i sådan terräng där det krävs hög bromskapacitet av motorn, exempelvis vid körning nedför branta sluttningar. DeX förbättrar förarens säkerhet och komfort, samtidigt som den skyddar motorn från övervarv. Detta förlänger motorns och kraftöverföringens livslängd.

## BRÄNSLE- OCH HYDRAULOLJETANK

Tack vare en bränsletank på 240 liter klarar föraren även ett längre arbetsskift utan att behöva tanka. En rätt dimensionerad hydrauloljetank garanterar en längre livslängd på hydraulikkomponenterna.

## BOGIERNA

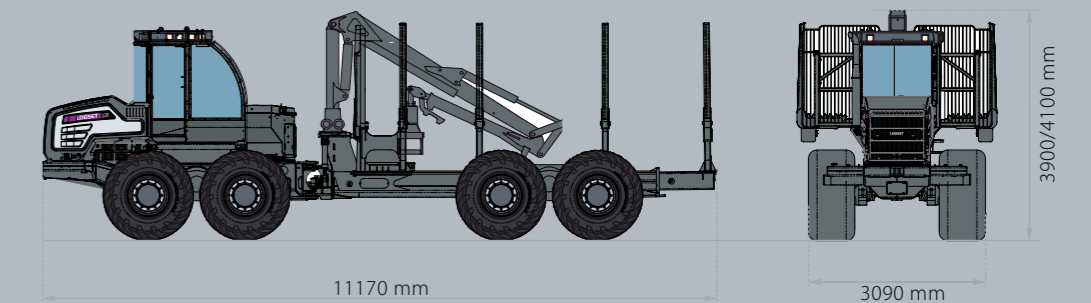
Maskinen fås antingen med eller utan balansering på boggierna, allt enligt behov.

# Tekniska data



| MODELL                                                                                                                                  | 12F GT                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| <b>DIMENSIONER</b>                                                                                                                      |                       |
| Egen vikt, kg från                                                                                                                      | 24 000                |
| Lastkapacitet, kg                                                                                                                       | 20 000                |
| Lastarealängd, m                                                                                                                        | 5,4/6,1               |
| <b>MOTOR</b>                                                                                                                            |                       |
| Typ                                                                                                                                     | AGCO Power 74 LFTN    |
| Steg                                                                                                                                    | EU Stage V            |
| Effekt vid 1900 rpm, kW                                                                                                                 | 211 (287 hk)          |
| Vridmoment vid 1500 rpm, Nm                                                                                                             | 1 280                 |
| Bränsletank, l                                                                                                                          | 240                   |
| DEF tank, l                                                                                                                             | 30                    |
| <b>TRANSMISSION</b>                                                                                                                     |                       |
| Typ                                                                                                                                     | Hydrostatisk mekanisk |
| Dragkraft, kN                                                                                                                           | 250                   |
| Växellåda                                                                                                                               | 2 växlar              |
| <b>HYDRAULSYSTEM</b>                                                                                                                    |                       |
| Pumpstorlek, cm <sup>3</sup>                                                                                                            | 180                   |
| Tryck, MPa                                                                                                                              | 24                    |
| Hydrauloljetank, l                                                                                                                      | 175                   |
| <b>HYTT</b>                                                                                                                             |                       |
| Styrsystem: TOC 2 • Batterispänning: 24 V • Säkerhetstestad och godkänd hytt                                                            |                       |
| <b>DÄCK</b>                                                                                                                             |                       |
| Däck                                                                                                                                    | 780/50-28,5           |
| <b>KRANALTERNATIV</b>                                                                                                                   |                       |
| Kran                                                                                                                                    | Mesera 142            |
| Lyftmoment, kNm                                                                                                                         | 178                   |
| Räckviddsalternativ, m                                                                                                                  | 8,1/10                |
| Rotator, °                                                                                                                              | 360                   |
| <b>TILLÄGGSTRUSTNING</b>                                                                                                                |                       |
| Smooth Ride cabin • Schaktblad • Dieselvärmare • Krantilt • Kontakta din lokala återförsäljare för mer information om andra alternativ. |                       |

## LOGSET 12F GT



HELT ENKELT BÄTTRE

LOGSET