

LOGSET GT Rückezüge



EINFACH BESSER

LOGSET

Zuverlässigkeit in jedem Gelände

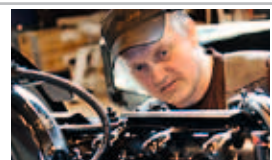


Mit der bisher besten Rückezugserie führt Logset ein besseres Holzgewinnungserlebnis in den Forstmaschinenmarkt ein. LOGSET GT-Rückezüge bieten bessere Wirtschaftlichkeit, längere Haltbarkeit, größere Bedienerfreundlichkeit und höhere Produktivität. Und all das sogar bei geringerem Kraftstoffverbrauch.

Gewinn einbringende Nutzholzernte erfordert einen zuverlässigen Rückezug mit niedrigen Betriebskosten und einfacher Bedienung – für eine nahtlose Zusam-



Logset steht nachhaltig für Forstmaschinenwissen und -qualität. Logset ist führend im Holzeinschlag in Bezug auf Benutzerfreundlichkeit, extreme Langlebigkeit und höhere Produktionsleistung. Seit über 20 Jahren entwickelt Logset Forstmaschinen zusammen mit seinen Kunden. Ein Konzept wurde geboren: Logset Qualität.





menarbeit zwischen Mann und Maschine. Von dichten Forsten bis auf Berghänge, von Unterholz bis zu schweren Stämmen, von der ersten Durchforstung bis zum Kahlschlag, die breite LOGSET GT-Rückezugserie bietet, was benötigt wird. Letztlich ist sie das Ergebnis des ständigen Zuhörens auf den Bedarf der Kunden, der 20-jährigen Produktentwicklung und der umfangreichen Erfahrung Logsets mit Forstmaschinen. Logset ist einfach besser – für Ihren Erfolg entwickelt.



E I N F A C H B E S S E R

LOGSET

Verfeinerte Einzelkomponenten für ein a

Die LOGSET GT-Rückzüge wurden für bessere Wirtschaftlichkeit und hervorragenden Komfort des Maschinenfahrers entwickelt. Die uneingeschränkte Sicht aus der Kabine, die ausgezeichnete Schalldämmung und die automatische Klimaanlage machen den LOGSET GT-Rückzug zum angenehmsten Arbeitsplatz. Darüber hinaus werden LOGSET GT-Rückzüge immer maßgeschneidert

Der niedrige Geräuschpegel und die hochqualitativen Sitzbezüge bieten Kabinenkomfort.

Die großräumige Kabine verfügt über großzügigen Stauraum für Werkzeuge.

Die Sicht aus der Kabine ist beim Fahren und beim Beladen uneingeschränkt. Die Maschine ist leicht zu manövrieren, da die Räder im Sichtfeld liegen.

Das stabile Mittelgelenk und die robuste Mittelgelenksperre mit den Hydraulikzylindern stabilisieren die Maschine beim Fahren und Beladen.

Der umweltfreundliche Agco Power-Motor mit SCR-Technologie erfüllt die neuesten Emissionsbestimmungen (Stufe 3B) und bietet ein hohes Drehmoment bei niedrigen Drehzahlen.

Das dynamische Design ermöglicht praktisches Öffnen des Kühlergrills zur einfachen Reinigung der Kühler.

Kraftstofftank und Hydrauliköltank werden durch eine elektrische Pumpe befüllt.

Die zuverlässige NAF-Kraftübertragung mit optimiertem Übersetzungsverhältnis wird über das TOC-Steuerungssystem für hohe Zugkraft gesteuert.



Logset verbindet Forschung und Entwicklung mit dem praktischen täglichen Holzeinschlag. Die stetige Zusammenarbeit mit Kunden und die Anwendung neuester Technologien auf wirtschaftliche Holzgewinnung haben Logset zum führenden Unternehmen im Forstmaschinenmarkt gemacht.



ausgezeichnetes Ergebnis

auf die Bedürfnisse und Präferenzen des Kunden. Diese Eigenschaften zusammen mit dem modernen und intelligenten TOC-Steuerungssystem schaffen das ultimative Benutzererlebnis.

Der stabile Mesera-Kran wurde für den anspruchsvollsten Einsatz in Forstmaschinen entwickelt.

Logset bietet alternative Laderaumkombinationen:

- Teleskopisches Schutzgitter
- Verlängerbare und erweiterbare hintere Runge
- Schwenkbare Drehung
- Teleskopisches Hinterteil

Die optionalen Kameras nach vorne und nach hinten bieten dem Maschinenbediener umfassende Sicht auf das Umfeld.

Die Rückscheinwerfer sind leistungsstark und gut angeordnet.

Tiltkran und Teleskop mit innenliegenden Schläuchen sind optional lieferbar.



EINFACH BESSER

LOGSET

Für Ihren Erfolg entwickelt



Die LOGSET GT-Rückezugserie wurde mit Blick auf den Kunden entwickelt. Für Logset bedeutet dies die Bereitstellung der besten Qualität zur Maximierung der Haltbarkeit und Minimierung der Unterhaltungskosten. Hochqualitative Komponenten führender Zulieferer verlängern die Lebensdauer der GT-Rückezüge und verringern die Wartungskosten. Die neuesten technischen Lösungen erbringen Haltbarkeit und Wirtschaftlichkeit und verringern gleichzeitig den Wartungsbedarf.

Die Forschung und Entwicklung über 20 Jahre hinweg haben den LOGSET GT-Rückezug robust gemacht, jedoch bei optimaler Gewichtsverteilung für eine geschmeidige Beweglichkeit im schwierigsten Gelände. Die LOGSET GT-Rückezüge verfügen über geräumige und moderne Fahrerkabinen mit gut angeordneten Steu-



erungselementen, die unnötige Streckungen und Belastungen beseitigen. Der Sitz mit Luftfederung kann mit automatischer Niveauregulierung und einem effizienten Belüftungssystem ausgestattet werden. Die Sicht aus der Kabine ist sowohl beim Fahren und als auch beim Beladen uneingeschränkt.

Die Kabine verfügt über eine ausgezeichnete Schalldämmung. Eine automatische Klimaanlage bietet Kabinenkomfort für das ganze Jahr. Der Lufteinlassfilter gewährleistet, dass die Luft sauber und frisch ist. In jedem Detail auf einem LOGSET-Rückezug steckt eine Idee. Für Ihren Komfort.

EINFACH BESSER

LOGSET

LOGSETTOC – Gesamte Bedienung und



Konzentrieren Sie
sich auf das Wichtigste

Das einfachste Steuerungssystem im Markt, LOGSET TOC (Total Operation and Control), ermöglicht es Ihnen, sich auf das zu konzentrieren, was Sie am besten können: Holzeinschlag. Die flache Hierarchie des Systems ist einfach zu erlernen und der Maschinenbediener braucht nicht unnötig herumzusuchen. LOGSET TOC ist optisch klar, logisch und anschaulich. Das System optimiert den Kraftstoffverbrauch für

ultimative Wirtschaftlichkeit. Das TOC-Steuerungssystem ist das Nervenzentrum der Maschine und sichert einen wirtschaftlichen und komfortablen Betrieb. LOGSET TOC optimiert die Kommunikation und den Arbeitsablauf im Gesamtsystem, direkt vom Motor bis zum Kran.

Profitieren Sie von
den Eigenschaften

LOGSET TOC lässt die Arbeit leicht von der Hand gehen. Der Kran kann

Steuerung



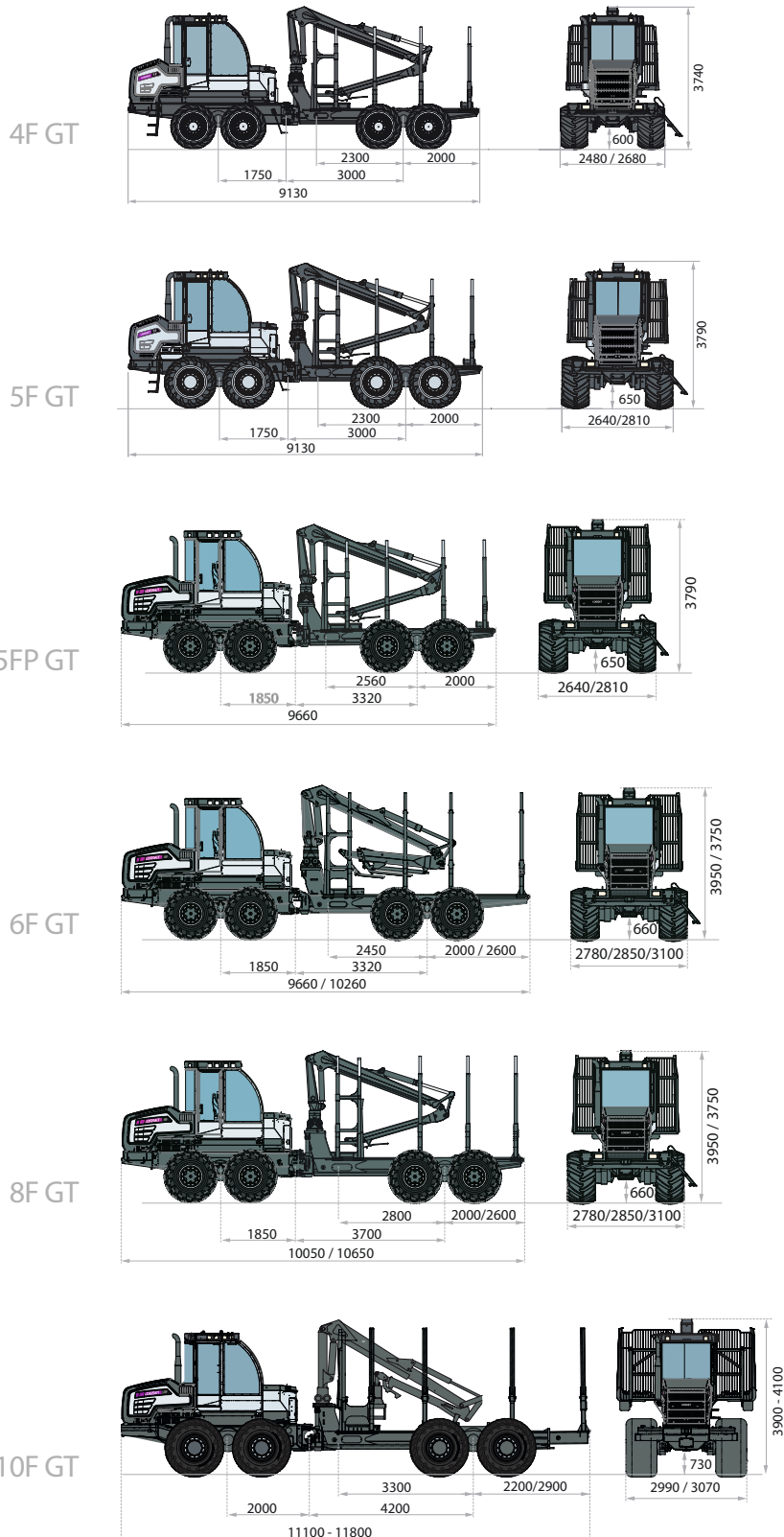
während der Arbeit auf einfache Weise verstellt werden. Die fortschrittliche Fehlerdiagnose findet Fehlfunktionen schnell und mindert Stillstandzeiten. Geschwindigkeitsregelung und Öko-Fahrt bieten höhere Produktivität und geringere Betriebskosten während weitere Fahrhilfefunktionen die Ermüdung des Maschinenbedieners verhindern. Die bedienerspezifischen Einstellungen gewährleisten die fortlaufende Wirtschaftlichkeit, selbst wenn die Maschine von mehreren verschiedenen Bedienern gefahren wird.



EINFACH BESSER

LOGSET

Technische Daten

**MODELL****4F GT****ABMESSUNGEN**

Eigengewicht, kg ab:	13 500
Ladekapazität, kg	10 000

LADEFLÄCHE

Ladefläche, m ²	2.9/3.6
Ladelänge, m	4.3

MOTOR

Typ	Sisu 49 CWA-4V
Stufe	3A
Leistung, kW	129
Drehmoment, Nm	750
Kraftstofftank, l	205
AdBlue-Tank, l	-

KRAFTÜBERTRAGUNG

Elektronisch gesteuerte hydrostatische mechanische Kraftübertragung		
Zugkraft, kN		135
Lenkung	Load-Sensing-Lenkhebel	Load-Sensing

HYDRAULIKSYSTEM

Load-Sensing-Steuerung • Variable Pumpe	
Pumpenvolumen, cc	140
Druck, MPa	21.5
Hydrauliköltank, l	175
Hydraulikölfüllung über Filter	

KABINE UND ELEKTRISCHE ANLAGE

Steuerungssystem: LOGSET TOC • Batteriespannung: 24V • Sicherheit

REIFEN

Standard	710/40-22.5
Optional	600/50-22.5

KRAN

Mesera	61
Reichweitenoptionen, m	7.2 / 8.5 / 10
Hubmoment, kNm	91
Rotator, °	360

OPTIONALE AUSRÜSTUNG

Polterschild • Boggelift (nicht 10F GT) • Dieselheizung • Wenden Sie



5F GT	5FP GT	6F GT	8F GT	10F GT
15 500	16 500	17 000	17 500	22 000
12 000	12 000	14 000	15 000	18 000
3.6/4.2/4.6	3.6/4.2/4.6	3.8/5	4.0/5.2	5.4/6.2
4.3	4.54	4.3/4.9	5.2	5.5/6.2
Sisu 49 CWA-4V	Sisu 66 AWI	Sisu 74 AWI	Sisu 74 AWI	Sisu 74 AWI
3A	3B	3B	3B	3B
129	140	150	179	205
750	850	1000	1100	1150
205	205	205	205	240
-	24	24	24	24
Getriebe - Zwei Gänge • Freilauf für Hinterachsenantrieb				
169	169	190	190	220
Load-Sensing-Lenkhebel	Load-Sensing-Lenkhebel	Load-Sensing-Lenkhebel	Load-Sensing-Lenkhebel	Load-Sensing-Lenkhebel
140	140	140 (180)	140 (180)	180
21.5	23	21.5	21.5	21.5
175	175	175	175	175
sgeprüfte und zugelassene Kabine				
710/45-26.5	710/45-26.5	710/45-26.5	710/45-26.5	750/55-26.5
600/55-26.5	600/55-26.5	800/40-26.5	800/40-26.5	
71	83	91	91	111
7.2 / 8.5 / 10	7.2 / 8.5 / 10	7.2 / 8.5 / 10	7.2 / 8.5 / 10	7.2 / 7.8 / 8.5 / 9.1 / 10
99	106	125	125	151
360	360	360	360	360
Sehen Sie sich an Ihren Händler für weitere Information über zusätzliche Optionen				



Rückzüge-Produktreihe 05/13

Recht auf Änderungen ohne Vorankündigung vorbehalten. Alle technischen Daten dienen lediglich als Leitfaden.

Abbildungen und Zeichnungen stellen nicht immer Standardausführungen der Maschinen dar.

Copyright Logset Oy.



Logset Oy

Hännisentie 2

FI-66530 Koivulahti

FINLAND

Tel. +358 10 286 3200

Fax +358 6 210 3216

LOGSET
EINFACH BESSER

www.logset.com