



TERRI 3CT

Pásový duální stroj



Dva stroje za cenu jednoho. S Terri 3CT dostáváte dva nejlepší lesnické stroje v jedné sestavě.

Těžba po ránu a vyvážení po obědě. Za pouhých 15 minut přestavíte stroj z harvestoru na vyvážecí traktor a můžete pokračovat v další práci. Někdy se zdá, že nápaditost lidí ze Småland nezná hranic...

Důraz na pohodlí operátora

Po nastoupení do kabiny Terri 3CT vás ohromí, jak je prostorná. A výborně vybavená. Kabiny našich strojů jsou vybavené na dlouhé pracovní dny moderními technologiemi a přizpůsobeným příslušenstvím.

Vše jsme pečlivě vyprojektovali a nastudovali do nejmenších podrobností, takže není divu, že naše kabiny často srovnávají s těmi na velké lesnické technice. Krása spočívá v tom, že kromě výše uvedeného si můžete vybrat různé balíčky s vybavením pro

ještě vyšší pohodlí a produktivitu práce.

Z ergonomicky navrženého sedadla máte díky oknům s širokým výhledem jako operátor dokonalý přehled o pracovní ploše. Plně automatický klimatizační systém zajišťuje příjemné klima a cirkulaci vzduchu v kabině a správnou teplotu v každém měsíci. Rozmístění světel bylo pečlivě promyšleno tak, aby bylo možné těžit a vyvážet nejen během dne, ale i v nočních hodinách.

A podobně jako u všech našich strojů, Terri 3CT si také v klidu poradí

se všemi typy půd.

Díky výkonné rámové brzdě máte při práci se strojem pocit vysoké stability bez ohledu, v jakém terénu se pohybujete.

S duálním strojem od Terri můžete provádět dvě odlišné pracovní činnosti. Šetříte tak čas, což se v delším časovém horizontu projeví i ve formě finanční úspory. To jsme si u nás ve Smålandu vytkli za cíl ve fázi projektování.

A nyní hovoříme o prostoru!
Kabinu jsme pečlivě projektovali
a promysleli do nejmenších
podrobností, aby vyhovovala práci
v nejmodernějším technickém
prostředí.



Univerzální výkonné balení

Za pouhých 15 minut přestavíte harvester na vyvážecí traktor nebo naopak. A díky výkonnému jeřábu a stejně silné harvesterové hlavici vám ručíme za to, že obě těžební operace budou provedeny kvalitně.

Plně automatická optimalizace trakce

S pýchou uvádíme, že systém Terri AWS (automatický systém pohonu kol) je naším vlastním vynálezem. To znamená, že dodává výkon přesně tam, kde je potřeba. U trakce i pohonu jsme schopni zaručit, že vygenerují více než dostatečný výkon pro každé kolo, bez nutnosti jakéhokoliv zásahu ze strany operátora.

Automatický systém pohonu kol nahradil ve standardu původní uzávěrku diferenciálu.

Úsporný motor CAT

Zvýšením objemu válců na 3,6 litru jsme dosáhli vyššího točivého momentu, který i při malých otáčkách dodává stroji potřebný výkon.

A výsledek? Úspornější a výkonnější motor než jeho předchůdci. Když k tomu připočítáme 100litrovou nádrž, tak máte zaručeno mnoho hodin nerušené práce.

24voltový elektrický systém

Jako jedni z mála výrobců v této třídě, jsme Terri 3HT navrhli s 24V systémem.

Když je stroj v provozu a elektrický systém potřebuje vyšší příkon, máte zajištěn stabilnější a jistý 24V zdroj energie. Kromě toho tento systém tolik netrápí přepětí. Další troškou do mlýna je snazší startování.

To by nebylo samo o sobě zase až tak neobvyklé - jen sledujeme standardní vývoj v oboru, ale přínosy jsou obrovské.

Vybavení na vysoké úrovni

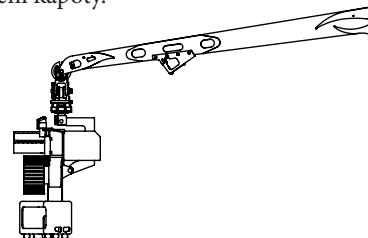
Vybavte si svůj Terri 3CT podle přání. Nabízíme několik různých stupňů výbavy, aby vám stroj vyhovoval dle vašich osobních pracovních požadavků.

Automatická kalibrace údajů

měřicího systému hlavice elektronickou průměrkou a GIS/GPS uvádíme jen jako pár příkladů možností vybavení, které jsou k dispozici. Více se dozvíte na našich stránkách, kde najdete, co všechno vám k novému stroji nabízíme.

Chytrá servisní řešení

Díky velkému počtu chytrých řešení šetříte čas na denní údržbě a běžném servisu. Prostor motoru je mimořádně snadno přístupný. Olej zkontrolujete bez nutnosti otevření kapoty.

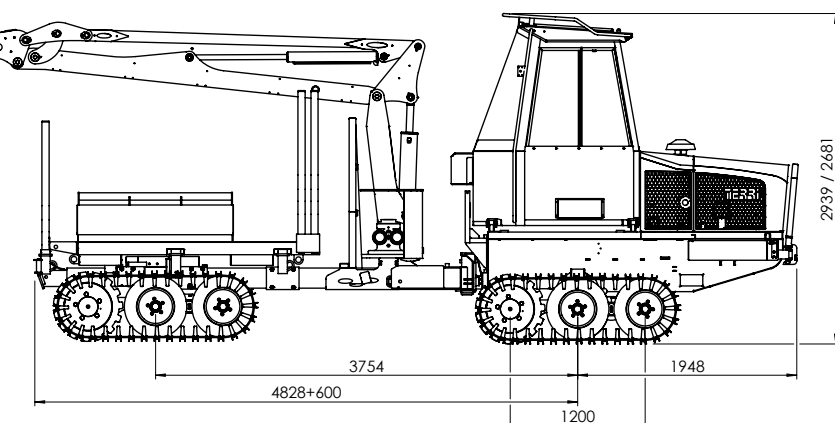
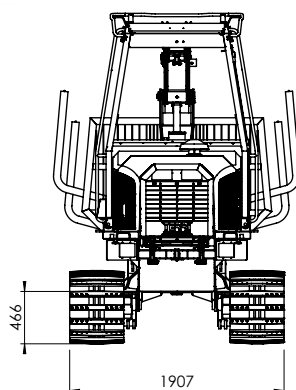




Duální stroj Terri 3CT je vybaven drapákem HSP Grip 015 a harvestorovou hlavicí Log Max LM 2000T.

ZÁKLADNÍ PARAMETRY

Vnější rozměry a další parametry uváděny od základny stroje v mm.



TECHNICKÉ ÚDAJE

Naftový motor	CAT 3,6
Výkon	55,4 kW
Počet válců	4
Točivý moment	424 Nm / 1 200 ot/min.
Objem nádrže	100 l
Převodovka	Plně hydraulická
Max. úhel zatačení	45°
Převodové stupně	1, 2 a zpátečka
Max. rychlost	11 km/h
Šířka pásu	490 mm
Hydraulický systém	Danfoss
Objem hydr. nádrže	120 l
Objem čerpadla	120 cc
Elektrický systém	24 V
Akumulátor	2x12 V/100 Ah
Alternátor	100 A
Jeřáb	Mowi
Model	P40
Zdvihový moment	37 kNm
Otočný moment	12 kNm
Pracovní úhel	360°
Dosah	6,2 m
Harvestorová hlavice	Log Max
Model	LM 2000T
Podávací rychlost	3,1/4 m/sec
Odvětvovací síla	14,9 kN
Počet podávacích válců	2
Max. otevření	330 mm
Podvozek	
Pohotovostní hmotnost	7 700 kg
Délka, standard	6600– 7200 mm
Šířka	1 900 mm
Maximální výška	2 900 mm
Světlá výška	400 mm
Ložná plocha	2,00 m ²



UDRŽITELNÉ LESNICTVÍ - NAŠE ODPOVĚDNOST

Jako výrobci máme v tomto směru významnou úlohu včetně velké odpovědnosti za budoucnost a udržitelnost lesnictví.

Naše stroje vyvíjíme na základě tří hlavních požadavků: šetrnost k přírodě, pohodlné pracoviště pro operátora a samozřejmě správné vlastnosti pro efektivní a inteligentní práci v lese.

Stroj je navržen právě v tomto duchu a s nízkým tlakem na půdu, aby po něm v přírodě zbyla co nejmenší stopa.

S partákem do práce jako je Terri 3CT vám půjde práce plynule a lehce od ruky bez ohledu na to, jestli zrovna vyvážíte dříví nebo těžíte v probírce. Je to parták, na kterého se můžete spolehnout po celý rok, a který

navíc odpovědně přistupuje nejen k pracovnímu zadání, ale i k životnímu prostředí.

Vítejte v rodině techniky Terri!



VÁŠ STROJ - VÁŠE PŘÁNÍ

Při koupi Terri máte mnoho možností vlastní specifikace stroje. V rámci nich poznáte opravdu velké množství inteligentních doplňků, které můžete přidat. Více se dozvíte v našem katalogu terri.se nebo si další informace vyžádejte u našich prodejců.

TERRI

FOR ALL TERRAIN

Terri vyvíjí a vyrábí výkonné stroje pro profesionální a udržitelnou péči o lesy, které jsou speciálně přizpůsobené probírkám. Modelovou řadu charakterizují kompaktní stroje s nízkým tlakem na půdu pro jemnou a efektivní práci.

Terri je značka společnosti Alfing i Älmhult AB, která je součástí skupiny Inev Group s obrátem 1,3 miliardy SEK. Stroje se vyrábějí v Älmhultu ve švédském regionu Småland, přímo na okraji lesa.

Skupina má mimo jiné vlastní vývoj, konstrukci a výrobu hydraulických válců a kabin. Rozsáhlé znalosti a dlouholeté zkušenosti Inev Group poskytují pevný základ pro její pokračující vývoj.



P & L, spol. s r. o., Třebíčská 74b, 59401 Velké Meziříčí

Produktový manažer Terri:

Marek Psota | +420 725 454 036 | mpsota@pal.cz

www.pal.cz

Váš obchodní partner