



TERRI 3FT

Pásový vyvážecí traktor



Kamenitý, prudký nebo nestabilní terén. S Terri 3FT odvedete pokaždé špičkovou práci - i na půdě, se kterou si poradí jen málo jiných strojů.

Vysoká světlá výška, snadná ovladatelnost a pohodlná kabina, která potěší vaše tělo, dělají z našeho vyvážecího traktoru jeden z nejlepších ve své třídě. K tomu navíc získáte výkonného švédského dřívce, který se žádného úkolu nezalekne.

Důraz na pohodlí operátora

Na optimální pracovní podmínky klademe velký důraz u všech našich strojů. Naše kabiny představují v mnoha ohledech vrchol ve své třídě a mohou se srovnávat s kabinami velkých strojů: jsou vzdušné, prostorné a vybavené technologiemi a vším potřebným, s čím bude vaše práce plynulá a radostná. Vše jsme pečlivě navrhli a vypracovali do nejmenších detailů a přizpůsobili dlouhé pracovní době. Práce s technikou Terri je jednoduše pohodlná.

Plně automatický klimatizační systém zajišťuje příjemnou cirkulaci vzduchu v kabině a správnou teplotu bez ohledu na roční období. Z ergonomicky navrženého sedadla máte díky oknům s širokým výhledem jako operátor dokonalý přehled o pracovní ploše. Díky inteligentně umístěnému osvětlení můžete provádět stejně kvalitní práci bez ohledu na denní dobu, a to po celý rok.

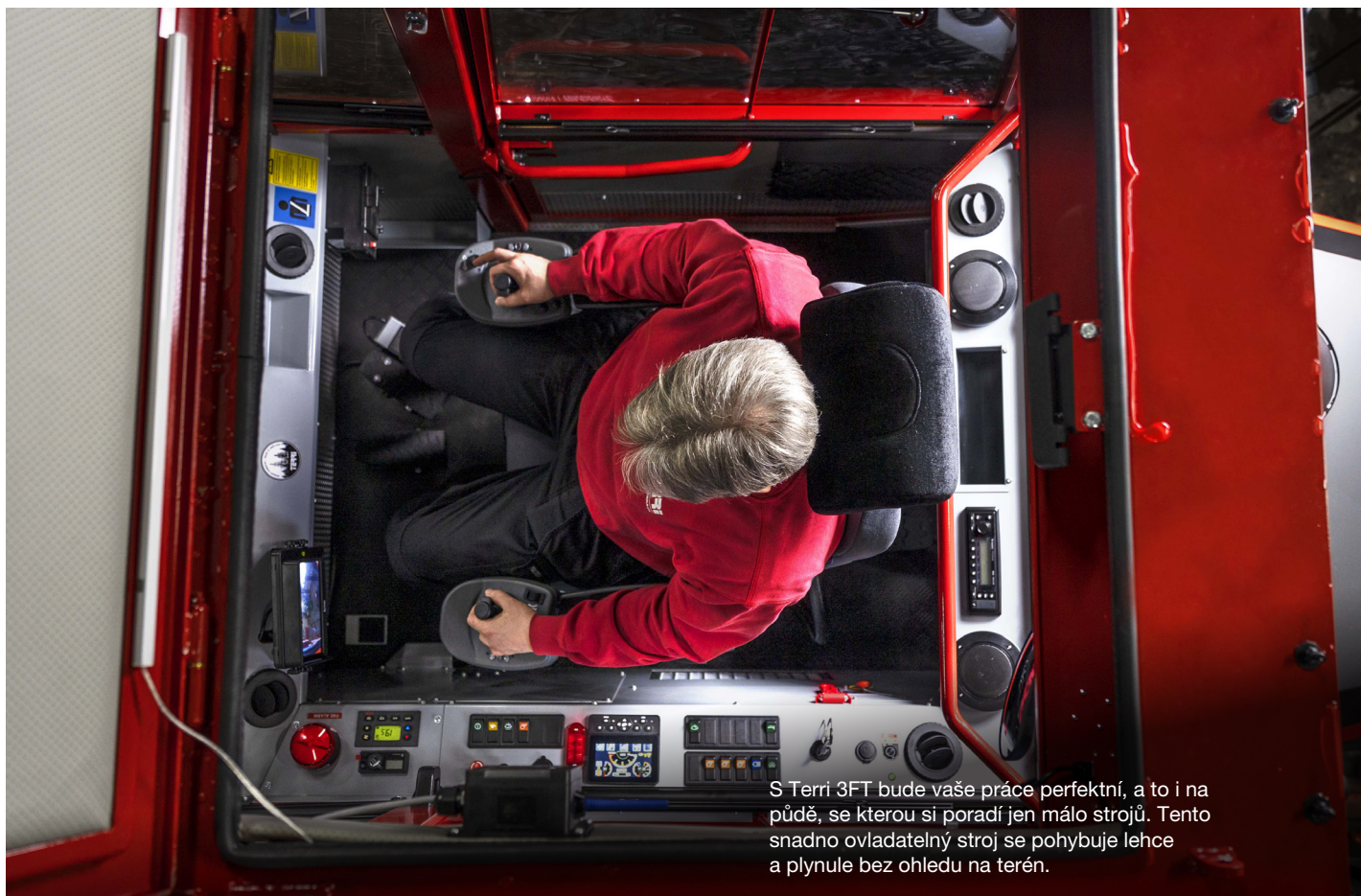
Ohledně pohodlí, s radostí uvádíme přední třínápravový podvozek, který minimalizuje všechny nárazy do kabiny způsobované nerovným a drsným terénem.

Terri 3FT je vybaven výkonným jeřábem MOWI s jistým dosahem přes šest metrů. Díky jedinečné ergonomii bylo dosaženo, že manipulace je vždy plynulá a snadná a to v jakémkoliv terénu.

Vyrábíme stroje, které se umějí postavit k práci čelem. A Terri 3FT není výjimkou.

Plně automatická optimalizace trakce

Automatický systém pohonu kol Terri (AWS) nahradil ve standardu původní



S Terri 3FT bude vaše práce perfektní, a to i na půdě, se kterou si poradí jen málo strojů. Tento snadno ovladatelný stroj se pohybuje lehce a plynule bez ohledu na terén.

uzávěrku diferenciálu.

Získáváte tak kompletně automatické řešení, v rámci kterého stroj sám rozhoduje, kdy v zájmu optimální trakce systém aktivovat a kdy ne. A seznam dalších výhod nekončí. Řízení je plynulejší a pohodlnější se zároveň nižší spotřebou paliva.

S pýchou se přihlašujeme k naší vlastní inovaci Terri AWS. Oproti předchozím technologiím toto znamená, že výkon se využívá jen tehdy a tam, kde je jí nejvíce třeba. U trakce i pohonu jsme schopni zaručit, že vygenerují více než dostatečný výkon pro každé kolo, bez jakéhokoliv zásahu ze strany operátora. Ten rozdíl si okamžitě uvědomíte na prudkém svahu nebo na špatně únosném terénu.

Připraven na jakýkoliv terén

Terri 3FT není jen výkonný a robustní vyvážecí traktor. Také se dobře řídí a hravě si poradí s terénem, na kterém jiné lesní technice dochází dech.

Díky nižšímu tlaku na půdu je to ideální partner i na problematických půdách nebo v těžko přístupných oblastech.

24voltový elektrický systém

Jako jedni z mála výrobců této třídy jsme Terri 3FT 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.

Chytrá servisní řešení

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

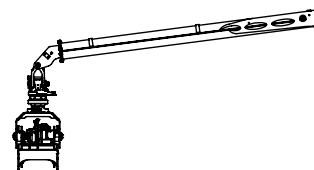
Úsporný motor

Zvýšením objemu válců na 3,6 litru jsme dosáhli vyššího točivého

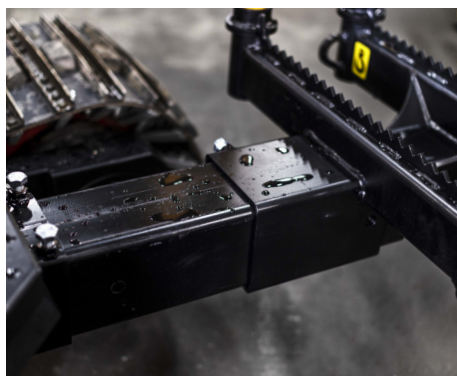
momentu, který i při malých otáčkách dodává stroji potřebný výkon.

A výsledek? Úspornější a výkonnější motor než jeho předchůdci.

Motor je navržen a zkonstruován na základě podmínek a požadavků na lesnickou techniku.

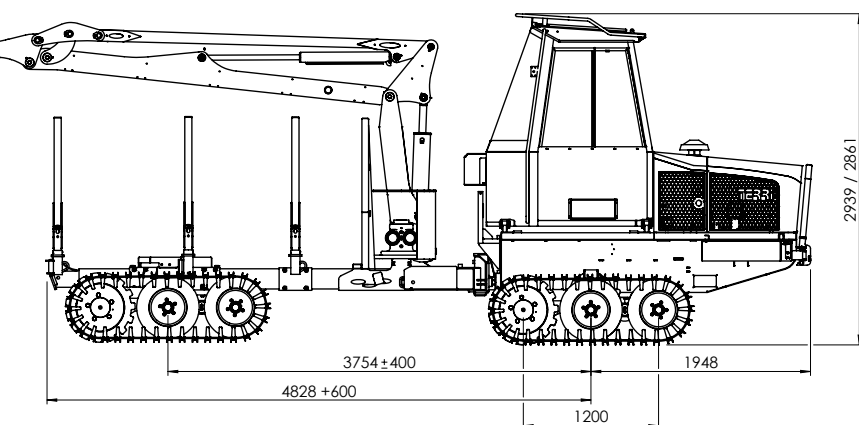
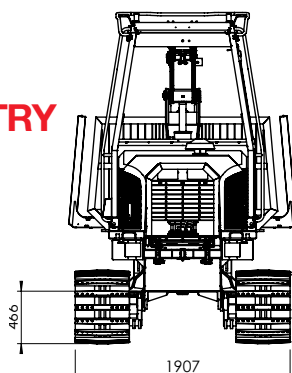


TERRI | AUTOMATIC
AWS | WHEEL
SYSTEM



ZÁKLADNÍ PARAMETRY

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



TECHNICKÉ ÚDAJE

Naftový motor	CAT 3,6
Výkon	55,4kW
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	P30/P30T/P40
Zdvihový moment	31 kNm/37 kNm
Otočný moment	8,5 kNm/12 kNm
Pracovní úhel	360°
Dosah	5,7/6,7/6,2 m
Podvozek	
Pohotovostní hmotnost	5 800 kg
Délka, standard	6600 – 7200 mm
Délka, prodloužená	7200 – 7800 mm
Šířka	1 900 mm
Maximální výška	2 900 mm
Světlá výška	400 mm
Ložná plocha	2,00 m ²

Terri si vyhrazuje právo technických změn.

Terri 3FT – Pásový harvestor



SOUSTŘEDÍME SE NA UDRŽITELNÉ LESNICTVÍ

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

Naše stroje vyvíjíme na základě tří hlavních požadavků: citlivém přístupu k přírodě, pohodlném pracovišti a samozřejmě správných vlastností pro efektivní a inteligentní práci v lese.

Díky nízkému tlaku na půdu způsobuje Terri 3FW minimální škody v porostu kde se pohybuje. Hmotnost plně naloženého stroje je rozložena na osm kol, a pokud potřebujete zvýšit trakci a ještě snížit tlak na půdu, lze stroj vybavit kolopásky nebo řetězy. Zvolíte-li Terri 3FW jako své budoucí pracoviště, získáte vyvážecí traktor, na který se můžete opravdu spolehnout.

Práci provedete úsporně a efektivně a vždy s velkým respektem k lesu, půdě a přírodě.

Vítejte v rodině techniky Terri!



VÁŠ STROJ - VAŠE 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