

Vyvážecí souprava Vimek 606 TT- jednoduchost a efektivita.

Švédská společnost VIMEK AB byla založena na počátku tohoto století a mnoho let patří mezi přední výrobce malých a středních vyvážecích souprav. Výhradním dovozcem strojů této společnosti se v loňském roce stala pro Českou republiku společnost LESNICKÁ OBCHODNÍ s.r.o.

Výrobní závod společnost VIMEK AB je v městečku Slipstensjon, které leží v blízkosti severního polárního kruhu. Zkušenosti konstruktérů se životem v odlehlých oblastech se velice pozitivně odrazily při konstrukci vyvážecí soupravy v její jednoduchosti a účelnosti s důrazem na snadnou obsluhu, spolehlivost a snadný servis i v odlehlých oblastech. Právě tyto vlastnosti jsou oceňovány zákazníky nejen v Evropě, v Kanadě a Střední Americe ale i zákazníky v České republice.

Vyvážecí soupravy VIMEK 606 TT používají ke své práci společnosti, které potřebují malé robustní a spolehlivé stroje pro práci v obtížném terénu, které jsou šetrné k půdě. Hlavními odběrateli jsou lesní společnosti, stavitelé elektrických sítí, správy státních parků a hasičské sbory.

O skutečné výjimečnosti strojů nesoucích název společnosti VIMEK AB svědčí nejen množství prodaných strojů, ale i četná ocenění z lesnických výstav a veletrhů (ELMIA, GOLDEN CONE atd.)

Mimo jiné VIMEK AB je i výrobcem vyvážecí soupravy za koně vystavované na výstavě ELMIA 2001, a která byla velice často zmiňována v lesnickém tisku v loňském roce.

Písmena TT v názvu modelu vyvážecí soupravy VIMEK 606 TT znamenají ve volném překladu – pro velice těžký terén a tento model se od předchozího modelu 606 D liší změnami podvozku a brzdné soustavy vedoucí k vyšší svahové dostupnosti, stabilitě a bezpečnosti stroje při práci.

Základní charakteristika VIMEK 606 TT – 6 WD

Motor	Kubota 772 d
Výkon	20 PS
Spotřeba	1,6 l nafty/ mth
Hmotnost stroje	2680 kg
Nosnost	3 tuny
Hydraulická ruka	Vimek 420
Dosah	4,2 m
Nosnost v 3,6 m	300 kg

Vyvážecí souprava má trvale poháněnou přední nápravu a pohon dvou náprav bogie je možné zapínat a vypínat dle potřeby pomocí robnových hnacích válců. Náhon 6 x 2 či 6 x 6 se volí z kabiny řidiče. Ovládání je hydraulické.

Mezi přednosti vyvážecí soupravy patří její malá šířka umožňující volný pohyb po linkách širokých pouze 2 m. Malá šířka, rozvor 140 cm, světlost 40 cm, malý poloměr otáčení a nízko položené těžiště stroje jsou základním předpokladem pro snadný pohyb nejen po přibližovacích linkách, ale i přímo v porostu. Další přednost, kterou zákazníci oceňují je sekundární variátor umístěný na vstupní hřídeli převodové skříně, který mění plynule převodový poměr dle zatížení stroje a terénu v rozsahu 1:1 až 1:4. Variátor vhodně doplňuje čtyřstupňovou

mechanickou převodovku se čtyřmi redukcemi pro různé obtížnosti terénu. Stejně možnosti volby rychlostí jsou k dispozici jak pro jízdu vpřed i vzad.

Vyvážecí soupravu lze na kratší vzdálenosti přepravovat po vlastní ose. Přepavní rychlost je do 20 km/h. Velkou výhodou pro přepravu na střední vzdálenosti je „dolly“ přívěs. Viz foto. Na větší vzdálenosti je vhodnější přeprava na přívěsu, který může být tažen terénním automobilem.

Průměrný měsíční výkon vyvážecí soupravy při osmihodinové pracovní době a dvaceti pracovních dnech je přibližně 600 m³. Za zmínku určitě stojí spotřeba nafty, která se pohybuje od 10 l do 14 l / den. (informace od našich zákazníků)

Výrobce dodává širokou nabídku doplňků. Jedním z nich je naviják umístěný šikově na rameni hydraulické ruky umožňující nasměrování lana přímo do požadovaného směru. Výkon navijáku je dostatečný jak pro občasné vyklizování tak pro stahování zavěšených stromů.

Hlavním přínosem malé vyvážecí soupravy Vimek 606 TT pro zákazníky v ČR je její vhodná kombinace s motomanuálním kácením dřeva v porostech kde soustředěnost těžeb z ekonomického hlediska vylučuje nasazení harvesteru. Vzhledem k výkonnosti a pořizovací ceně je vhodná pro majitele středně velkých lesních majetků a pro poskytovatele lesnických služeb.

Školení a trénink operátorů, záruční a pozáruční servis vyvážecích souprav Vimek provádí v České republice společnost Lesnická obchodní s.r.o.

LESNICKÁ OBCHODNÍ spol.s.r.o.

Palackého nám. 77

268 01 Hořovice

TEL: 0316/514230, 0606/686 212

FAX: 0316/51 68 31

Text a Foto Lesnická obchodní s.r.o.