

FOREST HORSE MK 21 RC

motorový kůň do probírek

ceník platný od září 2022



Motorový kůň je stroj připravený především pro práci v lese a lesním porostu při stahování dřeva vytěženého či polomového.

Svémi rozměry a pohyblivostí umožňuje vykonávat velmi úspěšně tuto práci v terénních podmínkách neumožňujících použití jiné techniky zaručující požadovaný výkon a objem.

Hlavní přednosti a vybavení stroje:

- robustní stroj s nízkým těžištěm (perfektní stabilita v extrémním terénu)
- podvozek se třemi nápravami – přední náprava je hnaná, hydropohon pásů.
- naviják je standardně vybaven **lanem o průměru 6,3 mm a délky 30 metrů, dvou kluzáků a dvou řetězových úvazků. Tažná síla navijáku min. 1 500 kg – tj. 1.8 až 2 m³**
- pryžové pásnice vzájemně propojené ocelovými příčníky jsou vedeny na plnopryžových super - elastických kolech ; napínání mechanické – každý pás samostatně.
- dálkové ovládání sklopného štítu (dokonalá aretace stroje při stahování dřeva-zabránění jeho převrácení, vyloučení vedlejších časů při převazování manipulovaných kmenů, schopnost začelování kmenů, rampování na odvozním místě, nahrnování či úklid klestu, ...)
- dálkové ovládání navijáku (bezpečnost provozu, **vyloučení vedlejších časů** při překonávání terénních překážek při stahování manipulovaných kmenů - obsluha jde současně při stahovaných kusech a bezprostředně řeší střety s terénními překážkami, až v závěru operace dojde k již naloženému břemenu a rovnou může pokračovat v cestě na místo skládky.)
- dálkové ovládání motoru (startování, přidávání a ubírání plynu – využití maximálních otáček a výkonu motoru pouze v okamžiku potřeby - výrazná úspora paliva a potažmo ekologie provozu, vyloučení vedlejších časů při opakovaných návratech ke stroji z důvodů ručního ovládání motoru, ... pohoda pro obsluhu).

Technická specifikace:

model	MK 21 RC
motor	Honda 21,0 HP čtyřtaktní 2 válec V-Twin
hydraulický systém	plně hydrostatický pohon, volitelná výbava – přídatný hydraulický okruh 30l/180 bar pro pohon přídatných zařízení nezávislý na pojezdu stroje
rychlost pojezdu	4 - 6 km/hod.
rychlost/síla navijáku	40 m/min. - 10 kN nebo 20 m/min - 13 kN
ovládání stroje	vysílačkou ovládané pracovní funkce: naviják, rampovací štít, otáčky a start motoru. Proporcionální řízení hydrauliky, včetně pojezdu stroje ovládaného vysílačkou. (model RC)
svahová dostupnost	45°
šířka pásů, měrný tlak na půdu	40 cm prázdný 1,4 N/cm ² plně zatížený 2,15 N/cm ²
celkové rozměry stroje d/š/v	2600/1200/1500 mm
celková hmotnost stroje	980 kg

Přestože je kůň vyvinut přesně pro probírkovou činnost v extrémních podmínkách, nabídka doplňkové výbavy je neustále rozšiřována o další adaptéry zvyšující variabilitu stroje, např. :

- přídatný hydraulický okruh ovládaný vysílačkou,
- přídatný hydraulický okruh nezávislý na pojezdu stroje,
- odnímatelný otočný oplén
- kompletní rádiové ovládání včetně pojezdu stroje - 'RC'
- jednonápravový vyvážecí vozík,
- vyvážecí vlek s nosností 1500 kg,
- sněhová radlice,
- kleště pro úklid klestu,
- půdní vrtačka do průměru vrtáku 25 cm



Fakturační adresa:
FOREST MERI s.r.o.
Kroupova 427/102a
625 00 Brno-Starý Lískovec

Provozovna a zasilací adr:
FOREST MERI s.r.o.
Slovákova 387
684 01 Slavkov u Brna

IČ: 6274485
DIČ: CZ26274485
Bankovní spojení: KB Brno
č. účtu: 43-7974830207/0100

[http:// www.forestmeri.cz](http://www.forestmeri.cz)
forestmeri@forestmeri.cz
tel: +420 603 791 511
tel: +420 602 121 361

Cena MK 21 RC:

FOREST HORSE MK 21 RC s motorem Honda 21 HP
Naviják 15 kN s rohatkou a západkou – v ceně základního stroje
Pojezdové hydromotory s planetovou převodovkou a brzdou DYNAMIC OIL – v ceně základního stroje
Kompletní rádiové ovládání včetně pojezdu stroje – „RC“ v ceně základního stroje
Vývod hydraulického okruhu pro přídatné zařízení ovládané vysílačkou

CELKEM model MK 21 RC s motorem Honda	666 000,- Kč
DPH 21%	139 860,- Kč
CELKEM vč. DPH	805 860,- Kč

Přídavný hydraulický okruh je vhodný pro další zařízení, které je možné používat při práci s železným koněm – např. hydraulický vrták, atd – viz nabídka na vyžádání.

Uvedené ceny jsou fco odběratel.

Platební podmínky: 30 dní splatnost
Termín dodání: do 120 dní od podpisu smlouvy
Záruční podmínky: 24 měsíců
Servisní podmínky: servis zajišťuje FOREST MERI s.r.o.. Hodinová sazba 950,- Kč na dílně, nebo 1050,- Kč při práci ve venkovních prostorech; jízdné 22 Kč/km bez času stráveného na cestě.
Platnost nabídky: do 31.03.2023

Ve Slavkově u Brna dne 

Za FOREST MERI s.r.o.
Roman Prokšík

proksik@forestmeri.cz

