

Lesní naviják



Apollo ID: 26559

Datum: 30.11.2012

Typ projektu: G - funkční vzorek

Autoři: doc.Ing. Jan Brandejs, CSc., Ing. David Paloušek, Ph.D.

Technický popis:

Ruční naviják s pákovým pohonem slouží k přibližování dřeva v lese a k vyprošťování uvízlé techniky. Je opatřen hákem pro ukotvení a lanem navinutým na bubnu.

Základní technické parametry

Nosnost 2000 kg, průměr lana 8 mm, délka navinutého lana 10 m.

Způsob realizace

Zařízení bylo vyrobeno v dílnách Ústavu konstruování

Výsledky zkoušek, použití

Zařízení bylo odzkoušeno a testováno v provozu.

Vazba na projekt

HS13200217 Vývoj lesního navijáku, ED0002/01/01 CEP projekt NETME Centre - Nové technologie pro strojírenství

Umístění

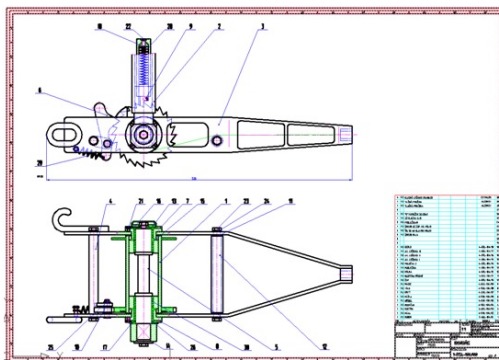
Solaris24 s.r.o.

Kanice 205, 664 01

Kontaktní osoba

doc.Ing. Jan Brandejs, CSc

Funkční schéma



Prohlašuji, že popsaný výsledek naplňuje definici uvedenou v Příloze č. 2 Metodiky hodnocení výsledků výzkumu, experimentálního vývoje a inovací pro rok 2012, a že jsem si vědom důsledků plynoucích z porušení § 14 zákona č. 130/2002 Sb. (ve znění platném od 1. července 2009). Prohlašuji rovněž, že na požádání předložím technickou dokumentaci výsledku.

doc. Ing. Jan Brandejs, CSc.