



(19) REPUBLIKA HRVATSKA
DRŽAVNI ZAVOD ZA
INTELEKTUALNO VLASNIŠTVO

(10) Identifikator
dokumenta:

HR P20200724 A1



HR P20200724 A1

(12) PRIJAVA PATENTA

(51) MKP:

B65H 54/58 (2006.01)

B60P 7/08 (2006.01)

(21) Broj prijave:

P20200724A

(22) Datum podnošenja prijave patenta:

05.05.2020.

(43) Datum objave prijave patenta:

12.11.2021.

(71)(72) Podnositelj prijave i izumitelj: **Ivan Lukšić, Trski vrh 25a, 49000 Krapina, HR**

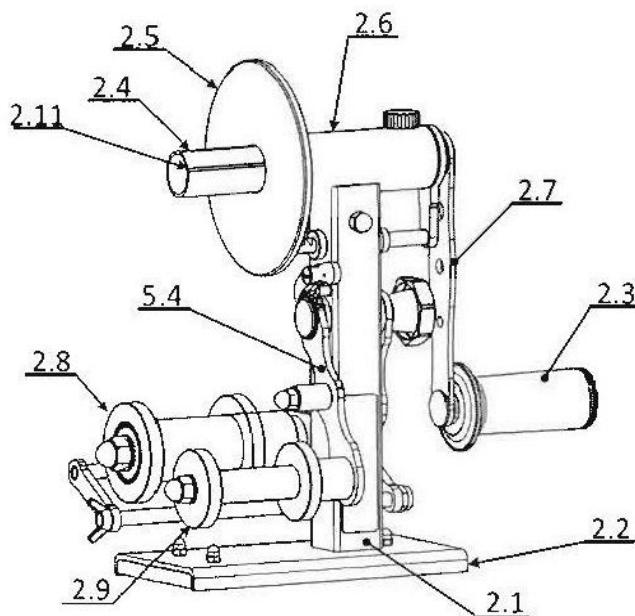
(74) Zastupnik:

FORINPRO d.o.o., 10000 Zagreb, HR

(54) Naziv izuma:

NAPRAVA ZA NAMATANJE GURTNI

(57) Sažetak: Napravom za namatanje gurtne postiže se visok stupanj kompaktnosti, odnosno čvrstog i tijesnog međusobnog dosjeda namotanih slojeva svake namotane gurtne kao cjeline zahvaljujući tehničkom rješenju kojim se centralnim pogonskim sklopom naprave namatanje gurtne (4.1) vrši na cijev (2.4), točnije na njenu vanjsku dužinu (3.13) koja odgovara širini gurtne koja se namata, a namatanje se postiže vrtnjom cijevi (2.4) na koju se gurtna namata, što se postiže kao rezultat da je u cijev (2.4) umetnuta pogonska (3.1) osovina, točnije njena glava (3.3), na koji način je cijev (2.4) fiksno spojena s glavom (3.3) pogonske osovine, a time zapravo s cijelom pogonskom (3.1) osovinom, koja je na drugom kraju u fiksnom spoju (3.2) s polugom (2.7) ručice na koji način se okretanjem poluge ručice (2.7), koristeći pritom rukohvat (2.3) ručice, postiže okretanje cijevi (2.4) na koju se namata gurtna (4.1), a to je okretanje moguće zahvaljujući činjenici da su klizni spojevi i to ne samo između cijevi (2.4) na koju se namata gurtna i graničnika (2.5), nego i između pogonske osovine (3.1) i njene vodilice (3.6).



HR P20200724 A1