

УКРАЇНА



ПАТЕНТ

НА КОРИСНУ МОДЕЛЬ

№ 157819

ПРИСТРІЙ ДЛЯ РОЗМІНУВАННЯ З РЕГУЛЬОВАНИМ  
РІВНЕМ ЗАЧЕПУ

Видано відповідно до Закону України "Про охорону прав на винаходи і корисні моделі".

Зареєстровано в Державному реєстрі України корисних моделей  
27.11.2024.

Директор  
Державної організації «Український  
національний офіс інтелектуальної  
власності та інновацій»

О.П. Орлюк



(21) Номер заявки: **u 2024 01769**  
(22) Дата подання заявки: **08.04.2024**  
(24) Дата, з якої є чинними права інтелектуальної власності: **28.11.2024**  
(46) Дата публікації відомостей про державну реєстрацію та номер Бюлетеня: **27.11.2024, Бюл. № 48**

(72) Винахідники:  
**Матухно Василь Васильович, UA,**  
**Рибка Євгеній Олексійович, UA,**  
**Степанко Олексій Вікторович, UA,**  
**Толкунов Ігор Олександрович, UA,**  
**Гассієв Сергій Дмитрович, UA,**  
**Мележик Роман Сергійович, UA,**  
**Попов Іван Іванович, UA**

(73) Володілець:  
**НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ЦИВІЛЬНОГО ЗАХИСТУ УКРАЇНИ,**  
вул. Чернишевського, 94, м. Харків, 61023, UA

(54) Назва корисної моделі:

**ПРИСТРІЙ ДЛЯ РОЗМІНУВАННЯ З РЕГУЛЬОВАНИМ РІВНЕМ ЗАЧЕПУ**

(57) Формула корисної моделі:

Пристрій для розмінування з регульованим рівнем зачепу, який містить кішку зі шнуром, корпус якої виконаний з металу у вигляді пустотілого циліндра з множиною виступів, які виконані у вигляді потайних головок гвинтів, з торцевих частин корпус містить дві металеві заглушки, одна з яких є півсферичною, друга видовжена заглушка конічної форми приєднується до корпусу зварним з'єднанням, містить бугель з вушком для приєднання шнура, троса, мотузки, причому конічна заглушка, так само як і корпус, містить множину таких самих виступів, які розташовуються рівномірно у шаховому порядку у вісім рядів паралельно осі корпусу, який **відрізняється** тим, що півсферична заглушка приєднана до корпусу різьбовим з'єднанням з можливістю викручування та зміни ваги пристрою шляхом вилучення або додавання додаткової ваги, а саме металевих кульок, до порожнини корпусу, кожен гвинт з потайною головкою містить контргайку зі сторони порожнини корпусу та виконаний з можливістю змінювання своєї висоти в діапазоні 2-10 мм шляхом закручування чи викручування.