

УКРАЇНА



ПАТЕНТ

НА КОРИСНУ МОДЕЛЬ

№ 163431

КЕРНЕР НАПІВАВТОМАТИЧНИЙ ДЛЯ НАБЛИЖЕНОГО ВИЗНАЧЕННЯ ТВЕРДОСТІ МЕТАЛІВ

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

Зареєстровано в Державному реєстрі України корисних моделей
24.06.2026.

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

О.П. Орлюк



(21) Номер заявки: u 2025 04590

(22) Дата подання заявки: 22.09.2025

(24) Дата, з якої є чинними
права інтелектуальної
власності: 25.06.2026(46) Дата публікації відомостей
про державну реєстрацію
та номер Бюлетеня: 24.06.2026,
Бюл. № 25(72) Винахідники:
Коробко Богдан Олегович,
UA,
Васильєв Євген
Анатолійович, UA,
Ткач Максим
Олександрович, UA(73) Володілець:
НАЦІОНАЛЬНИЙ
УНІВЕРСИТЕТ
"ПОЛТАВСЬКА ПОЛІТЕХНІКА
ІМЕНІ ЮРІЯ КОНДРАТЮКА",
просп. Віталія Грицаєнка, буд.
24, м. Полтава, 36011, UA

(54) Назва корисної моделі:

КЕРНЕР НАПІВАВТОМАТИЧНИЙ ДЛЯ НАБЛИЖЕНОГО ВИЗНАЧЕННЯ ТВЕРДОСТІ МЕТАЛІВ

(57) Формула корисної моделі:

Кернер напівавтоматичний для наближеного визначення твердості металів, що містить корпус, розміщені в ньому ударник та пружину ударника, який **відрізняється** тим, що додатково містить встановлене в корпусі з можливістю позовжнього переміщення осердя із закріпленням на його кінці наконечником із твердого сплаву, загостреним під кутом 136° , демпферну пружину, розміщену між осердям та корпусом, та механізм фіксації і вивільнення ударника, виконаний у вигляді кульок, розміщених в отворах корпусу з можливістю взаємодії з кільцевою проточною ударника, та встановленого ззовні корпусу з можливістю осьового переміщення стопора для вивільнення зазначених кульок.

НАЦІОНАЛЬНИЙ ОРГАН ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ ВЛАСНОСТІ
Державна організація
«Український національний офіс інтелектуальної власності та інновацій»
(УКРНОІВІ)

Цей паперовий документ ідентичний за документарною інформацією та реквізитами електронному документу з електронним підписом уповноваженої особи Державної організації «Український національний офіс інтелектуальної власності та інновацій».

Паперовий документ містить 2 арк., які пронумеровані та прошиті металевими люверсами.

Для доступу до електронного примірника цього документа з ідентифікатором 0229230626 необхідно:

1. Перейти за посиланням <https://sis.nipo.gov.ua>.
2. Обрати пункт меню Сервіси – Отримати оригінал документу.
3. Вказати ідентифікатор електронного примірника цього документа та натиснути «Завантажити».

Уповноважена особа УКРНОІВІ



І.Є. Матусевич

24.06.2026