

УКРАЇНА



ПАТЕНТ

НА КОРИСНУ МОДЕЛЬ

№ 160991

ПЕРЕСТАВНА ЧАСТИНА БАРАБАНА ШАХТНОЇ
ПІДЙІМАЛЬНОЇ МАШИНИ

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

Зареєстровано в Державному реєстрі України корисних моделей
29.10.2025.

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

О.П. Орлюк



(21) Номер заявки: u 2025 00123

(22) Дата подання заявки: 10.01.2025

(24) Дата, з якої є чинними права інтелектуальної власності: 30.10.2025

(46) Дата публікації відомостей про державну реєстрацію та номер Бюлетеня: 29.10.2025, Бюл. № 44

(72) Винахідник:
Симоненко Віталій
Вадимович, UA

(73) Володілець:
НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ
УНІВЕРСИТЕТ
"ДНІПРОВСЬКА
ПОЛІТЕХНІКА",
просп. Д. Яворницького, 19, м.
Дніпро, 49000, UA

(54) Назва корисної моделі:

ПЕРЕСТАВНА ЧАСТИНА БАРАБАНА ШАХТНОЇ ПІДЙІМАЛЬНОЇ МАШИНИ

(57) Формула корисної моделі:

Переставна частина барабана шахтної підйальної машини, що містить циліндричну обичайку, дві лобовини, які жорстко закріплені всередині циліндричної обичайки, при цьому одна з лобовин встановлена під середньою частиною гальмівної ділянки, а друга лобовина розташована врівень з торцевою поверхнею циліндричної обичайки, протилежно гальмівній ділянці, діафрагми, що прикріплені до внутрішньої поверхні обичайки та лобовин із рівним кутовим кроком, і гальмовий диск, встановлений на торцевій поверхні гальмівної ділянки циліндричної обичайки та жорстко зв'язаний з внутрішньою поверхнею обичайки й відповідною лобовиною за допомогою косинок, яка **відрізняється** тим, що виріз кожної діафрагми переставної частини виконано циліндричної форми, причому цей виріз розміщено по центру діафрагми.