

Прес-форма з завантажувальним пристроєм для пресування багатошарових порошкових підшипників ковзання та фільтрів, яка містить бандажовану нерухому матрицю, два рухомих пуансони: верхній і нижній та рухомий центральний стрижень, яка **відрізняється** тим, що прес-форма містить завантажувальний пристрій, виконаний у вигляді двох або більше втулок (кількість втулок варіюють залежно від потрібної кількості шарів різного складу) різного діаметра (діаметр варіюють залежно від необхідної товщини відповідного шару) з товщиною стінки 0,5 мм кожна, при цьому втулки між собою скріплені по верхніх торцях трьома перемичками шириною 1,5 мм й товщиною 0,5 мм за допомогою точкового зварювання, а самі перемички розташовані під кутом 120° .