

Даний винахід стосується пристрою для виготовлення цвяха зі зміщеною головкою, вищезгаданий цвях включає стержень та головку, вищезгадана головка розташовується таким чином, що її центр є зміщеним відносно центра стержня, причому вищезгаданий пристрій є одним із набору з принаймні двох пристроїв, які спільно обробляють заготовку для цвяха, вищезгаданий пристрій включає передню сторону з приймальним отвором та верхню сторону, яку застосовують при формуванні головки, вищезгаданий приймальний отвір має таку форму, що дозволяє утворювати відбиток на заготовці та фіксувати вищезгадану заготовку під час формування головки на заготовці. Винахід також стосується застосування вищезгаданого пристрою. Цвяхи зі зміщеними головками застосовують у пневматичних молотках, у яких використовують стрічку з цвяхів для здійснення великої кількості пострілів до зарядження нової стрічки з цвяхів. Нові аспекти пристрою, згідно з винаходом, передбачають, що приймальний отвір включає виступаючу частину при верхній стороні для утворення відбитка у стержні вищезгаданого цвяха, вищезгаданий відбиток знаходиться у місці, прилеглому до головки, і, головним чином, до сторони, протилежної напрямкові, у якому має бути розміщена головка, і виступаюча частина включає принаймні одну практично плоску або вигнуту поверхню для утворення принаймні однієї практично плоскої або увігнутої частини на вищезгаданому цвяху, вищезгадана плоска або вигнута частина розташовується практично паралельно подовжній осі приймального отвору. Таким чином, забезпечується висока міцність цвяха у місці переходу між стержнем та головкою.