

Даний винахід відноситься до галузі машинного встаткування, призначений для галузі приводу зворотно-поступального руху й, зокрема, відноситься до способу спрямовування та підтримування в декількох місцях ударного інструмента зворотно-поступальної дії та пристрою для здійснення способу спрямовування та підтримування в декількох місцях ударного інструмента зворотно-поступальної дії в області розробки родовищ корисних копалин, або області дроблення, або області навантаження. Запропонований пристрій містить кривошипний приводний пристрій, або гідравлічний приводний пристрій, або пневматичний приводний пристрій, ударний інструмент зворотно-поступальної дії та тіло тертя, кронштейн, або коробчастий корпус, або циліндр містить опору силового ударного елемента та опору напрямного елемента, тіло тертя розташоване між опорою напрямного елемента та напрямним елементом для ударного впливу, або між циліндром і напрямним елементом для ударного впливу, або між силовим ударним елементом і опорою силового ударного елемента, тіло тертя містить тіло кочення або підвіску, опора напрямного елемента розташована на більше ніж двох кінцевих частинах опори силового ударного елемента з утворенням у результаті більше ніж двох місць опори для напрямного елемента, причому тіло тертя та напрямний елемент для ударного впливу щільно пригнані до опори напрямного елемента, у результаті чого утворена конструкція для підтримування в декількох місцях ударного інструмента зворотно-поступальної дії, і конструкція для підтримування в декількох місцях ударного інструмента зворотно-поступальної дії випрямляє напрямок удару ударного інструмента зворотно-поступальної дії за допомогою підтримування в декількох місцях ударного інструмента зворотно-поступальної дії.