

Затискний пристрій для аксіально лінійно та/або обертово рухомого штока (3), який містить корпус (2), аксіально встановлену в нього затискну гільзу (4), рухомий у виконаному у вигляді циліндра корпусі затискний плунжер (5), а також пружинний пристрій, який попередньо навантажує плунжер (5) у напрямку затискної гільзи (4) до блокувального стану, причому як пружинний пристрій використана принаймні одна гвинтова тарілчаста пружина (6, 6', 6'', 19), яка у випадку руйнування зберігає стримувальне зусилля та силовий хід пружинного пристрою. У першому варіанті здійснення винаходу принаймні одна гвинтова тарілчаста пружина (19) розташована коаксіально затискуваному штоку (3). У другому варіанті здійснення винаходу для розподілення зусилля попереднього навантаження на пружинний пристрій декілька гвинтових тарілчастих пружин (6, 6', 6'') розташовані паралельно осі та по колу затискуваного штока (3).