

Напрямний пристрій для бурових штанг містить корпус, напрямну обойму з отвором для проходу бурової штанги і пружні елементи. У корпусі концентрично встановлені підшипник, зовнішня і напрямна обойми з рівномірно розташованими по колам гніздами, у яких розміщені пружні елементи, які виконані у вигляді циліндрів. Обойми встановлені через пружні елементи з зазором між ними, рівним або більшим деформації пружних елементів під навантаженням. Зовнішня обойма встановлена з можливістю обертання у підшипнику, а отвір для проходу штанги виконаний подовженим по одній з осей і розташований у напрямній обоймі, при цьому його центр зміщений відносно центру обойми.