

Бурошнекова машина містить базовий каркас машини, встановлений на лижах з можливістю зміни напрямку бурового става відносно поздовжньої і поперечної осей. Напрямок змінюють за допомогою 4-х гідроциліндрів. Основа лиж опукла у поперечному перерізі. Лижі з одного боку мають вертикальні напрямні, встановлені в стакани. До стаканів шарнірно прикріплений базовий каркас. З другого боку лиж встановлені вертикальні упори. Вони рухомо з'єднані з гніздами базового каркаса. Кріплення гідроциліндрів керування положенням машини до лиж, базового каркаса і стаканів виконані шарнірно. Досягнуто розвантаження їх штоків від радіальних зусиль.