

1. Пристрій для магнітопорошкової візуалізації, що містить гнучкий магнітопровід, на кінцях якого змонтовані два магнітних блока, кожний з яких складається з постійного магніту, розміщеного у захисному кожусі і вузла кріплення магнітопроводів, який відрізняється тим, що пристрій має додаткові гнучкі магнітопроводи, при цьому всі магнітопроводи по магнітному потоку з'єднані паралельно між собою з безпосереднім дотиком до постійних магнітів.

2. Пристрій за п. 1, який відрізняється тим, що всі магнітопроводи виконані з тросів з феромагнітного матеріалу, на кожний з яких надіта еластична ізоляція.

3. Пристрій за пп. 1, 2, який відрізняється тим, що вузол кріплення магнітопроводу виконаний у вигляді подовженої насадки для закріплення всіх тросів, кінець кожного з яких сформований у вигляді конуса, діаметр основи якого більший за діаметр наскрізних отворів, в які вводиться трос.

4. Пристрій за п. 1, який відрізняється тим, що довжина магнітопроводів вибрана з можливістю з'єднання в неробочому стані магнітних блоків між собою під дією магнітного поля своїх постійних магнітів.