

1. Пристрій для виготовлення двошарових витих дротових виробів, що містить модуль статичного розмотування або модуль ротаційного розмотування дротів зовнішнього шару витого дротового виробу, який **відрізняється** тим, що містить додатковий модуль подвійного попереднього скручення сердечника з котушками живлення дротів сердечника.
2. Пристрій за п. 1, який **відрізняється** тим, що додатковий модуль подвійного попереднього скручення сердечника містить від 2 до 7 котушок живлення.
3. Пристрій за пп. 1 або 2, який **відрізняється** тим, що модуль подвійного скручення витого дротового виробу містить торсійний пристрій.
4. Пристрій за пп. 1, 2 або 3, який **відрізняється** тим, що модуль ротаційного розмотування містить 18 котушок живлення з різними вузлами відкручення-підкручення дротів зовнішнього шару витого дротового виробу.