

Трансформатор трифазний, що містить осердя з кріпильними конструкціями і деталями, на яке одягнені фазні обмотки, який відрізняється тим, що осердя виконано в формі кільця шляхом навивки прокатного штрипса із електротехнічної сталі і складається з двох частин кутовим виміром відповідно 120 і 240 градусів, при чому сталь скріплена ізольованими трубними заклепками, поверхні стикування частин співпадають з радіальними площинами кільця, обмотки виконані за шаблоном меншої частини осердя з допуском отвору за посадкою руху, а кріпильними засобами являються три напівхомути рівномірно розподілені по колу осердя і охоплюють його із зовнішньої сторони, два із них накривають стики, і з'єднані всі болтами з натягом трипроменевою зіркою з двох сторін осердя в єдину несучу систему.