

Винахід відноситься до великих електричних машин, зокрема до турбогенераторів.

Статор містить шихтований сердечник, натискні фланці, корпус з поздовжніми ребрами, на які нашихтовані листи сердечника, стяжні шпильки з кріпильними гайками, причому поздовжні ребра корпусу виконані порожнистими і в них розміщені стяжні шпильки, виконані з високоміцної пружної сталі.