

Клапанний вузол вакуумного підсилювача містить вакуумний і повітряний клапани, які утворені двома манжетами-затворами, з'єднаними гнучким герметичним зв'язком, і розміщені в ущільненій відносно корпусу підсилювача частині поршня. Два затвори клапанів розташовані між сідлами вакуумного і повітряного клапанів. Затвор вакуумного клапана зв'язаний гнучким герметичним зв'язком із штоком, а осьове переміщення затворів клапанів відносно штока обмежене упорами.