

Торцеве ущільнення містить встановлене у корпусі упорне кільце, натискний пристрій і розташоване на валу опорне кільце. Натискний пристрій виконаний у вигляді кільцевих постійних магнітів, якнайменше, один із яких розташований у внутрішній стінці корпусу, яка прилягає до упорного кільця, а інший - у торці самого упорного кільця, протилежному його робочому торцю, при цьому магніти упорного кільця і корпусу обернені один до одного однойменними полюсами.