

Запобіжна муфта, яка включає встановлені на співвісно розташованих валах ведучу та ведену напівмуфти, оснащені шліцевими обоймами з можливістю осьового переміщення та з'єднувальну ланку у вигляді шліцевої втулки з запобіжним кільцевим перерізом, розташовану між торцевими поверхнями напівмуфт, яка відрізняється тим, що торцеві поверхні шліцевих обойм виконані ступінчастими з висотою сходинки h та центральним кутом α близьким до 120° .