

Спосіб регулювання жорсткості оболонкового амортизатора належить до галузі машинобудування і може бути використаний для забезпечення регулювання жорсткості оболонкових амортизаторів, несучою ланкою яких є оболонка з розрізом. Розріз виконують під кутом до твірної оболонки так, що розгортка оболонки набуває вигляду паралелограма, при цьому для забезпечення максимального значення жорсткості внутрішній гострий кут його дорівнює 45° , а для забезпечення проміжного значення жорсткості цей кут вибирають з інтервалу $45^\circ - 90^\circ$.