

Dispozitiv pentru amestecarea zemii cu suspensie de var, ce conține un vas de amestecare, un racord de admisie a suspensiei de var unit cu un racord pentru debitarea ei, în interiorul cărui este instalat coaxial, cu posibilitatea mișcării rectilinii alternative, o tijă verticală, capătul superior al cărei este unit cu un mecanism de comandă, iar pe capătul inferior este fixată o supapă conică pentru reglarea debitării suspensiei de var, un racord de admisie a zemii unit cu un racord pentru debitarea ei, amplasat coaxial față de racordul de debitare a suspensiei de var, formând un spațiu inelar pentru trecerea zemii și dotat cu o supapă emisferică pentru reglarea debitării zemii, instalată cu posibilitatea mișcării rectilinii alternative și un mecanism de comandă a mișcării supapei, caracterizat prin aceea că conține suplimentar un ansamblu de corecție a poziției supapei conice, ce include o bușă fixată de capătul superior al tije și amplasată într-un pahar, care este îmbinat cu ea prin filet și unit cu mecanismul de comandă, și o bușă filetată, montată la capătul racordului de evacuare a suspensiei de var, totodată, la capătul ei sunt fixate bolțuri de ghidare amplasate liber în orificiile supapei conice.