

Invenția se referă la construcția de mașini și anume la malaxoare cu acțiune ciclică și poate fi folosită la prepararea amestecurilor uscate și semiuscate de mortar și de beton.

Malaxorul conține un corp cilindric cu organe de amestecare în formă de bare situate pe arborele rotitor astfel, încât locurile de fixare a organelor de amestecare pe suprafața arborelui sunt amplasate în șah. La capetele unei sau mai multor bare din fiecare rând longitudinal sunt fixate răzuitoare, unghiul de înclinare al cărora față de axa arborelui este mai mare de 45° . Pe arbore lângă pereții exteriori ai corpului sunt fixate suplimentar diametral opus răzuitoare radiale.

Rezultatul invenției este majorarea zonei de curățare a suprafeței interioare a corpului malaxorului.

Revendicări: 1

Figuri.: 3