

# TEKNAMOTOR

## Mese vibrante



### Descrierea dispozitivului

Firma noastră oferă soluții complexe în domeniul sistemelor cu bandă și cu vibrații de încărcare și transportul materialului obținut prin tocare.

Personalul profesionist a pregătit pentru Dvs. proiectul unui ansamblu de instalații pentru tocat lemn cu sisteme de transport în funcție de deșeurii și materialul tocat precum și condițiile de spațiu.

Masa vibrantă funcționează în paralel cu transportorul cu vibrații și cu transportorul cu bandă, permițând astfel la comasarea unei cantități mai mari a materialului de tocat, încărcat de exemplu cu un încărcător frontal sau motostivuitor. Masa vibrantă este compusă dintr-o cutie metalică, conectată cu elemente elastice de rama portantă și sistemul de acționare. Masa vibrantă este acționată de un motor electric, prin sistem excentric, care se caracterizează prin consum redus de energie, ca rezultat al rezonanței a sistemului de lucru a transportorului. Depinde de condițiile locale, transportorul este amplasat pe o fundație, pe care se sprijină rama portantă. Materialul de la masa vibrantă prin zdruncinare este dozat la alimentatorul cu vibrații sau transportorul cu bandă. Sincronizarea de funcționare a masei vibrante și alimentatorului cu vibrații sau transportorul cu bandă asigură alimentarea permanentă a mașini de tocat cu material.

### Datele tehnice

În oferta noastră avem mese vibrante de alimentare cu dimensiuni de 2x3, 3x3, 4x3 și 5x3 metri, antrenate cu motorului de la 5,5 kW până la 11 kW.