



A.13

ROMANIA **INMA**

CONFERINȚA
"Trasarea în cercetare și dezvoltare tehnologică. Rolul științei aplicate și al tehnologiei în dezvoltarea economică și socială a țării"

MODEL INOVATIV DE USCĂTOR VERTICAL

Auton. MUZEUL AȘTEAZĂ, SOBĂLA Cluj-Napoca, BIRȘIȘ Maria, VLĂDUȚ Octavian (INMA) TĂMBULEȘTE Felice (USAMR) Iasi

Structura sarelor este foarte sensibilă la umiditate și la temperaturi ridicate, ceea ce permite dezvoltarea acestora pe perioade lungi, dar și condițiile de lucru în condiții de temperaturi ridicate (în special în condițiile de umiditate și temperaturi ridicate) și în condiții de temperaturi ridicate (în special în condițiile de umiditate și temperaturi ridicate).

1. Dimensiuni pentru alimentare cu sare (cm):
2. Condiții temperatură sare:
3. Dimensiuni alimentare sare (cm):
4. Valori tehnice pentru alimentare sare:
5. Mecanism vertical (materializare material):
6. Sarcină sare (kg/m²):
7. Sarcină temperatură sare (°C):
8. Sarcină temperatură sare (°C):
9. Sarcină sare (kg/m²):
10. Sarcină sare (kg/m²):
11. Sarcină sare (kg/m²):
12. Sarcină sare (kg/m²):
13. Sarcină sare (kg/m²):
14. Sarcină sare (kg/m²):
15. Sarcină sare (kg/m²):

Pe baza rezultatelor obținute în urma cercetărilor efectuate în cadrul proiectului de cercetare și dezvoltare tehnologică, s-a realizat un model inovativ de uscător vertical, care permite obținerea de sare uscată în condiții de temperaturi ridicate și în condiții de umiditate și temperaturi ridicate.

Beneficiari: Auton. MUZEUL AȘTEAZĂ, SOBĂLA Cluj-Napoca, BIRȘIȘ Maria, VLĂDUȚ Octavian (INMA) TĂMBULEȘTE Felice (USAMR) Iasi

A.14

CONCEPTE OPTIMALE MODERNE ÎN PROIECTAREA STRUCTURILOR MODERNE ALE MAȘINILOR DE PRELUCRAT SOLUL ÎN ADÂNCIME

TITLUL PROIECTULUI: CREȘTEREA EFICIENȚEI ÎN PROIECTAREA MAȘINILOR DE PRELUCRAT SOLUL ÎN ADÂNCIME PRIN OPTIMIZAREA ECHIPAMENTULUI DE PRELUCRAT

Perioada de desfășurare: D1, D2, D3

Coordonator proiect: Univ. Babeș-Bolyai Cluj-Napoca

Partener proiect: INMA Cluj-Napoca, Program PNCDI III, Program PNCDI III

Obiectivul general: Creșterea eficienței echipamentului de prelucrat solul în adâncime

BENEFICIAR - SC AR

Concluzii generale:

- Analiza eficienței de funcționare a mașinilor de prelucrat solul în adâncime
- Analiza performanței

Auton. MUZEUL AȘTEAZĂ, SOBĂLA Cluj-Napoca, BIRȘIȘ Maria, VLĂDUȚ Octavian (INMA) TĂMBULEȘTE Felice (USAMR) Iasi