

TEHNO MS

Pentru gospodari și fermieri

INSTRUCTIUNI DE MONTARE SI UTILIZARE A INCUBATOARELOR AUTOMATE MARCA TEHNO MS



Persoane de contact: 0374 485 900 <https://www.tehno-ms.com/>

Va mentionam ca aceste instructiuni au fost intocmite pe modelul de incubator MS-64, dar sunt valabile pentru toate modelele de incubatoare automate marca Tehno MSS (incubator automat MS-6 / incubator automat MS-16 / incubator automat MS-36 / incubator automat MS-56 / incubator automat MS-64 / incubator automat MS-98 / incubator automat MS-120 / MS-176).

INSTRUCTIUNI:

PASUL 1.

Dupa ce scoateti incubatorul din ambalajul cartonat va trebui sa il pozitionati pe o suprafata plana, in incaperea unde va urma sa-l puneti in functiune. Nu indepartati invelisul de polistiren si sa il lasati circa 24h, fara a conecta incubatorul la o sursa de electricitate, pentru ca acesta sa ajunga la aceeasi temperatura cu cea din incapere. Acest lucru este recomandat pentru toate produsele care functioneaza pe baza de electricitate fie ele electrocasnice, echipamente pentru gospodarie sau alte categorii de produse care functioneaza pe acelasi principiu.



Imag.1 (Incubatorul fara capacul de polistiren)

PASUL 2.

Coletul incubatorului este compus din:

- **carcasa** (pe exteriorul acesteia se regaseste atasat motorasul de intoarcere oua - acesta vine incorporat intr-o protectie din plastic alb. In interiorul carcasei veti observa 2 laterale pe care se vor atasa rulourile unde se vor pozitionati ouale. In cazul incubatoarelor pe mai multe etaje in colet veti regasi mai multe carcase care va fi necesar sa le asamblati si sa le fixati unele de altele prin intermediul unor suruburi – acestea le regasiti in colet)

- **rolouri** (acestea au rolul de a sustine ouale pe toata perioada ciclului de eclozare si de a le roti la anumite intrvale de timp in functie de modul pe care il veti alege)
- **gratar pentru eclozare** (acesta se va pune in locul rolelor dupa ce ouale vor fi pregatite de eclozare oferind un mediu confortabil si sigur pentru ouale de pasare)
- **mini adapatoare** (este necesar sa utilizati cutter-ul pentru a elimina surplusul de plastic de la imbinari si astfel sa puteti utiliza produsul in conditii optime)
- **mini hranitoare**
- **pipeta** (cu ajutorul careia veti putea adauga apa in incubator prin cele 3 gauri din laterala incubatorului – sub motorasul de intoarcere oua)
- **pulverizator**
- **ovoscop** (acesta este incorporat)
- **stecher de alimentare la priza**
- **clesti de alimentare a incubatorului la beterie**
- **controller** (acesta este incorporat in capacul incubatorului si are rolul de a va ajuta sa faceti toate setarile pentru ca dumneavoastra sa puteti ajunge sa obtineti puiori dupa ciclul de eclozare)
- **manual cu parametrii optimi pentru fiecare categorie de ou**



Imag.2 (Prezentare piese incubator)

!! FOARTE IMPORTANT !!

In momentul in care incubatorul se reseteaza dupa o pana de curent modul ales revine la ziua 1 si se va relua ciclul de eclozare. De aceea va recomandam ca in cazul in care stiti ca aceste evenimente sunt frecvente in zona in care locuiti sa conectati incubatorul la o baterie!

PASUL 3.

Dupa ce ati scos toate componentele incubatorului ridicati capacul si incepeti prin a aseza rolele una cate una in scobituri, cu partea zimtata pe laterala galbena si cu cea neteda pe cealalta parte.

Foarte important de retinut este ca trebuie sa pastrati aceeasi distanta intre role. De regula se incepe cu o rola, se lasa spatiu si se pune urmatoarea aceasta este pozitionarea corecta a acestor piese, dupa cum se poate vedea si in imaginea de mai jos.



Imag.3 (Asezarea corecta a rolelor)

PASUL 4.

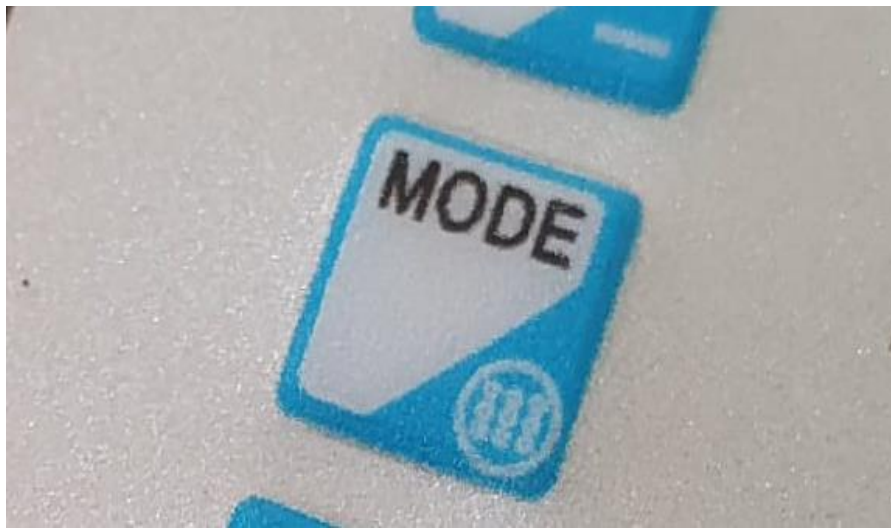
Atentie! Conectati motorasul de intoarcere oua la panoul de comanda doar dupa a treia zi de eclozare. Trebuie doar sa conectati acel fir din interiorul incubatorului (de la motorasul de intoarcere oua) cu firul care se afla sub capacul acestuia (care este conectat la controller).

Puteti conecta incubatorul la priza dupa care puteti alege modul dorit prin simpla apasare a butonului MODE (vedeti in imaginea de mai jos)! Daca doriti sa selectati MODUL pui tineti apasat pe acest buton circa 5-6 secunde, daca doriti sa alegeti MODUL rata apasati inca odata pe

acel buton si tineti apasat inca 5-6 secunde, procesul se repeta daca doriti sa selectati MODUL gasca sau prepelita.

MODURI:

- CHICKEN – PUI
- DUCK – RATA
- GOOSE – GASCA
- PIGEON – PREPELITA



Imag.4 (Butonul de setare a modului pe care doriti sa il utilizati)

PASUL 5.

Dupa ce ati selectat MODUL dorit incubatorul va scoate un sunet ascutit pana ce temperatura si umiditatea va ajunge la parametrii optimi conform MODULUI ales.

Produsul pe care dumneavoastra l-ati achizitionat este setat din fabrica in baza alegerii MODULUI sa ajunga si sa mentina temperatura si umiditatea potrivita pentru fiecare tip de ou (pui, rata, gasca sau prepelita) pe care dumneavoastra doriti sa il puneti la eclozat.

Pentru ca dumneavoastra sa ajungeti la temperatura si umiditatea optima va trebui sa asteptati ca rezistenta sa se incalzeasca si sa alimentati incubatorul cu apa prin cele 3 gauri pozitionate langa motorul de intoarcere oua (vezi imaginea). Astfel incepeti prin a pune apa cu ajutorul pipetei in fiecare orificiu. pe rand, pana cand umiditatea va ajunge la pararametrii afisati pe controller.



Imag.5 (Orificiile de alimentare cu apa)

De regula, valorile setate vor varia intotdeauna cu 1-2 grade maxim la fereastra unde va indica umiditatea.

In situatia in care umiditatea urca prea mult va recomandam sa desfaceti mini trapa situata pe mijlocul capacului incubatorului si astfel sa o aduceti in parametrii optimi. Tineti cont ca aburul poate iesi foarte repede din incubator asa ca asigurativa ca il deschideti atata cat este necesar, poate chiar si cativa milimetri.



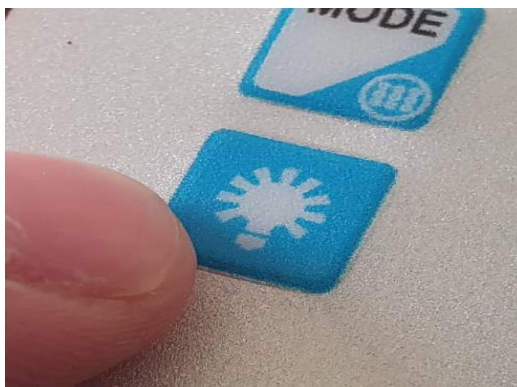
Imag.6 (Trapa de scadere a umiditatii)

PASUL 6.

Înainte de a pune oule în incubator asigurați-vă că acesta a ajuns la valorile optime.

Următorul pas este de a verifica ouale pentru a vedea dacă sunt fertilizate sau nu. Sub butonul MODE veți găsi un altul ce ilustrează un bec. Apăsati butonul și aprindeți ovoscopul. Acum puteți verifica dacă ouale sunt sau nu bune pentru incubatie.

Verificarea oualor se poate face și în timpul procesului de eclozare la aproximativ 7-10 zile de la începerea ciclului.



Imag.7 (Buton de ovoscop)

PASUL 7.

Când ouale sunt pregătite de eclozare este momentul să înlocuiți rolele cu tavita de eclozare și astfel să așteptați ca puii să iasă singuri din ou. Aceștia odată ieșiți din ou vor mai rămâne o perioadă de timp în incubator până când sunt pregătiți să fie scoși.



Imag.8 (Tava de eclozare)

PASUL 8.

În acest ultim pas o să vă explicăm ce semnificație are fiecare buton pe care dumneavoastră o să îl regăsiți pe suprafața controllerului.

- Egg Turning Times – Timp de incubare oua
- Hatching Days – Zile de eclozare
- Temperature – Temperatura
- Humidity – Umiditate
- Up – Sus
- Down – Jos



Pentru a reseta incubatorul la valorile din fabrică apăsați simultan tastele UP-DOWN timp de 5 secunde

Pentru modele de incubator cu un etaj sau două de incubare principiul de funcționare este același, sertarele se pun deasupra conectând cablul motoraselor între ele urmând să fie cuplat în capacul incubatorului.