

**SELECTOR ISM-10****ADDITIONAL INFORMATION**

<b>Capacitate</b>	curățarea cerealelor: până la 10 t/h, clasificarea semințelor: până la 5 t/h
<b>Energie consumată</b>	0,2-0,75 kWt, 220/380 V, 50Hz
<b>Lungime</b>	2420mm
<b>Lățime</b>	460mm
<b>Înălțime</b>	1880mm
<b>Greutate</b>	150 kg

---

**SKU:** N/A

**Categorie:** [Selectoare](#)

**DESCRIERE PRODUS**

[+40769 370 202](tel:+40769370202)

[+40371.199.256](tel:+40371199256)

[office@etufarm.ro](mailto:office@etufarm.ro)

**B-dul. Dorobanților 784,810118 Brăila**



### **MAȘINI DE SEPARARE CU ROTOR (ISM)**

- Curățătorul și sortatorul de cereale aerodinamic ISM 10 este dezvoltat pentru orice tip de curățare și sortare a cerealelor (grâu, orz, orez, secară, fasole, mazăre, nucă, porumb, floarea soarelui, sorg, soia, ovăz, mei, semințe de in, oricare alte semințe).
- Curățarea cerealelor prin aer permite acestei mașini de curățare și sortare a cerealelor să proceseze cerealele fără nici un fel de deteriorări care elimină pierderile de cereale.

### **DESCRIEREA OPERAȚIUNII**

[\*\*+40769 370 202\*\*](tel:+40769370202)

[\*\*+40371.199.256\*\*](tel:+40371199256)

[\*\*office@etufarm.ro\*\*](mailto:office@etufarm.ro)

**B-dul. Dorobanților 784,810118 Brăila**



ISM 10 face curățarea și sortarea oricărui material vrac în fluxul de aer generat în interiorul camerei de separare. Dispozitivul de curățare a cerealelor face precurățarea și pregătirea semințelor pentru însămânțare datorită diferențelor dintre calitățile culturilor și aerodinamice (vânturarea), ceea ce face posibilă sortarea celor mai viabile cereale cu cea mai mare germinabilitate și energie de creștere.

Cerealele sau semințele sunt introduse în buncărul de admisie unde sunt distribuite uniform pe lungimea buncărului cu greutatea proprie și apoi cerealele sunt uniform introduse în camera de separare pentru sortarea cerealelor în greutate. Debitul de aer este direcționat din camera de separare și îndepărtează impuritățile ușoare. Semințele curățate și sortate sunt direcționate spre recipiente sau rezervoare prin canalele de granule (cu diametrul de 200 mm).

### **AVANTAJE**

- Prețul scăzut și randamentul rapid al investiției. Puteți obține banii investiți în primul an.
- Cel mai potrivit pentru sortarea eficientă a semințelor. Sortează cerealele și semințele după greutatea lor, mărimea, valorile biologice și viabilitate. Germinarea ar putea crește până la 98%.
  - Recolta ar putea fi mărită până la 30-40%.
- Cel mai potrivit pentru producția ecologică, fără deteriorarea semințelor (tehnologie fără site).
  - Separă culturile diferite.
  - Sortează boabele deteriorate de micotoxine. Pierderile de la bolile de cereale ar putea fi minimizate sau eliminate.
- Trecerea rapidă de la o cultură la alta. Nu este nevoie să pierdeți mult timp la schimbări de site.
  - Ușor de operat și curățarea mașinii.
  - Fiabilitate ridicată.

[\*\*+40769 370 202\*\*](tel:+40769370202)

[\*\*+40371.199.256\*\*](tel:+40371199256)

[\*\*office@etufarm.ro\*\*](mailto:office@etufarm.ro)

**B-dul. Dorobanților 784,810118 Brăila**

## CARACTERISTICI EXISTENTE DE PROIECTARE A CURĂȚĂTORULUI

Se utilizează un motor cu debit direct cu rotor, care ar putea oferi avantajele:

- Pierderi minime ale debitului de aer;
- Scăderea consumului de energie cu 3 - 4 ori sau mai mult;
- Funcționalitate sporită a dispozitivului de curățare a cerealelor;
- Creșterea duratei de viață a motorului.

Unitatea VFD cu frecvență variabilă permite funcționarea în orice mod, cu orice produs în vrac. Pornire și oprire ușoară, reglarea fină a debitului de aer, protecția împotriva căderii de tensiune, modul invers de auto-curățare. Nu sunt necesare piese de schimb, nu există puncte de lubrifiere. Dispozitivele de curățare a cerealelor sunt echipate cu obloane pentru tăvi. Utilizând obloanele, fermierul ar putea direcționa cu ușurință fluxurile de boabe în tăvi și ar îmbunătăți calitatea clasificării prin intermediul unor reglaje precise a obloanelor.

### OPȚIUNI SUPLIMENTARE

- Cauciucarea suprafețelor interioare
  - Descoperitor de fluxuri
  - Pre-filtru

### Capacitate:

- curățarea cerealelor: până la 10 t/h
- clasificarea semințelor: până la 5 t/h

**Energie consumată:** 0,2 - 0,75 kWt, 220/380 V, 50 Hz

**Lungime:** 2420mm

**Lățime:** 460 mm

**Înălțime:** 1880 mm

**Greutate:** 150 kg

<https://www.youtube.com/watch?v=576WKERK4L0>

[\*\*+40769 370 202\*\*](tel:+40769370202)

[\*\*+40371.199.256\*\*](tel:+40371199256)

[\*\*office@etufarm.ro\*\*](mailto:office@etufarm.ro)

**B-dul. Dorobanților 784,810118 Brăila**

**ADDITIONAL INFORMATION**

<b>Capacitate</b>	curățarea cerealelor: până la 10 t/h, clasificarea semințelor: până la 5 t/h
<b>Energie consumată</b>	0,2-0,75 kWt, 220/380 V, 50Hz
<b>Lungime</b>	2420mm
<b>Lățime</b>	460mm
<b>Înălțime</b>	1880mm
<b>Greutate</b>	150 kg

[+40769 370 202](tel:+40769370202)

[+40371.199.256](tel:+40371199256)

[office@etufarm.ro](mailto:office@etufarm.ro)

**B-dul. Dorobanților 784,810118 Brăila**

[+40769 370 202](tel:+40769370202)

[+40371.199.256](tel:+40371199256)

[office@etufarm.ro](mailto:office@etufarm.ro)

**B-dul. Dorobanților 784,810118 Brăila**