



**C SERIJOS IR VJATKA DŽIOVYKLOS  
NEPERTRAUKIAMO CIKLO  
DŽIOVYKLOS**





## **C SERIJOS NEPERTRAUKIAMO CIKLO DŽIOVYKLOS** – EFEKTYVIAM IR NAUDINGAM GRŪDŲ DŽIOVINIMUI

Mepu džiovyklos turinčios aukštą technologinį lygį, nepertraukiamą ciklą bei karštą orą, grūdus džiovina švelniu, tolygiu, energiją taupančiu būdu. Tai aukšto efektyvumo lygio džiovyklos.

C serijos nepertraukiamo ciklo džiovyklų dydis, našumas, galingumas gali būti lanksčiai keičiami. Keičiant džiovinimo ir bunkerio sekcijų skaičių, džiovinimo našumas pritaikomas pagal kliento poreikius.

C serijos džiovyklos sukurtos ir gaminamos Suomijoje iš cinkuoto plieno, tai užtikrina ilgąmžį džiovyklos tarnavimo laiką. Džiovyklų šilumos šaltinį galima pasirinkti su dyzeliniu kuru arba dujinius katilus su tiesioginiu šilumos padavimu.

## Paprastas ir greitas aptarnavimas bei priežiūra

Tikslius ir efektyvus džiovinimo sekcijų išplanavimas užtikrina švelnų, tolygų džiovinimą kuris panaikina riziką nepakankamam grūdų išdžiovinimui ar perdžiūvimui. Lygios vidinės sienelės ilgai išlieka švarios, taigi priežiūra paprasta ir greita.

Mažesnės talpos džiovyklose dozavimo ritinėliai tiksliai ir tolygiai dozuoja grūdus bet kokiomis sąlygomis. Didesnės talpos džiovyklos aprūpintos našiu dozavimo mechanizmu, kuris turi didelį grūdų pralaidumą per trumpą laiko tarpą. Papildomai, didesnės talpos džiovyklose dozavimo metu nutraukiamas oro srautas, taip ženkliai sumažinant dulkių išmetimą į aplinką.

## Platus papildomos įrangos pasirinkimas

Keičiamas visų C serijos džiovyklų modelių aušinimo sekcijų skaičius. Didelės talpos džiovyklose, kaip standartinė įranga, įmontuotos grotelės kurios apsaugo degiklį nuo grūdų patekimo į jį. Optimizuotas oro srautas per oro kanalus užtikrina efektyvų ir tolygų grūdų džiovinimą.

Papildomai galima pasirinkti pirkėjui pritaiktą valdymo sistemą, dulkių atskyrimo sistemą, džiovyklos šiluminę izoliaciją, triukšmo slopintuvus ventiliatoriams, priežiūros aikštes su kopėčiomis lengvesniam oro kanalų džiovyklos viduje išvalymui.

Modelis	C3-38	C3-52	C3-71	C5-123	C8-246	C10-339
Kukurūzai 120°C 20 - 15% [t / h]	11,2	20,2	27	44,9	95,9	134,8
Kviečiai 100°C 18 - 13% [t / h]	12,3	22,2	29,6	49,3	105,2	147,9
Rapsai 65°C 12 - 8% [тн / ч]	5,6	10,1	13,5	22,5	48	67,5
Grūdų talpa [m³]	38	52	71	123	246	339
Įrenginio aukštis [m]	12,5	16	20	18	22	24

Esant aplinkos temperatūrai 10°C ir santykiniam drėgnumui 70%

Grūdų tūris skaičiuotas esant 18% drėgnumui. Esant didesniam drėgnumui, užpildymo tūriai dėl plėtimosi efekto mažesni. Reikšmės teorinės, jos nežymiai gali skirtis priklausomai nuo aplinkos parametrų ir javų savybių.



## **NEPERTRAUKIAMO CIKLO VJATKA DŽIOVYKLOS** – PATIKRINTA TECHNOLOGIJA DIRBANT ŠIAURĖS SĄLYGOMIS

Vjarka džiovyklos - tai aukšto technologinio lygio džiovyklos, kuriomis galima džiovinti tiek pašarinius, tiek sėklinius grūdus, tiek smulkiagrūdes aliejines kultūras. Sukurtos, kad atlaikytų nuolatinį, sunkų darbą viso džiovinimo sezono metu, esant sunkioms šiaurinio klimato sąlygoms.

Vjarka džiovyklos lengvai džiovina kviečius, kukurūzus, miežius, soras, ankštines kultūras, saulėgrąžas, sojas, garstyčias, aguonas, rapsą. Kaip energijos šaltinį, galima rinktis gamtines dujas, suskystintas dujas, dyzelinį kurą.

## Standartinė įranga:

- Išcentriniai ventiliatoriai su dulkių surinkimu ir atbulinio srauto sklendėmis.
- Galimybė naudoti aušinimo sekcijas džiovinimui, taip 25% padidinant džiovyklos našumą.
- Oro kanalų šiluminė izoliacija, žymiai sumažinanti kuro sąnaudas.
- Aikštelės ventiliatorių priežiūrai.
- Degiklis integruotas pagrindiniame oro kanale.
- Keičiamas paduodamo oro kiekis priklausomai nuo grūdų tipo.
- Realus laiko įranga grūdų drėgnumo kontrolei, per visą džiovinimo ir aušinimo procesą.
- Išeinančio oro temperatūros realūs parodymai.
- Valdymo sistema su liečiamu ekranu, lietuvių kalba.

Galimos įvairios papildomos funkcijos, kaip GSM valdymas, informacija SMS žinutėmis, triukšmo slopintuvai ir t.t.

Modelis	Optima	Standard	Max	Grande 50	Grande 100	Grande 150
Kviečiai 100°C 19 - 14% [t / h]	13	24	31	50	106	150
Kviečiai 100°C 24 - 14% [t / h]	8	14	18	29	62	87
Kukurūzai 110°C 20 - 15% [t / h]	11	19	26	41	86	122
Kukurūzai 110°C 30 - 15% [t / h]	5	10	13	20	43	61
Rapsai 60°C 12 - 7% [t / h]	5	9	12	20	42	59
Saulėgrąžos 60°C 12 - 7% [t / h]	6	11	15	24	52	73
Grūdų talpa [m³]	38	52	71	123	246	339
Įrenginio aukštis [m]	12,6	15,9	19,9	18	22	24

Esant aplinkos temperatūrai 10°C ir santykiniam drėgnumui 70%

Grūdų tūris skaičiuotas esant 18% drėgnumui. Esant didesniai drėgnumui, užpildymo tūriai dėl plėtimosi efekto mažesni. Reikšmės teorinės, jos nežymiai gali skirtis priklausomai nuo aplinkos parametrų ir javų savybių.



**SUSISIEKITE SU MUMIS!**  
**Suplanuokime Jūsų pirkinį kartu.**

**[www.mepu.com](http://www.mepu.com)**

Mepu Ltd pasilieka teisę be išankstinio įspėjimo keisti gaminių modelį, spalvą, papildomą įrangą ir kainas. Standartinė gaminių komplektacija gali būti skirtinga priklausomai nuo šalies į kurią gaminiai tiekiami. Gaminiai, publikuojami lankstinukuose ir kitose vaizdinėse priemonėse, gali turėti priedų, neįeinančių į standartinę gaminio komplektaciją. Techninės charakteristikos ir našumo duomenys yra informacinio pobūdžio. Apie galutinę gaminio komplektaciją pasitarkite su Mepu pardavėju.

**MEPU LTD**

Mynämäentie 59, 21900 Yläne, Suomija  
tel. +358 2 275 4444, [mepu@mepu.com](mailto:mepu@mepu.com)

**[www.mepu.com](http://www.mepu.com)**