

Több, mint 180 hazai gyártású gép

állattartó telepen, biogáz-előállító üzemben,
pelletáló üzemben, energiatermelő üzemben,
komposztáló telepen, erdészeti gazdaságban,
településüzemeltető cégnél
Magyarországon és külföldön!

ROTO GRIND

forgódézsás bontó-aprító gép

SOKOLDALÚ, MEGBÍZHATÓ, HATÉKONY



**Traktor vontatású,
mobil üzemű**



**Elektromos hajtású,
stabil üzemű**



H-2112 Veresegyház
Omega köz 1.
T +36 28 385 760
F +36 28 389 270
E info@dairyservice.hu

www.dairyservice.hu



Dairy Service Kft.

ROTO GRIND a sokoldalú bontó-aprító gép

A **Roto Grind** az amerikai BURROWS ENTERPRISES, Inc. cég egyik legsikeresebb fejlesztése. Gyártása a fejlesztő cég megbízásából hazánkban történik megvásárolt licenc alapján.

- ✓ **Sokoldalú** – a gép képes szinte bármilyen szálás növényt, növényi maradványt vagy mellékterméket az igényeknek megfelelően felaprítani függetlenül annak állagától és nedvességtartalmától. Adagoló adapterrel felszerelve képes a száraz, illetve „kombájntiszta”, nedves szemestermények roppantására és zúzására!
- ✓ **Megbízható** – a gép csak 2 mozgórészt tartalmaz, nincsen hajtómű. Az egyszerű konstrukció, a nagy szilárdságú és kapásállóságú aprítókések biztosítják a több éven át tartó problémamentes üzemeltetést!
- ✓ **Hatékony** – fajlagos aprítási teljesítmény tekintetében a Roto Grind az egyik leghatékonyabb megoldás a piacon!



◀ Rétság-aprítás. Az aprítás mértéke lehetővé teszi a **TMR takarmánykeverék** szükséges szalastakarmány előállítását.



Kukoricaszár-aprítás ▶



◀ Csemegekukorica-melléktermék és széna keverék aprítása

ROTO GRIND



◀ 20–32% nedvességtartalmú „kombájntiszta” kukorica-szemek roppantása



▶ Biogáz-előállításra szánt, nagy nedvességtartalmú melléktermék aprítása



◀ Emberi és állati fogyasztásra alkalmatlan állagú, biogáz termelésre szánt termékek aprítása



▶ Szalmabálák bontása és előáprítása szalmapellet-készítő üzemben elektromos meghajtású Roto Grind géppel



ROTO GRIND



Rossz minőségű, égetésre szánt szalmaszál termékek, illetve energiatermelésre természetű növények aprítása

Paprika szármaradványok komposztálási célú aprítása



Gallyak és fanyesedék aprítása

Teljesítményadatok



Nehéz készlet – 6x1 db kalapács durva aprításhoz



Könnyű készlet – 6x4 db kalapács finom aprításhoz

Termék	Erőgép teljesítménye		Durva aprítás, t/óra	Közepes aprítás, t/óra	Finom aprítás, t/óra
	LE	kW			
Száras lucerna és szalma	70-90	52-67	12-20	8-15	5-12
	90-125	67-93	15-25	12-20	10-16
	125-150	93-112	22-44	20-36	18-30
	> 150	> 112	28-50	24-40	20-34
Fűfélék, nád, kukoricaszár, szívós vagy nedves széna	70-90	52-67	12-20	8-15	5-12
	90-125	67-93	15-25	12-20	10-16
	125-150	93-112	22-44	20-36	18-30
	> 150	> 112	28-50	24-40	20-34
Csöves kukorica			Közepes		Finom
	70-90	52-67	8-18		5-15
	90-125	67-93	10-20		10-15
	125-150	93-112	15-30		15-25
	> 150	> 112	20-34		20-30
Száras vagy nedves morzsolt kukorica	70-100	52-75	12-20		
	100-135	75-100	15-30		
	> 135	> 100	20-45		