

Bálaaprító-kiosztók

2015



agrowolf.hu

 **ELHO**
Always ahead



Több évtizedes tapasztalat a bálaaprítók/kiosztók gyártásában

A Cross Cut tervezésénél a következő szempontokat vettük maximálisan figyelembe: legyen tartós és megbízható, magas hatékonyság, egyszerű kezelés, minimális karbantartási igény, biztonságos használat.

A Cross Cut szilárd kialakítása és a legkorszerűbb technológiai fejlesztések alkalmazása hosszú távú, megbízható működést biztosít.

A Cross Cut aprító/kiosztó -val biztosíthatja az optimális takarmánykiosztást/almozást a megfelelő időben.

- az aprítás és kiosztás gyors és hatékony
- szinte minden takarmányféle kiosztására alkalmas
- a gép betöltése gyorsan végezhető
- egyszerű és biztonságos használat

A gép vezérlése egyaránt végezhető a traktor kabinjából
- kiviteltől függően mechanikusan vagy elektronikusan
- a bála betöltés és továbbítása gépen levő kezelőpanelről is.

A Cross Cut alkalmas kör és szögletes, széna, szenázs és szalmabálák etetésre vagy almozásra történő aprítására és kiosztására/kiszórására. A továbbító szerkezet erős hajtása, a nehéz -akár fagyott - bálákat is megbízhatóan juttatja a vágórotorhoz. Az aprítás mértéke, intenzitása szabályozható.

A vágórotor rendkívül erős és hatékony. Szériászerűen 65 db aprítókéssel és 10 db ellenkéssel szerelt, de az aprítókések száma 115 db-ra is növelhető. A rotor szakítócsavaros biztosítású, hajtását erős, 1 collos, olajban futó lánc végzi. A szállítószalag hajtóműve megsokszorozza a hajtó hidromotorok meghajtó teljesítményét, így a szalag sebessége a beállított értéken tartható a terheléstől függetlenül. A szalag rendkívül erős, 12 tonna vonóerejű láncokkal szerelt. A 2 fokozatú hajtóműben levő szabadonfutó miatt a gép túlterhelés ellen biztosított. A kifúvótorony 320 fokkal fordítható, a fordítás egyszerűen joystickkel kezelhető.

A digitális kijelzővel ellátott vezérlőpanellel, a gép összes funkcióját egyszerűen a kabinból vagy a gép hátuljánál is vezérelheti.



Hatékony etetés és almozás, egész évben

A RotorCutter gépek hatékony megoldást kínálnak a takarmány kiosztására etetéskor, egy traktor használatával is.

Az RC gép zintén óriási segítség amikor a szalmát almozáskor mélyen a boxokba kell kiszórni. Ez a gép sokoldalúan használható, és a többféle opciós felszereltségeknek köszönhetően, különböző célú felhasználásokra alkalmas.

Az ELHO RotorCutter-t elsősorban takarmánybálák aprítására tervezték, de egyaránt kiválóan alkalmasak, szalma, fű és szénabálák kiosztására is.

Az apríték mérete az aprítórotor állításával változtatható. Az etetés vagy almozás a gép mindkét oldalán megoldható, és a fordítható kifúvótorony biztosítja az egyenletes kiszórást.

Hasznos kiegészítő lehet a torony hidraulikus állítása, a gépet vontathatóvá alakító kerék és vonórúd készlet vagy a torony magasztása is.

Az olajmennység-szabályozó szelep olyan traktoroknál fontos kiegészítő, amelyek gyárilag nem szereltek ezzel a szeleppel.



A bálabetöltés, az ELHO által fejlesztett karoknak köszönhetően rendkívül egyszerű. A karok megragadják a lefóliázott bálát és beemelik a gép dobjába. Ezzel a megoldással a bála a lehető legtisztább marad, és a bála alatti fólia is a földön marad. A traktor kabinjából kiváló rálátás van a gépre a töltési folyamat alatt.

Műszaki adatok

ELHO Rotor Cutter

	RC 1500	RC 1800
Önsúly - beemelő karok nélkül (kg)	800	850
Önsúly - beemelő karokkal (kg)	1050	1100
Maximális bálaátmérő (m)	1,4	1,7
Beemelhető bála - 1 db hengerrel / széria (kg)	800	-
- 2 db hengerrel / opció (kg)	1000	1000
Teljes szélesség (m)	2,6	2,6
Teljes hossz - karok nélkül (m)	2,1	2,1
Teljes hossz - karokkal (m)	2,5	2,5
Hidraulikus csatlakozás - aprítórotor	nyomóág+visszafolyó ág	nyomóág+visszafolyó ág
Hidraulikus csatlakozás - karok	1 db kettős működésű	1 db kettős működésű
Behajtó fordulat (1/perc)	540/1000	540/1000
Behajtó fordulat - szalmabálánál (1/perc)	1000	1000
Teljesítményigény (kW)	50-60	50-60
Olajigény (l/perc)	10-30	10-30

ELHO Cross Cut

Önsúly (kg)	2200
Maximális bálaátmérő (m)	1,7
Max. kiszórási távolság (m)	18
Teljes szélesség - kerekeknél (mm)	2030
Felépítmény szélesség (mm)	1375
Teljes hossz - csukott hátfallal (mm)	4275
Max. torony magasság(m)	3,24
Toronyfordítás	320 fok
Behajtó fordulat (1/perc)	540
Teljesítményigény (kW)	min. 60
Olajigény (l/perc)	20-35
Abronsméret	300/80-15.3
Szabandonfutós hajtómű	széria
Elektro-hidraulikus vezérlés	széria
Világítás	széria

