

# CombCut

 LyckeGård



DRŽITEL  
MNOHA  
OCENĚNÍ

## Mechanické odstranění plevelu **LyckeGård CombCut**

---

Snižte plevel v pěstovaných plodinách díky stroji CombCut  
- lepší pro zemědělce, spotřebitele a životní prostředí

**DAGROS**



## Pomocí jedinečné a patentované technologie můžete bojovat proti plevelům pomocí „vyčesávání“ plodiny a řezáním plevelů.

### Přednosti strojů CombCut



Patentovaná a nákladově levná švédská metoda



Snížení plevelů v pěstovaných plodinách



Osvědčená metoda vyvinutá ekologickým zemědělcem



Energeticky efektivní, přizpůsobeno pro traktory s nízkým výkonem



Mechanické řešení pro udržitelné zemědělství bez herbicidů



Používá se nezávisle na řadě systémů, kolejových řádcích a povětrnostních podmínkách

## CombCut snižuje zaplevelení pozemků a náklady = zvýšení výnosu

**Technologie CombCut je mechanická a přímočará, nabízející vysokou spolehlivost, nízké investiční náklady a levné náhradní díly. Stroj má jednoduchou a lehkou konstrukci a může být používán s traktory s nízkým výkonem.**

Combcut má opěrná kola, která lehce prochází porostem a neutužují půdu. Potřebný výkon traktoru již od 60 koní, do-

poručená pracovní rychlost 10–15 km/h. Díky tomu je dosažena vysoká rychlost i u strojů s nízkým výkonem a vše vede k nízkým provozním nákladům.

Plevel způsobuje zvýšené náklady na sklizeň, sušení a čištění, ale také snižuje výnos sklizené plodiny. Díky stroji CombCut dochází nejen ke snížení nákladů na likvidaci plevelů, ale také ke zvýšení výnosu.



*CombCut při likvidaci plevelu na pastvě.*



*Díky kombinaci ostrého nože a naváděcí špičky dojde k selekci, při níž plodina projde bez poškození a plevel je poškozen či odstraněn.*

## **Jediná možnost jak bojovat proti plevelům v porostu**

Díky rozdílným vlastnostem plevelu a plodiny, můžete účinně odstranit plevely jako je bodlák, hořčice, šťovík, merlík a chrpa. Nože jsou celou dobu statické a jak se CombCut pohybuje směrem vpřed, tak nože prochází plevely a plodinou a dochází k mechanickému poškození plevelu.

Se strojem CombCut můžete bojovat s plevely během celé vegetační doby. Doporučujeme začít již na začátku sezóny a poté několikrát opakovat dle potřeby. CombCut je také jediné řešení na likvidaci plevelů, které jsou rezistentní na herbicidy.



*Porovnání porostu zelí před a po přejezdu stroje CombCut.*



*Porovnání porostu obilí před a po odstranění plevelné hořčice.*

## Vědecky ověřený efekt

Podle nezávislých výsledků zkoušek provedených SLU (Švédská univerzita zemědělských věd) a Společnost Norwegian Extension Service, je rozptyl semen bodláku eliminován a objem rostlin a kořenů snížen. Toto jsou výsledky testu dle SLU Ekoforsk:

- Významné snížení produkce pupenů a tím pádem semen. Na základě nových výsledků je mechanické odstranění plevelů pomocí stroje CombCut stejně efektivní jako při použití herbicidů.
- Významné snížení suchého, zavadlého materiálu, který vzniká při použití herbicidů (ovlivňování fotosyntézy, čistota porostu)
- Vyšší výnosy obilí při polních pokusech v Norsku během prvního roku o více než 30 %.

## Technická data

Model	6 m	9 m
Šířka	6,24 m	9,24 m
Výška	1,25 m	1,25 m
Délka	1,5 m	2,35 m
Hmotnost	950 kg	1 250 kg
Počet nožů	158 ks	232 ks
Pohon kartáče	hydraulicky	
Zapojení	3bodový závěs, přední, nebo zadní montáž	
Skládání	hydraulicky	
Přepravní šířka	3 m	
Přepravní výška	2,7 m	


### Volitelné příslušenství:


- Adaptér pro použití ve vysokých plodinách
- Držáky pro osvětlení
- Pevná opěrná kola
- Otočná opěrná kola
- Náhradní díly: nože, držáky nožů, kartáče

Autorizovaný dovozce techniky LyckeGård do ČR:

# DAGROS

**DAGROS, s.r.o.**

 Dagros, s.r.o., K Přejezdu 509,  
289 21 Kostomlaty nad Labem

 (+420) 325 538 120

 info@dagros.cz

 www.dagros.cz

 www.facebook.com/Dagros.cz