



Vaše 100% robotická stáj pro vaší pastvu

Stará se o vaše zvířata jako by
jste se o ně starali vy sami



Rozdíl v chovu na pastvě

Zdravější zvířata, Zdravější půda,
Zdravější zákazníci

S ROVA|BARN, můžete chovat zvířata, tak jak to příroda zamýšlela. S každodenním pohybem budou mít zvířata přístup k čerstvé pastvě a hmyzu, zatímco budou chráněna před predátory. Tento způsob také zlepšuje kvalitu půdy obohacením o hnojiva, která dávají zvířata zpět půdě. A na konec i pestřejší strava pro zvířata znamená kvalitnější produkt pro zákazníky.

S regenerativním zemědělstvím vyhrává každý.

Chytrý, přitom flexibilní.



Šetří čas

Automatizace, zásobníky, a samohybný systém společně snižují čas strávený prací až o 90%, v porovnání s tradičním způsobem chovu.

Ušetřený čas tak můžete věnovat přímé péči o zvířata nebo i jiným aktivitám.



Perfektní péče

Automatické funkce, ochrana před predátory a kontrola teploty, umožňuje zvířatům dosáhnout jejich plného genetického potenciálu.

ROVA BARN udržuje zvířata v prostředí bez stresu, zajišťuje optimální podmínky a minimalizuje úmrtnost.



Zlepšení půdy

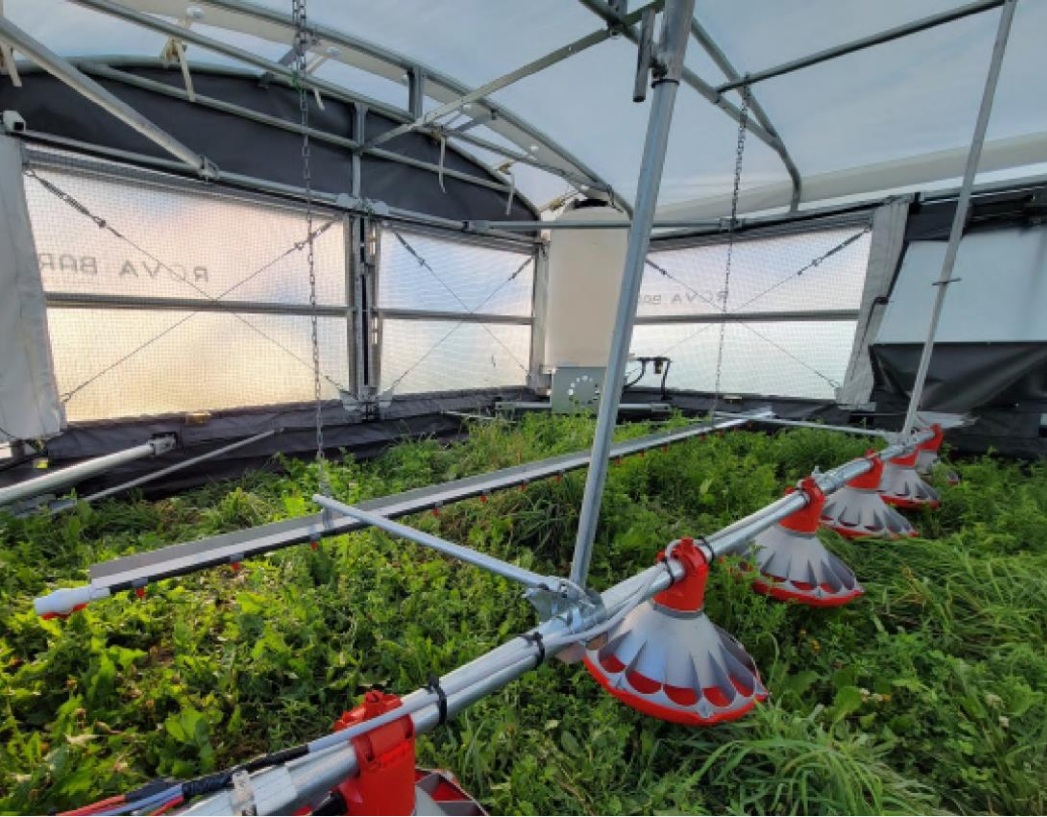
Navzdory přidané práci, někteří farmáři používají zvířata a pastvu jako strategii pro obnovu úrodnosti půdy, snížení závislosti na chemických hnojivech a s tím související snížení nákladů.

ROVA BARN tuto náročnou práci odstraňuje.

Začlenění tohoto systému regenerativního zemědělství nedávalo nikdy větší smysl.

An aerial photograph of a farm. In the center, a white rectangular robot with blue corners and a solar panel on top is positioned in a large, rectangular field of dry grass. To the right, there is a long barn with a corrugated metal roof, showing signs of wear and rust. A red tractor is partially visible in the top right corner. The surrounding area includes green grass and some trees.

Snižte svou práci na farmě až o 90%
díky Ukkö Robotics ROVA | BARN



Automatické krmení & napájení

Až 7 denní zásoba krmení a vody. Můžete si zvolit množství a frekvenci dávkování v závislosti na věku drůbeže.

Nastavení můžete snadno provádět v mobilní aplikaci.

Větrání

Nastavením optimální teploty uvnitř stáje. Pomocí mobilní aplikace se mohou stěny samy otevírat a zavírat i v závislosti na povětrnostních podmínkách.

Takže kuřátka budou mít vždy pohodlí.





Ochrana před predátory

Flexibilní manžeta spolu s elektřinou zajišťuje, aby všichni predátoři zůstali venku a všechna drůbež zůstala uvnitř.

Díky její pružnosti se přizpůsobí tvaru pastviny.

Solární pohon

ROVA je 100% elektrická a spoléhá se na energii ze slunce k nabití baterií.

S rezervou elektřiny až na 5 dní bez slunce.

ROVA je určena pro venkovní použití.



ROVA | BARN PRO

Automatizace

- Automatická krmítka a napáječky se zásobníky až na 7 dní
- Automatická regulace teploty rolovatelnými bočními stěnami
- Automatizovaný rozvrh v mobilní aplikaci

Manžeta

- Inteligentní manžeta se senzory chrání zvířata ve stáji
- Flexibilní manžeta vyrovnává nerovnosti až do sklonu 10%
- Ochranná manžeta s elektřinou drží predátory vně stáje

Mobilní aplikace

- Kontrola stáje v reálném čase díky kamerám
- Mobilní aplikace pro nastavení a kontrolu

Zabezpečení

- Venkovní ukazatel stavu zásobníku
- Dálkové ovládání pro nouzové funkce a základní pohyby
- Čtyři ruční nouzová zastavení

Příslušenství a možnosti

- Pro kuřata od 1. dne stáří
- Snáškové hnízdo s automatickým sběrem vajec
- Zimní balíček

Technologie

- 100% solární energie
- Wifi připojení (mobilní připojení)
- Technologie senzorů pro sběr dat
- Meteorologická stanice
- Video v reálném čase
- Automatická aktualizace



Volitelné příslušenství

Snášková hnízda

*vytápění pro zimní měsíce.

Počítadlo vajec

Monitoring počtu vajec prostřednictvím mobilní aplikace, tím získáte data o produkci.

Hen Push Out

Už žádná špinavá hnízda. Pomocí aplikace nastavíte čas otevírání a zavírání hnízd.

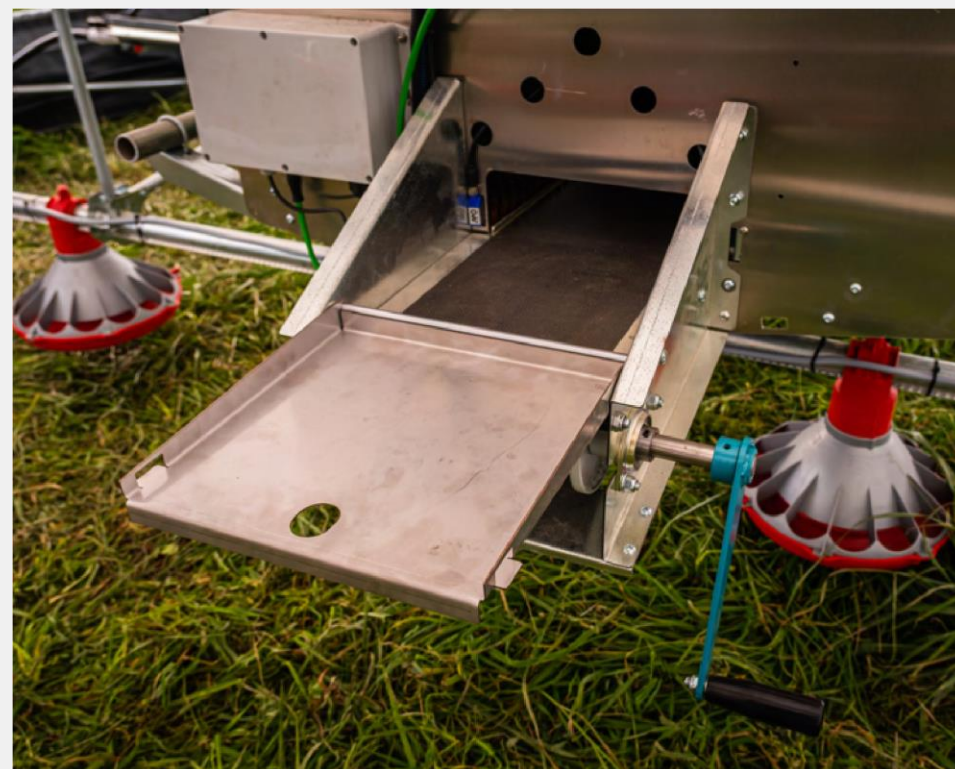
Skladování vajec

8 palců široký dopravník udržuje vajíčka čistá a mimo dosah slepic.

Poskytuje tak vícedenní úložiště a můžete tak být při sběru flexibilnější

Vykládání vajec

Použijte rukojeť na straně hnízda pro sběr vajíček z jednoho jediného místa.



CSK100



Volitelná výbava

Kuřata & rozdělování

Kontrola teploty

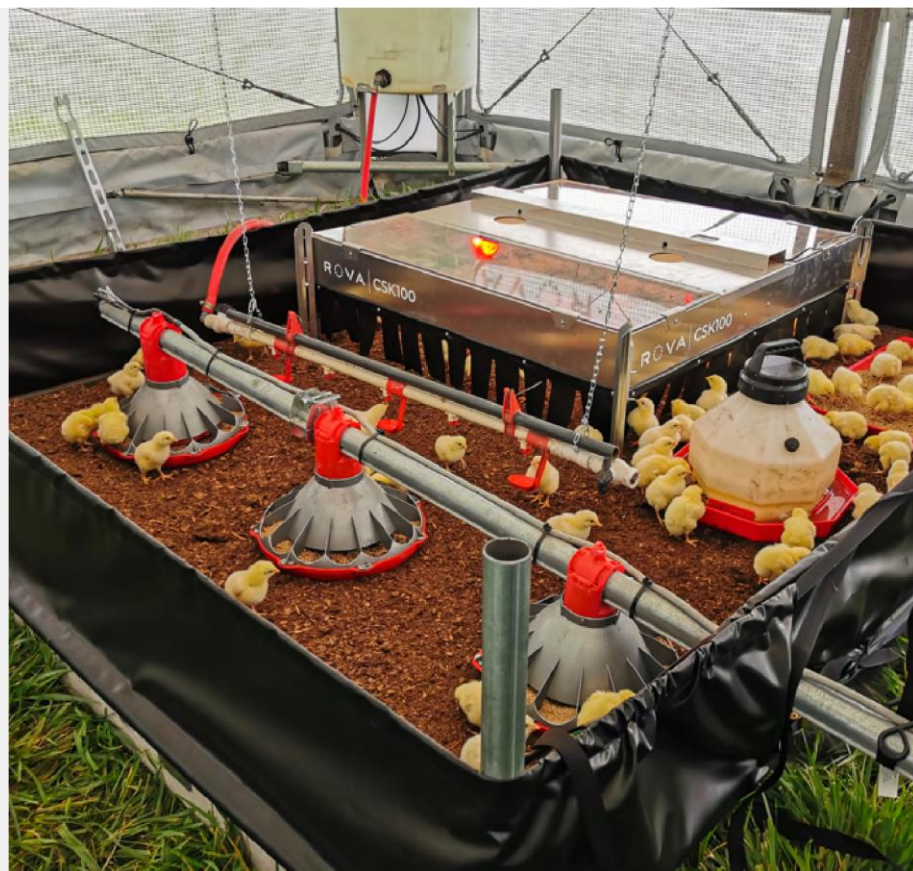
Začněte s kuřaty správně s naším výkonným průmyslovým systémem odchovy. Odchovna je vybavena automatickou regulací teploty, která je snadno nastavitelná na jejím ovládání.

Rychlá kontrola

Díky průhlednému vrchnímu sklu můžete snadno zkontrolovat své hejno. Není třeba zvedat odchovnu a riskovat zranění kuřat. Tato funkce umožňuje také kontrolu zda je teplota správně nastavena.

Flexibilní oddíl

Rychle sestavte rozdělovací přepážky na zem pomocí přiložených kolíků a popruhů.



O aplikaci

Součástí vašeho ROVA | BARN nákupu

24/7/365 Live Data

Používejte ROVA | BARN aplikaci

Kdykoliv potřebuje zkontrolovat vaše hejno nebo jakákoliv jiná data, kamery apod.

Aktualizace vody a krmení

Nastavení dávkování krmiva a vody pro všechna zvířata. Do telefonu vám také přijde upozornění, pokud by byl některý zásobník prázdný.

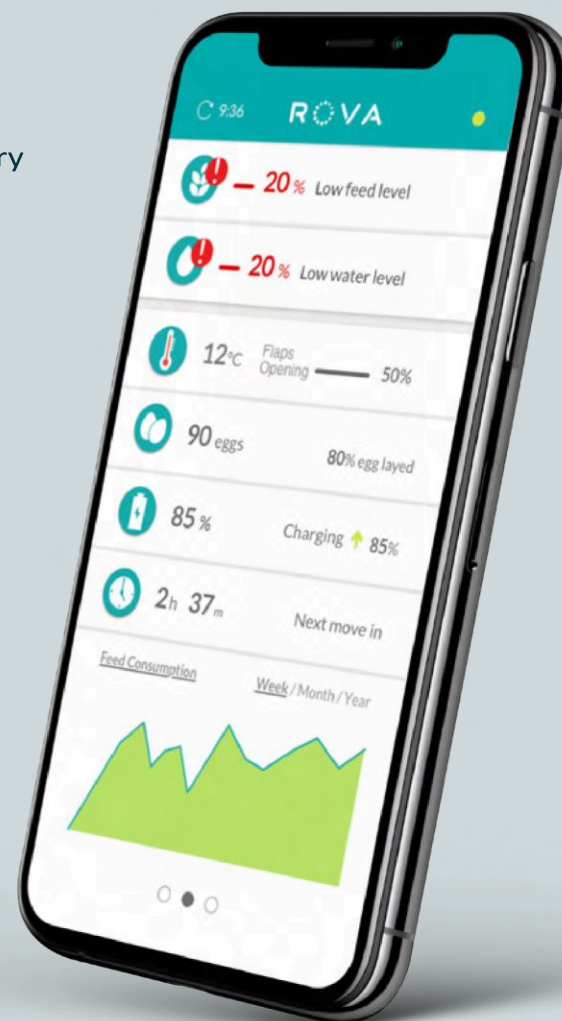
Sledování pohybu

Sledujte, kde přesně je ROVA | BARN na vaší pastvě. Nastavte také parametry pohybu a rychlost jakou se pohybuje.

Ovládání teploty a ventilace

Sledujte a nastavte požadovanou teplotu v ROVA | BARN.

Automatizace se pak už postará o zbytek.





Obchodní zastoupení ČR

Web.: www.ukkorobotics.com

@: j.sacha@sachaagro.cz

v.sacha@sachaagro.cz

Tel.: +420 774 647 378

+420 774 647 881



U K K Ö
ROBOTICS

