

Návod k používání a obsluze

Compident



Výrobek	název:	Compident
	typ:	Compident VI
Dodavatel	název:	AGRICO s.r.o.
	adresa:	Rybářská 671, 379 01 Třeboň
	IČO:	26032163
	DIČ:	CZ26032163

1. Popis

Compident představuje automaticky počítačem řízené krmnou stanicí průchozího typu s výstupem vlevo nebo vpravo. Krmná stanice umožňuje dávkování suchého krmiva s automatickým přidáváním vody nebo tekutého krmení s použitím především ve stájích prasnic k individuálnímu a přesnému dávkování krmiva, ale lze je též využít i ve stájích prasniček.

Krmná stanice je konstruovaná jako průchozí. Zadní uzávěr tvoří kontrolované vstupní dveře, které se v programovaných krmných časech automaticky elektropneumaticky otevírají. Po vstupu prasnice se automaticky uzavřou.

Ve střední části se nachází identifikace a otočné koryto, které se po identifikaci prasnice naplní příslušným množstvím krmiva a vyklopí do stanice. Elektropneumatickým dávkovacím turniketem se postupně vydává krmivo pro prasnice.

Přední uzávěr tvoří pružinou zatížené vstupní dveře. V návaznosti na ně může být zařízení podle volby vybavena selekčním zařízením, které umožňuje automatickou selekci prasnic ze stáda. Selekční dveře jsou ovládány bezpečnostním válcem. Při výpadku elektrické energie se dveře automaticky vrátí do původního postavení. V tomto případě musí být selekční dveře v takové poloze, aby prasnice mohla jít do hlavní skupiny a v žádném případě do selekčního boxu.

Konstrukce

Procesorovým počítačem řízená krmná stanice pro prasnice se skládá z:

- krmné stanice
- počítače krmení Compident
- pneumatické zařízení

Pro identifikaci prasnice jsou k dispozici dva různé druhy vysílačů:

- **TIRIS** injektát je vpraven prasnici vpichem vzadu za ucho.
- **Ušní čip - AF** je umístěn na vnitřní stranu ucha.

Krmná stanice:

- funkčně bezpečné stanice pro klid a průběh bez stresu
- přímá, průchozí stanice s řízenými vstupními dveřmi umožňuje kdykoliv stanici opustit
- před vstupními dveřmi žádný stres, každé prasnice může kdykoliv do stanice vejít
- automatická identifikace prasnice a vyklopení otočného koryta při nároku na krmivo
- optimálně řízená selekce prasnic
- s malým opotřebením a funkčně bezpečná
- všechny prvky reagují ohleduplně k prasnicím a přesto funkčně
- nerušený příjem krmiva každé jednotlivé prasnice

Compident umožňuje a přináší:

- volný skupinový chov až 80 prasnic na podestýlce či částečně nebo plně roštové podlaze
- individuální krmení na základě identifikace pomocí vysílače TIRIS či AF
- velká úspora práce a více času na jiné potřebné práce
- zlepšení řízení pomocí počítače (úspora nákladů)
- krmná stanice přesně přizpůsobená prasnicím pro lepší přísun energie a úspor krmiva
- více zdravých vrhů a vyšší porodní váha
- vitálnější prasnice v důsledku individuálních chovných podmínek
- jisté a rychlé připuštění
- bezpečný a rychlý porod
- více vrhů v důsledku delšího života prasnice

Compident ECO

Nabízí bezpečnou ochranu před vlhkostí, teplotou a agresivními vlivy díky kompaktnímu zapouzdření. Všechny funkce jsou viditelné na LCD displeji. Obsluha pracuje přes nepropustnou foliovou klávesnici.

Compident Office

Je koncipován pro obsluhování od psacího stolu v kanceláři a nabízí obsluhu barevný monitor s mechanickou klávesnicí.

Compident Server

Nabízí stejnou funkčnost jako Compident Office, ale bez obrazovky a klávesnice.

Mimo Compident průchozího typu je dodáván tzv. „**Simultální Compident**“, který je neprůchozího typu a používá se především pro chov prasniček.

Simultální Compident umožňuje a přináší:

- volný skupinový chov až 15 prasniček na podestýlce či částečně nebo plně roštové podlaze
- individuální krmení na základě identifikace pomocí vysílače TIRIS či AF
- velká úspora práce a více času na jiné potřebné práce
- zlepšení řízení pomocí počítače (úspora nákladů)
- krmná stanice přesně přizpůsobená prasnicím pro lepší přísun energie a úspor krmiva
- vitálnější prasničky v důsledku individuálních chovných podmínek
- jisté a rychlé připuštění

Vyobrazení včetně rozměrů
