



# MS BIZA

Voor een snelle en consistente  
biggenbehandeling

**MS** Schippers

[www.schippers.nl](http://www.schippers.nl)

## Waarom is een optimale biggenbehandeling belangrijk?

Jonge biggen krijgen te maken met allerlei mogelijke infectiebronnen, zoals vieze behandelkratten, niet afgesloten coupeerwonden, besmette naalden, caastreerwonden en/of vieze kleding en handen. De biggen ondervinden hierdoor veel stress en de kans op kruisbesmettingen is groot. Extra aandacht voor het dier op deze cruciale momenten heeft direct een positief effect op de diergezondheid, groei, uitval en het antibioticagebruik.



# Alles-in-1 behandeling zonder kruisbesmetting

MS BIZA is een behandelwagen voor biggen en uit te breiden met verschillende modules om de biggen zo eenvoudig mogelijk te behandelen en kruisbesmetting te voorkomen. Dit systeem is een toevoeging voor iedere zeugenhoudster en zorgt ervoor dat je sneller en efficiënter biggen kunt behandelen. De investering bespaart je tijd, zorgt voor betere hygiëne en verlicht de werkzaamheden.

**40% sneller behandelen**

Met MS BIZA behandel je elke big in een rap tempo met de verschillende modules. Minder werkdruk en meer productiviteit.

**Minder fysieke belasting**

Minder handelingen betekent rustigere biggen en minder fysieke belasting voor jou. Minder pols- en schouderbelasting doordat je niet meer handmatig hoeft te injecteren en oormerken hoeft in te knijpen.

**Naaldloos**

Naaldloos werken verlaagt aantoonbaar het besmettingsrisico. Een traditionele kar behandelt, maar voorkomt geen kruisbesmetting. Naast naaldloos injecteren (geen bloedcontact) ook geen gedeelde kratten.

**Exacte dosering per big**

Elke big krijgt exact de juiste dosis op het juiste moment, wat zorgt voor een gelijkmatige ontwikkeling en een betere gezondheid. Geadviseerd wordt om elke big apart te behandelen, zodat de zeug rustig blijft.

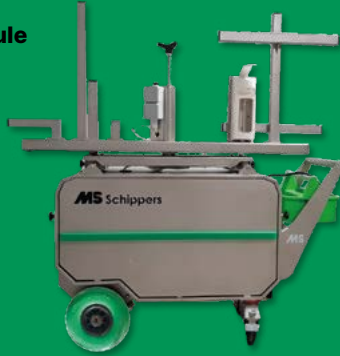
Lees meer over  
MS BIZA



# Complete & hygiënische behandeling

## MS BIZA basismodule

- Geleverd als basismodule
- Roestvrijstalen frame



Uit te breiden met:

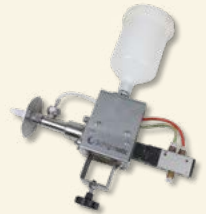
### Staartcoupering met wondsluiting: MS Smartcoupeerder

- Blijft op temperatuur
- Sluit wond direct af
- Ingebouwde afstandshouder
- Vervangbaar mesje
- Inclusief ventilator



### Orale toediening zonder kruisbesmetting: MS Handsfree oral dispenser

- Semi-automatische pomp
- Vervangbaar mondstuk
- Nauwkeurige dosering
- Handen vrij om big vast te houden



### Automatisch oormerken aanbrengen: MS Tagmatic Evo

- Automatisch oornummeren
- Geschikt voor MS Tag little oormerken
- Kleinere pin voor verminderen wondgrootte en infecties
- Ontlast polsen en gewrichten
- Ook mogelijk met UHF oornummers



### Naaldloze ijzerinjectie: MS Pulse

Ons naaldloze injectiesysteem verdeelt de vloeistof gelijkmatig en maakt het makkelijker en sneller opneembaar voor de biggen. Dit voorkomt kruisbesmetting en zorgt voor een gelijkmatige verdeling in diepere weefsellagen. Het resultaat: betere vleeskwiteit door minder abscessen en weefselschade, terwijl de biggen minder pijn en stress ervaren.

#### MS Pulse 50

De Pulse 50 is geschikt voor medicatie van 0,1 t/m 0,5 cc.

#### MS Pulse 250

De Pulse 250 is geschikt voor vaccins en ijzerinjecties van 0,5 t/m 2,5 cc.



# Verbeter de technische resultaten en verhoog het werkplezier

Dankzij de MS BIZA is ons werk efficiënter en makkelijker geworden. Het naaldloos spuiten helpt bij het voorkomen van ziektes en geeft ook geen extra kosten voor naalden. Het oormerken van biggen gaat drie keer sneller en we kunnen nu ook meer tomen per uur behandelen. De kar is voor ons een super investering geweest.

**Axel Martin**  
Bovafok - Wingene



Naaldloos ijzer toedienen voorkomt dat één naald meerdere biggen besmet. Onderzoek toont een duidelijk verband aan tussen het aantal injecties van de naald en de bacteriologische besmetting ervan. Hoe meer injecties er met een naald worden uitgevoerd, hoe groter het risico op overdracht van mogelijke ziekteverwekkende kiemen (o.a. aangetoond voor de Streptococcus suis-bacterie en het PRRS-virus).

**Nienke Dirx-Kuijken**  
HyCare Coach

**Weten wat we voor jouw bedrijf kunnen betekenen?**

Bel of stuur een e-mail naar Marco:



**Marco van Wezel**  
Adviseur Varkenshouderij  
**+31 (0)6 55 73 19 50**  
**m.vanwezel@schippers.eu**