



Big Dutchman®



INNOVATION
AWARD

EuroTier

SILVER MEDAL



MultiVacc

Die halbautomatische Impfmaschine für Junghennen
– bis zu 4 Brust- und eine Flügelimpfung gleichzeitig –

MultiVacc

Tierwohl und Sicherheit vereint: Mehrfachimpfungen leicht gemacht

Mit **MultiVacc** hat Big Dutchman eine halb-automatische Impfmaschine entwickelt, die eine einfache Handhabung bei hoher Impfgenaugigkeit verspricht. Bei Bedarf können bis zu vier Injektionen in die Brustmuskulatur sowie die Pockenimpfung in den Flügel synchron in einem Arbeitsgang durchgeführt

werden. So wird der Impfstress für die Junghenne reduziert. Mehrfaches Einfangen und Umsetzen entfällt. Die Einstellungen zu Art und Menge des Impfstoffes werden vorab über den Computer bzw. ein Tablet oder Smartphone vorgenommen. Die zentrale Steuereinheit sorgt dann für die

exakte Dosierung der Impfstoffe. Fehlbedienungen sind damit praktisch ausgeschlossen. Ein Impfprotokoll ermöglicht später eine genaue Auswertung über die Anzahl der geimpften Tiere, die dosierten Mengen und eventuelle Fehlermeldungen.



Die Junghenne wird in die Brustschale gelegt



Bis zu fünf synchron arbeitende Impfnadeln reduzieren den Impfstress für die Tiere

VORTEILE

- ✓ hohe Impf- und Dosiergenauigkeit durch unterschiedliche, rassespezifische Brustschalengrößen;
- ✓ weniger Stress für die Tiere dank synchroner Mehrfachimpfung;
- ✓ alle Einstellungen werden vorab am Computer vorgenommen → keine Einstellungen an der Impfmaschine nötig;
- ✓ Impfprotokoll sorgt für Transparenz und guten Überblick;
- ✓ hohe Durchsatzrate;
- ✓ Einhaltung hoher Hygienestandards;
- ✓ mobil einsetzbar, leicht zu transportieren;
- ✓ Arbeitserleichterung für den Impfer, da kein Festhalten der Tiere während der Impfung nötig ist;
- ✓ zum Patent angemeldet.

Die Einbindung aller Impfungen in unser cloudbasiertes Farm-Managementsystem BFN Fusion erfolgt bis zur Verkaufsfreigabe im vierten Quartal 2025.



Big Dutchman

Europa, Mittlerer Osten & Afrika:
Big Dutchman International GmbH
Postfach 1163 · 49360 Vechta, Deutschland
Tel. +49(0)4447 801-0 · Fax -237
big@bigdutchman.de
www.bigdutchman.de

USA: Big Dutchman, Inc.
Tel. +1 616 582 4000 · bigd@bigdutchmanusa.com
www.bigdutchmanusa.com

Brasilien: Big Dutchman (Brasil) Ltda.
Tel. +55 16 2108 5310 · bdb@bigdutchman.com.br
www.bigdutchman.com.br

Russland: 000 "Big Dutchman"
Tel. +7 495 2295 161 · big@bigdutchman.ru · www.bigdutchman.ru

Asien-/Pazifikregion: BD Agriculture (Malaysia) Sdn. Bhd.
Tel. +60 3 334 83 555 · bdasia@bigdutchman.com · www.bigdutchman.asia

China: Big Dutchman (Tianjin) Livestock Equipment Co., Ltd.
Tel. +86 10 5632 0188 · bdcnsales@bigdutchman.com
www.bigdutchmanchina.com