



**AGX 150
Livestock RFID
Stab-Lesegerät**

Produkt Beschreibung

Das schlanke RFID Lesegerät mit RS232, USB und Bluetooth

Der tragbare Stick Reader AGX150 ist für den Einsatz in rauer Umgebung entwickelt, zum Beispiel auf Weiden, Auktionshäuser, in Scheunen oder Schlachthöfen. Er ist komplett ISO 11784 / 5-konform und mit seinem robusten IP65-Gehäuse ist es das richtige tragbare RFID-Lesegerät für die tägliche Arbeit unter extremen Bedingungen. Der AGX 150 bietet eine RS232, USB 2.0 und eine zusätzliche Klasse 2 Bluetooth-Schnittstelle für die drahtlose Kommunikation.

Die Vorteile der AGX 150 Stab-Lesegeräte

Der AGX 150 ist ein leistungsstarker, tragbarer elektronik iD Leser mit einem leistungsstarker Prozessor ARM (STM32) und einer integrierten Datenbank. Er kann sämtliche 125kHz FDX/ 134kHz FDX, HDX ISO11784/785 Tags in einer komfortablen Entfernung lesen, wenn nötig auch in rauen Umgebungen z.B. Auktionshäuser, Schlachthöfe und auf dem Bauernhof. Das robuste IP65 RFID Stab-Lesegerät ist für rauhe Umgebungsbedingungen entwickelt worden.

Der AGX 150 bietet einige einzigartige Funktionen wie ein 128 x 32 OLED Display, eine akustisches Lesesignal (Beeper) und Zwei-Wege-Bluetooth-Kommunikation.

Der AGX 150 bietet eine außergewöhnliche Lesereichweite von bis zu 200mm * mit FDX-B und bis zu 250mm * mit HDX-Tags.

Der geringe Stromverbrauch ermöglicht eine Standby-Zeit von bis zu 7 Tage. Bis zu 12 Stunden durchgängiges Arbeiten sind im Dauerbetrieb erreichbar. Standard 4AA Batterien ermöglichen einen einfachen und schnellen Austausch.

Einfache Bedienung mit 3 Tasten. Der eingebaute Lautsprecher (Piepser) zeigt an, wenn ein Tag gelesen wurde.

Der AGX 150 Stableser speichert bis zu 5000 Tags mit einem jeweiligen Zeitstempel.

Die AGX 100/200 ist das perfekte Werkzeug für Tiertransport-Unternehmen um gelesene Daten ihren Kunden anbieten zu können.

Artikel nr:	Reader	AGX 150
	Zubehör	Softbag, Handstrap

Typische Anwendungen

<ul style="list-style-type: none"> • Animal tracking • Tierkennzeichnung 	<ul style="list-style-type: none"> • Auktionshäuser • Schlachthäuser
--	--

Contact:
sales@agilox.com
www.agilox.com

AGX 150 Zubehör

Technische Daten AGX 150

Frequenz	134.2 KHz
Transponder Typen	HDX kompatibel (ISO 11784/5) FDX-B kompatibel (ISO 11784/5)
Lesereichweite	Bis zu 250 mm* bei HDX Ohrmarken transponder mit \varnothing 30 mm Bis zu 200 mm* bei FDX-B Ohrmarken Transponder mit \varnothing 30 mm *Abhängig vom Ohrmarken Transponder Typ und Umgebungsbedingungen
Interfaces	USB 2.0, RS232 and Bluetooth 2.0
Netzteil / Spannungsversorgung	Gespeist durch 4 Akku or AAA Alkaline Batterien
Schutzklasse	IP 65
Temperaturbereich	-30°C to 50°C
Temperaturbereich	-30°C to 65°C
Zertifizierungen	CE