

smaXtec **BASIC BOLUS**



Der **smaXtec Basic Bolus** dient zur kontinuierlichen Messung der Temperatur im Vormagensystem sowie der Bewegungsaktivität von Kühen. Die aufgezeichneten Daten werden in Echtzeit an die smaXtec Base Station übermittelt.

TECHNISCHE DETAILS:

- Modell: US-1442A (für Nord- und Südamerika); TX-1442A (EU und andere Länder)
- Abmessungen: 105 x 35 mm (Länge x Durchmesser)
- Interne Antenne
- Interne Lithium-Metall-Batterie
- Messintervall: 10 min
- Messbereich Temperatur: 0–50° C/32–122° F
- Relative Messgenauigkeit der Temperatur (bei 39° C/102,2° F): ±0,05° C/±0,09° F
- Aktivitätsindex: 0 bis 100
- Batterielebensdauer: bis zu 4 Jahre
- Interner Messwert-Speicher: 50 Tage
- Pansensaftbeständig – Materialien von der Deutschen Landwirtschaftliche Gesellschaft geprüft