

بلوس الکترونیکی

بلوس ابزار هوشمندی است که توسط دام بلعیده می شود. این ابزار تنها برای دامهای دارای شکمبه (گاو، گوسفند، شتر، کل، قوچ و...) قابل استفاده است. از نظر امنیت شبیه به میکروچیپ تزریقی است و تنها با جراحی قابل استخراج است. بلوس می تواند بعنوان هویت الکترونیکی استفاده شود. حجم مناسب باعث شده تا قابلیت های متنوعی نسبت به سایر المانهای معرفی شده داشته باشد. بسته به نوع بلوس، سنسورهای تحرک سنجی، دما، GPS، و PH روی آن نصب می شوند. به دلیل قرارگیری داخل بدن، تنها المانی است که امکان اندازه گیری متغیرهای داخلی را دارد. با استفاده از بسته نرم افزاری مناسب از داده های بلوس می توان برای هویت گذاری، تشخیص مکان، بیماری، فعلی، بارداری، زمان زایمان، میزان مصرف آب و خوراک و جلوگیری از سرقت استفاده کرد.



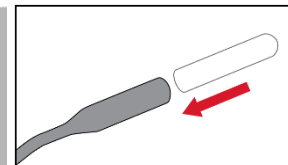
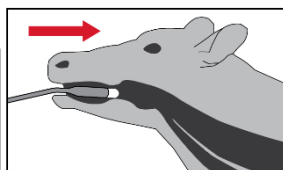
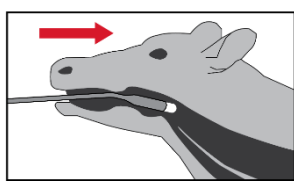
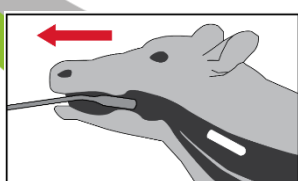
کاربرد														مشخصات			
هویت گذاری	گزارش رکورد روزانه شیر دام	سنجش دمای بدن دام	تشخیص بیماری	تشخیص فعلی	تشخیص گرمادگی	دسترسی به پرونده دام	تشخیص سطح فعالیت	تشخیص زنده بودن دام	PH شکم	مکان باب/دند،	مصرف آب و خوراک	شمارش روزانه دام	توزین روزانه دام	تغذیه	فاصله ارسال حداکثر	سنسور ها روی تجهیز	مدل بلوس
✓	✓					✓						✓	✓	بی باتری	1 متر	بی سنسور	ID-NB
✓	✓					✓						✓	✓	با باتری (عمر 60 تا 2 ماه بسته به سفارش)	30 متر	بی سنسور	ID-WB
✓		✓			✓	✓		✓		✓					نامحدود	دما و مکان	UTG
✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓				50 تا 150 متر	تحرک و دما	LMT
✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓				بسته به سفارش	تحرک، دما، pH	LMTP





اپلیکاتور بلوس

اپلیکاتور بلوس برای قرار دادن بلوس در دهان دام استفاده می‌شود.



شرکت ریز سامانه های سبز آینده (رسا)

تهران - نرسیده به چهارراه ولیعصر - خیابان بالاور
پلاک لا - پارک فناوری دانشگاه امیرکبیر،
ساختمان ابن سینا طبقه همکف واحد ۱

آدرس سایت <https://www.memsrasa.com>

تلفن: ۰۲۱-۴۴۴۴۴۴۳۳ - ۰۲۱-۴۴۴۴۴۴۳۳

تلگرام، واتساپ، روبیکا: ۰۹۱۰۹۹۹۹۹۹۹

تلفن سرپرست آزمایشگاه: ۰۲۱-۴۴۴۴۴۴۳۳

تلفن آزمایشگاه: ۰۲۱-۴۴۴۴۴۴۳۳

فکس: ۰۲۱-۴۴۴۴۴۴۳۳ داخلی ۵۱۰