

OS

ID
COMBI E

Elektronisk öronmärkning – säker och effektiv identifiering av djur

OS ID® utvecklar, tillverkar och säljer produkter för elektronisk identifiering av djur. Våra egenutvecklade elektroniska öronmärken, Combi®, är anpassad olika märkningsbehov och djurarter.

Varför elektronisk märkning?

Elektronisk identifiering (EID) säkerställer kvaliteten på uppgifterna och är mycket tidsbesparande jämfört med manuell avläsning och registrering av antalet djur. Du slipper tidskrävande notering för hand, och risken för fel blir mindre.

Hur kan du dra nytta av EID i driften?

Både får- och nötkreaturbönder kan dra god nytta av elektronisk identifiering. Elektroniska

öronmärken kan användas i drivgångar, sortering, saltstensavläsning, foderstationer, våganläggningar, utfodringsstationer och mjölkrobotar.

Ett system för effektivare elektronisk identifiering

Full effekt av elektronisk identifiering får du när öronmärken används i ett system med läsare, mjukvara och infrastruktur för dataflödet, till exempel foderautomater och mjölkningsrobotar. Det ger effektiv insamling och hantering av elektroniska uppgifter på alla nivåer.

För användning från födelse till slakt

Elektronisk öronmärkning är ett användbart

komplement genom hela värdekedjan – vid födseln, utfodring och mjölkning; genom vägning, inköp, försäljning och överföring av djur; genom veterinärbehandling och rapporter och vid slakt.

Hur fungerar elektroniska öronmärken?

De elektroniska öronmärkena från OS ID® är baserade på RFID-teknik (Radio Frequency Identification).

Djurhållarens och djurets unika ID-nummer programmeras in i en transponder ingjuten i öronmärket. Samma ID är laserpräglat på märket, väl läsbart. Transpondern i märket aktiveras genom en handhållen eller stationär läsare. Transpondern sänder sitt

unika identifikationsnummer till läsaren, och visas på läsarens display och lagras. Transpondern kan vara av typen FDX-B (Combi E23® öronmärke) eller HDX (Combi E30® öronmärke). Båda dessa tekniker ingår i ISO-standarder och en ISO-godkänd läsare ska kunna läsa både FDX-B HDX-transponder.

Anpassade internationella standarder

Alla EID produkter från OS ID® är ICAR godkända. Detta innebär att produkterna uppfyller internationella standarder för elektronisk märkning av boskap, ISO 11784 och 11785, och att de är kompatibla med elektroniska vågar, läsutrustning och andra installationer som uppfyller dessa normer.



Combi E23® elektronisk handel; för får, get, gris, rådjur och hjort



Combi E23® elektronisk handel med Combi 2000® Mini handel



Combi E30® elektronisk handel; för nötkreatur, svin, rådjur och hjort



Combi E30® elektronisk handel med Combi 2000® Stor handel

OS ID® Stallmästaren AB
Skaragatan 10
53133 Lidköping

Kundservice: 0510-20445
order@stallmastaren.se
www.stallmastaren.se

