



Dieser Leser dekodiert alle passiven RF-Transponder nach DIN/ISO 11 784/11 785 mit Annex A (FDX-B, HDX, Destron, Datamars, trovan). Das Gerät eignet sich auch für den Einsatz im Tierbereich. Hier werden die injizierten Mikro-Transponder ID 162 und vergleichbare Typen, aus einer Entfernung von ca. 15 cm erkannt.

Die Transpondercodes lassen sich, zusammen mit Datum und Uhrzeit sowie einem weiteren Attribut (A bis Z), für die spätere Übertragung zu einem Rechner abspeichern oder, im Online-Modus, direkt an ein Terminal oder einen PC übertragen. Der Anschluss an den Rechner erfolgt über diverse Schnittstellenvarianten wie RS 232, USB oder Bluetooth und RS 232 oder Bluetooth und USB.

Über austauschbare Lithium-Ionen-Akkus, wie sie sich bereits bei modernen Camcordern bewährt haben, wird der Leser mit Spannung versorgt. Eine externe Ladestation gehört zum Lieferumfang. Das ermöglicht, mit einem Zusatzakku, die Benutzung des Lesers auch während des Ladevorgangs.

Der Leser wurde speziell für die Nutzung im Außenbereich entwickelt. Das ergonomisch gestaltete Gehäuse mit Schutzart IP 54 erlaubt den Gebrauch im Regen.

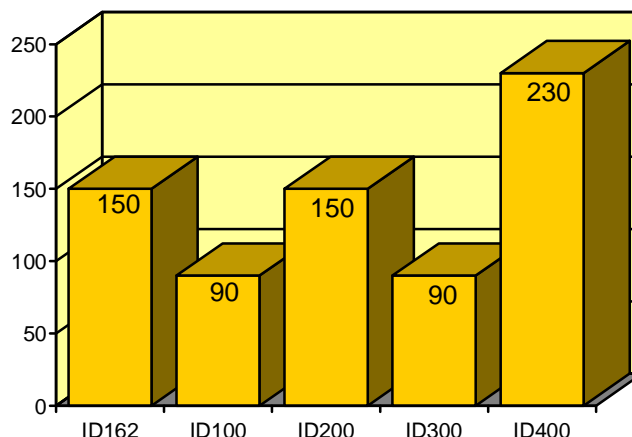
Weiteres Zubehör wie Datenkabel, Zusatz-Akku, Doppelladegeräte oder Transportkoffer komplettieren das Angebot.

Der Leseabstand ist vom Transpondertyp abhängig. Folgender Grafik können Sie Richtwerte für die Lese-abstände entnehmen:

Technische Daten:

Transponder-Typen:	alle Transponder nach DIN/ISO 11 784/11 785 (FDX-B, HDX) mit Annex A (Destron, Datamars, trovan®) sowie Transponder mit EM 4102 oder äquivalent.
Speicherkapazität:	2000 Datensätze
Spannungsversorgung:	austauschbarer Lithium-Ionen-Akku, 7,2 V
Display:	2-zeilig mit je 16 Zeichen
Schnittstellen:	
EUR 1000	RS 232
EUR 1000-USB	USB
EUR 1000-BT	Bluetooth und RS 232
EUR 1000-BT/USB	Bluetooth und USB
Betriebs-Temp.:	0 °C bis +50 °C
Lager-Temp.:	-20 °C bis +70 °C
Software:	Demosoftware Windows 95/98, 2000, XP

Leseabstand in mm



Die Leseabstände wurden unter optimalen Bedingungen gemessen.



Unter der Bestell-Nr. KID 300 bieten wir einen formschönen, stabilen Outdoor-Transportkoffer an, der Platz bietet für den EUR-1000 mit allem Zubehör wie Netzteil, Ladegerät, Ersatzakku, Injektor, Transponder etc.

Außenabmessungen (L x B x H): 36 x 29 x 17 cm

