

Dati tecnici **ORTOMAT – LC** (LED - control)

Data logger ORTOMAT-LC

Peso	:	145 gr.
Misure	:	d= 29 mm x 129 mm
Alimentazione elettrica	:	3.6V / 2.25Ah batterie al litio
Consumo elettrico	:	3.6Vdc / 3uA
Classe di protezione	:	IP 68 (apparecchio completamente resinato)
Durata vita batterie	:	4-6 anni
Frequenza radio	:	banda 430 MHz/ 1-10mW (max.10% dutyc.)
Trasmissione dati	:	segnale radio digitale / ottico con LED
Tempo di trasmissione	:	0,6 sec. / record completi
Portata trasmissione radio	:	ca. 80m senza ostacoli
Vmax di transito per rilevame	:	80km/h con impulso di trasmissione di 1 sec.
Porta di programmazione	:	USB (RFID-Interface)
Memoria dati	:	40 giorni di misurazione
Tecnologia sensori	:	tecnologia piezoelettrica WAGAMET
Contatto sensori	:	NdFeB Ø 16mm / 75N

Controller ORTOMAT

Peso	:	530 gr.
Misure L x P x A	:	240 x 95 x 54mm
Misure Display L x P	:	43 x 64mm
Classe di protezione	:	IP 54
Alimentazione elettrica int.	:	4 x 1.5V batterie alcaline
Durata operativa	:	ca. 20 ore
Alimentazione elettrica est.	:	12Vdc (alimentazione diretta da presa autoveicolo 12Vdc)
Porta di programmazione	:	USB
Emissione dati controller 1 (controller)	:	- display controller - indirizzo - stato della perdita - grafica 40 giorni
Emissione dati software 1-4 2 (software)	:	software ORTOMAT (collegamento USB) - indirizzo - stato della perdita - grafica 40 giorni - rapporto
Collegamento radio	:	digitale / banda 433MHz
Collegamento antenna	:	BNC
Memoria dati	:	ca. 500 record completi

