



COMBIPHON CG 150

Gerätedaten

Maße (B × T × H)	500 × 260 × 190 mm
Gewicht	8,3 kg
Material	ABS (Gehäuse)

Zertifikate

Zertifikat	CE
------------	----

Ausstattung

Display	FSTN, 2", 240 × 128 Pixel, LED-Hintergrundbeleuchtung
Prozessor	DSP 16 bit
Bedienelement	• Folientastatur mit 6 Tasten • Fernbedienung

Einsatzbedingungen

Betriebstemperatur	-15 – 50 °C
Lagertemperatur	-15 – 50 °C
Luftfeuchte	15 – 90 % rF, nicht kondensierend
Schutzart	IP54 (bei geschlossenem Deckel)
Nicht zulässiger Betrieb	in explosionsgefährdeten Bereichen

Stromversorgung

Stromversorgung	Pb-Akku, fest eingebaut
Betriebszeit, minimal	14 h (bei 25 °C)
Betriebszeit, maximal	40 h (bei 25 °C)
Batterieleistung	180 Wh
Batteriespannung	12 V
Ladezeit	≤ 7 h
Ladetemperatur	-15 – 40 °C
Ladespannung	12 V
Ladestrom	3,5 A
Ladeanschluss	4-polig (binder)

Datenübertragung (Fernbedienung)

Übertragungsfrequenz	863 – 870 MHz
Funkreichweite	100 m
Kommunikation	Funk
Leistung	10,6 dBm

Ortung

Sendefrequenz	• Klopfer: 0,5 Hz 1,0 Hz 1,5 Hz 2,0 Hz 2,5 Hz	• Stopper: 0,6 Hz 0,7 Hz 0,8 Hz 0,9 Hz 1,0 Hz
Signalstärke	Dauer eines Impulses • Klopfer: 14 – 80 ms • Stopper: 160 ms	

Weitere Daten

Fernbedienung	Stromversorgung: CR 2032
---------------	--------------------------

Zuordnung

Systemkomponente von	System COMBIPHON
Verwendbar mit	• COMBIPHON Klopfer • COMBIPHON Stopper