

## Dados Técnicos

<b>Sistema HL 7000</b>	
Largura de banda de análise	0 ... 4000 Hz
Tempo de operação	> 10 h
Temperatura de operação	-20°C ... +60°C
Temperatura de armazenamento	-25°C ... +70°C
Comunicações	
HLE 7000 – CS-7 w.PAM W-7,T-7,H-7	Bluetooth®
HLE 7000 – Auscultadores	Bluetooth®
HLE 7000 – PC	Cabo USB
HLE 7000 – PAM Corr-2 Microfone	Cabo Microfone



<b>Unidade operacional HLE 7000</b>	
Display	4,3" touch screen, a cores
Entrada de dados	touch screen, botão On/Off, botão de favoritos, 3 botões de navegação, botão de silêncio
LEDs	controlo On/Off e de carga
Memória	100 medições, incluindo dados de áudio (.wav)
Fonte de alimentação	Bateria interna recarregável de Lítio-lão (3,6 V / 10000 mAh)
Tempo de funcionamento	> 10 h
Carregamento	5 V / 1500 mA
Tempo de carregamento	Aprox. 8 h
Dimensões	200 mm x 95 mm x 45 mm
Peso	0.6 kg
Classe de proteção	IP 65
GPS	Receptor com antena interna
Interfaces RF	2 módulos Bluetooth® internos



<b>Bengala de suporte CS-7</b>	
Display	On/Off, modo Silêncio e RF ativado/desativado, estado da bateria (3 LEDs), luz
Botões	On/Off, botão silêncio, luz
Interfaces	Bluetooth®, conexão universal de sensor, tomada de carregamento
Fonte de alimentação	Bateria interna recarregável de Lítio-lão (3,6 V / 3350 mAh)
Carregamento	5 V / 450 mA
Tempo de carregamento	Aprox. 8 h
Dimensões	220 mm x 80 mm x 650 mm
Peso (sem sensor)	0.7 kg
Classe de proteção	IP 65
<b>Microfone de solo PAM W-7</b>	
Sensor	Microfone piezoelétrico com pré-amplificador
Dimensões	Ø 230 mm x 175 mm
Peso	2.7 kg
Classe de proteção	IP 67
Adaptador	Vareta de escuta, adaptador para tripé



<b>Vareta de escuta PAM T-7</b>		
Sensor	Microfone piezoelétrico com pré-amplificador	
Dimensões	Ø 54 mm x 143 mm	
Peso	0.8 kg	
Classe de proteção	IP 67	
Adaptador	Vareta de escuta	
<b>Microfone universal PAM Corr-2</b>		
Sensor	Microfone piezoelétrico com pré-amplificador	
Dimensões	Ø 49 mm x 103 mm	
Peso	0.4 kg	
Classe de proteção	IP 68	
Adaptador	Adaptador magnético	
<b>Sensor de gás traçador PAM H-7</b>		
Sensor	H2 sensor	
Dimensões	Ø 85 mm x 190 mm	
Peso	0.32 kg	
Classe de proteção	IP 54	

## Referência de encomenda

Produto	Descrição	Referência
<b>Kit HL 7000 inclui</b>		1011016
HLE-7000	Receptor Hydrolux	1009672
BT-H	Auscultadores Bluetooth® August EP650	90029641
CS-7	Alça de transporte	1009674
PAM W-7	Microfone de solo protegido contra o vento	1009673
Suporte	Suporte	90025467
Adapt. Suporte	Adaptador de Suporte	2011128
Suporte Cinto	Suporte Cinto	2011129
Carregador	Fonte de alimentação, 5V/2,2A	90025102
VK 130	Cabo de conexão	90022223
TP W-7	Adaptador para tripé	2010837
HL-7000-K	Mala	2010797
HydroluxView	Pen USB com software para PC HydroluxView	1011008
Carregador Carro	Carregador de carro USB 2.4A	90028407
SW13	Chave DIN 894	90028554
Ferramenta	Ferramenta PIVOT com logo	90028216
<b>Acessórios opcionais HL 7000</b>		
PAM T-7	Microfone com vara de escuta	1010396
TS	Suporte de pé	820018811
PAM H-7	Sensor de gás traçador	1010671
PAM CORR	Microfone universal ativo PAM CORR-2	820019615
VST T-7	Vara de extensão para PAM T-7	90029964

### SebaKMT

Megger Germany GmbH · Dr.-Herbert-Iann-Str.6 · D-96148 Baunach  
 Tel. +49 95 44 - 6 80 · Fax +49 95 44 - 22 73  
 sales@sebakmt.com · [www.sebakmt.de](http://www.sebakmt.de)

**sebaKMT**  
by Megger®