



Caudalímetro PCE-AM 85



PCE-AM 85

O caudalímetro é um dispositivo compacto e ideal para pessoas que praticam atividades ao ar livre. Este caudalímetro que integra a medição da pressão atmosférica é ideal para qualquer excursão. O caudalímetro informa a altitude em que está em um intervalo de -2000 a 9000 m. O barômetro mede a pressão atmosférica em hPa. Além de medir a altitude e pressão, o caudalímetro determina a velocidade do ar graças ao anemômetro integrado.

Poderá ler os valores na tela LCD. A troca da pilha do caudalímetro é simples, e poder ser feita pelo próprio usuário. Este caudalímetro é ideal para trekking, camping, canoagem, excursões em bicicleta e pedestrianismo. O caudalímetro é fornecido com um estojo, uma alça de mão e um manual de instruções.

- ▶ Caudalímetro até 9000 m
- ▶ Medição através da pressão barométrica
- ▶ Integra um anemômetro
- ▶ Uso simples
- ▶ Dimensões compactas
- ▶ Com alça de mão

Especificações técnicas

Faixas

Nível sobre o mar	-2000 ... 9000 m -6000 ... 30000 ft
Pressão atmosférica (absoluta)	10 ... 999 hPa 1000 ... 1100 hPa
Velocidade do vento	0,4 ... 20 m/s 1,4 ... 72 km/h 0,8 ... 38,8 nós

Resolução

Nível sobre o mar	1 m 1 ft
Pressão atmosférica (absoluta)	0,1 hPa 1 hPa
Velocidade do vento	0,1 m/s 0,1 km/h 0,1 nós

Precisão

Nível sobre o mar	± 15 m ± 50 ft
Pressão atmosférica (absoluta)	± 1,5 hPa ± 2 hPa
Velocidade do vento	< 20 m/s: ± 2 % F.S. > 20 m/s: ± 4 % F.S. -

Display	LCD de 8 mm
Condições operativas	0 ... 50 °C / max. 80 % U.r.
Alimentação	Pilha CR2032 3 V DC
Potência absorvida	Aprox. 5 mA
Peso	160 g
Dimensões	120 x 45 x 20 mm

Conteúdo da remessa

1 x Caudalímetro PCE-AM 85
1 x Pilha CR2032
1 x Alça de mão
1 x Estojo
1 x Estojo
1 x Manual de instruções