

- Uitstekende prijs-kwaliteitverhouding
- Nato stock nummer 6635-12-384-3267
- Ontwikkeld in samenwerking met de Bundeswehr

Technische specificaties

Omgevingsomstandigheden

Temperatuur	-10 tot +70 °C
Relatieve vochtigheid	0..100% RH
Temperatuurschok	50 °C

Fysiek

Afmetingen tas	30 x 25 x 15 cm (h x b x d)
Totaalgewicht	5,5 kg
IP-classificatie	IP 54

Cilinder CBR-standaard

Diameter	1,27 cm
Hoek	30°
Oppervlak	1,27 cm ²

Penetratiediepte	0-70 cm
Resolutie	1 cm
Penetratiesnelheid	1-5 cm/sec.
Kracht	0 - 15% CBR (0 - 700 N)
Krachtresolutie	0,1% CBR
Meetnauwkeurigheid	2% (herkalibratie bij fout > 5%)

GPS-nauwkeurigheid	2 m CEP (Circular Error Probable, trefwaarschijnlijkheidskring) 3,5 m SEP Spherical Error Probable (sferische foutkans) (Egnos-gecompenseerd) CEP, 50% 24 uren statisch, - 130 dBm (type µBlox LEA-6H)
--------------------	--

Display	LCD monochroom groen/zwart
Achtergrondverlichting	LED met intensiteit- en contrastafstelling

Stroomvoorziening	Batterijpak lithium SEM52 8,4 V of BH8AA 12 V
-------------------	--

Gebruiksduur batterij	> 600 metingen
Geheugen	1500 penetratiemetingen

Nivelleringsmethode	Waterpas (libelle)
Bodemvochtigheid	Optionele sensor verkrijgbaar

Modus metingen

Berekening CBR-waarde	Gemiddelde waarde van dieptebereik gespecificeerd door gebruiker
-----------------------	--

Taal software	Engels, Duits, Frans, Spaans, Nederlands
PC-aansluiting	RS232 / USB



Eijkelkamp vermeldt uitdrukkelijk dat deze specificaties alleen dienen voor indicatieve doeleinden, dat ze zonder opgave kunnen worden gewijzigd en dat er geen rechten aan kunnen worden ontleend.