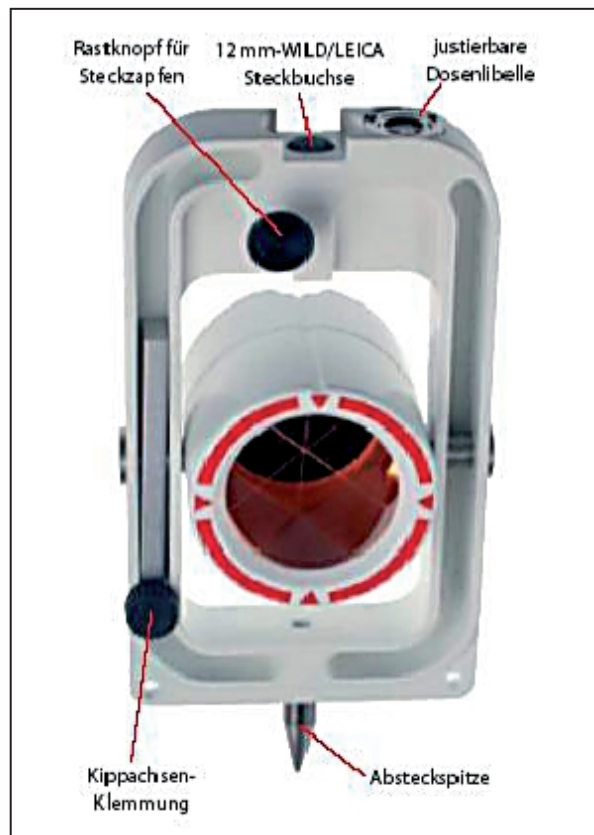


Metallprisma GPR1-SE SCHLUSS MIT PLASTIK

- gleiche Konstante und Kippachse wie GPH1
- Verschleissfreie einstellbare Klemmung
- Spitze für präzisere Messungen
- Verwendung von originalen Glaskörpern
- Schliffgenauigkeit 2" – 5"
- keine Wartung/Pflege
- eingebaute Dosenlibelle



Das Prisma GPR-SE bestehend nur aus besten Materialien wie Aluminium und Edelstahl lässt die Probleme mit Plastikprismen komplett vergessen.

Und das zum vergleichbaren Preis. Diese besonders gefällige und robuste Prismenkonstruktion hebt sich deutlich vom Plastik-Standard auf diesem Sektor ab und macht dieses Prisma so unverwechselbar. Probleme mit der Klemmung gehören dank des dauerhaft, nachstellbaren Klemmechanismus der Vergangenheit an. Selbstverständlich sind die Konstanten (Prismenkonstante, Zielachse und Kippachse) den Leica-Prismen angepasst somit sind keinerlei Veränderungen an den Einstellungen Ihres Tachymeters nötig. Die schraubbare Spitze erlaubt ohne umständliches Bücken im laufenden Betrieb auch bestimmte Bodenpunkte noch präziser aufzunehmen. Dank der justierbaren Dosenlibelle gegenüber kann mit der kleinen Spitze auch am Schnurgerüst hervorragend gearbeitet werden. Das lästige mitschleppen eines Mini-Prismenstabes und/oder eines Miniprisma entfällt.

Technische Daten:

Durchmesser:	50 mm
Schliffgenauigkeit:	2-5"
Kippachse:	86 mm (Leicakippachse)
Abstand Spitze zu Zentrum:	100 mm
Mittlere Entfernung:	1,5 Km (gutes Wetter 2,2 Km)
Anschluss:	Leicasteckzapfen
Prismenschnittpunkt:	genau in Steh/Kippachse
Anzielhilfe (Diopter):	V-förmige Nut präzise gefräst
Libelle:	6"

209,00 € + Mwst

Natürlich weiterhin **auch für Zeiss** erhältlich:
KTR 1 – SE zu 199,00 € + Mwst

2013/2014

- Prismen – Funkgeräte – Akkus für Leica
- Stative – Prismenstäbe – Digital Nivellier

SURVEYORS - EXPRESS™
WWW.VERMESSEN.DE WWW.GPSGEO.COM

Alu-Zieltafel für beide Modelle: 35,00 €

ALAN – PMR

VERMESSERFUNK

ANMELDEFREI !

ALAN/Midland G14 PMR-Profi-Gerät mit robustem Alu-Druckguß-Gehäuse.

Auf dieses Gerät können Sie sich auch in Extremsituationen verlassen. Das G14 hält auch härtesten Einsatzbedingungen problemlos Stand.

Das G14 ist leicht bedienbar und verfügt über eine lange Betriebsdauer. Mit einer echten Reichweite von 2,0 Km bei Bebauung und bis zu 10 Km in flachem Land ersetzt das G14 die gewohnten anmeldepflichtigen Funkgeräte z. B. Motorola, Bosch oder Stabo vollständig. Und Sie sparen jeden Monat 5 € für die Frequenz sowie die lästigen Besuche der Regulierungsbehörde für Funkverkehr. Geliefert wird das G14 komplett mit Standladegeräte, Li-Ionen Akku, Gürtelclip. .



- 7,4 V, 1200 mAh Li-Ionen Akkupack
- Betriebsdauer ca 30Std im Stby Modus
- Blau beleuchtetes LCD-Display
- Betriebstemperatur -20° +55°C
- Tastatursperre
- Sendezeitbegrenzung
- Kanäle 8 PMR446 /91 Vorprogrammiert
- Sprachverschleierung (Scrambler)
- Tastaturquittungston
- Kanalsuchlauf (Scan)
- Zweikanalüberwachung
- Energiesparfunktion
- Reichweite max 10 km
- 2 Km in urbanem Umfeld
- Batteriezustandsanzeige
- Batterieleeranzeige
- Mikrofon-/Lautsprecheranschluss für MA 26
- Sendeleistung/mW 500 mW
- Frequenzbereich (MHz) 446
- CTCSS Kodierungstöne 50
- DCS Kennung 105
- Freisprechfunktion/VOX
- Gewicht ca. 200g mit Akku
- 100mm x 58mm x 33mm ohne Antenne

Optional: Lautsprecher/Micro
MA 26 zu 24,50 €

Komplettset: 2 x Funkgeräte mit Akku, Antenne, Standlader, Gürtelclip.

239,00 € + MwSt

2013/2014

- Prismen – Funkgeräte – Akkus für Leica
- Stative – Prismenstäbe – Digital Nivellier

SURVEYORS - EXPRESS™
WWW.VERMESSEN.DE WWW.GPSGEO.COM



MIT DEN BESTEN MESSEN

Stative in Cooperation mit G. Nestle GmbH

Holzstative von Nestle. Gehen Sie auf „Nummer Sicher“ für Ihre Vermessungsaufgaben.

Seitliche Abweichungen im mm-Bereich bei Ihren Messaufgaben sind heutzutage üblich und werden gefordert. Verschlechtern Sie Ihre erstklassigen Mess-Ergebnisse nicht durch billige Stative.

Holzstativ: HST01
Kopf: dreieckig oder rund (rund=168mm)
Arbeitsbereich: 95-175 cm
Transportlänge: 108 cm
Klemmung: Schraubklemmung
Gewicht: 6,5 kg
Selbstschliessende Beine zur Transporterleichterung
„Handgriff“ im Mittelauszug zum bequemeren Tragen
Farbgebung: Holz gelb - Metall orange/rot

Alustativ AST01 (AST01)
Kopf: dreieckig
Arbeitsbereich: 93-174 cm
Transportlänge: 110 cm
Klemmung: Exzenterhebel
Gewicht: 5,5 Kg

139,00 € (HST01-Swiss)

149,00 € (* Rundkopf HST01-Zeiss)

95,00 € (AST01)

Alle Preise + Mwst



*



ohne Abb. W1A gelb lackiertes Holzstativ (Import) einfache Qualität Abm./Gew. verglb. HST01 zu 85,00€ +Mwst



PRISMENSTÄBE in Cooperation mit G. Nestle GmbH

MADE IN GERMANY - Prismenstäbe hoher Qualität zu günstigen Preisen.
Durch unsere einzigartige Widia/**Hartmetall-Spitze** ist das lästige Austauschen der
Prismenstabspitze für Sie nun vorbei. - **MADE IN GERMANY** -



Wendeadapter Wespe



Mini-Stab



Midistab mit Midistativ



a b

- Ministab Leica oder 5/8“ Gewindeanschluss = 0,20cm Prismenhöhe 69,00 €
- Präzisions-Midi-Stab von 0,50 bis 0,80 mtr. ausziehbar, mit mm-Teilung 89,00 €
- Leica oder Gewindeanschluss. 0,3 kg. Schraubklemmung
- MiniStabstativ 19,00 €
- Standart-Prismenstab von 1,20 bis 2,20 mtr ausziehbar mit cm-Teilung b 99,00 €
- Warngelb. - Leica oder Gewindeanschl.. 1,0 kg leicht. Druck- oder Schraubklemmung

*Spezial-Prismenstab von 1,20 bis 2,20 mtr. ausziehbar mit cm-Teilung
Modell Wespe. Drehadapter für alle Prismen oder als GPS-Stab! ROBUST.
Patent angemeldet. Hochwertige Ausführung. Adapter aus Edelstahl. 119,00 €*

Maxi-Prismenstab von 1,45 bis 3,50 mtr mit cm – Teilung ein schlankes a 149,00 €
und doch sehr stabiles Modell – 2,7 kg. mit zwei Schraubklemmungen

- Dreifuss für Leica dunkel- od. hellgrün ohne opt. Lot 109,00 €
- Dreifuss für Geotronics/Trimble schwarz ohne opt. Lot 109,00 €
- Dreifuss Zeiss schwarz ohne opt Lot 139,00 €
- Aufpreis für opt. Lot + 30,00 € - Achtung, für schweren Robotikeinsatz (spez. Geotronics/Trimble)
- lassen Sie sich vor einer Bestellung von uns beraten. Alle Preise + MwSt.

Prismen und Prismenset's

Leica, Stonex, Geomax:

a. GPH1 kompatibel: Prisma/Zieltafel/Tasche	125,00€
b. GPR111 kompatibel: Prisma	125,00€
c. GMP111-0 kompatibel: Prisma/Stäbchen/Tasche	135,00€
d. GMP101 kompatibel: Prisma/Spitze/Tasche	165,00€

Polygonierset Leica:

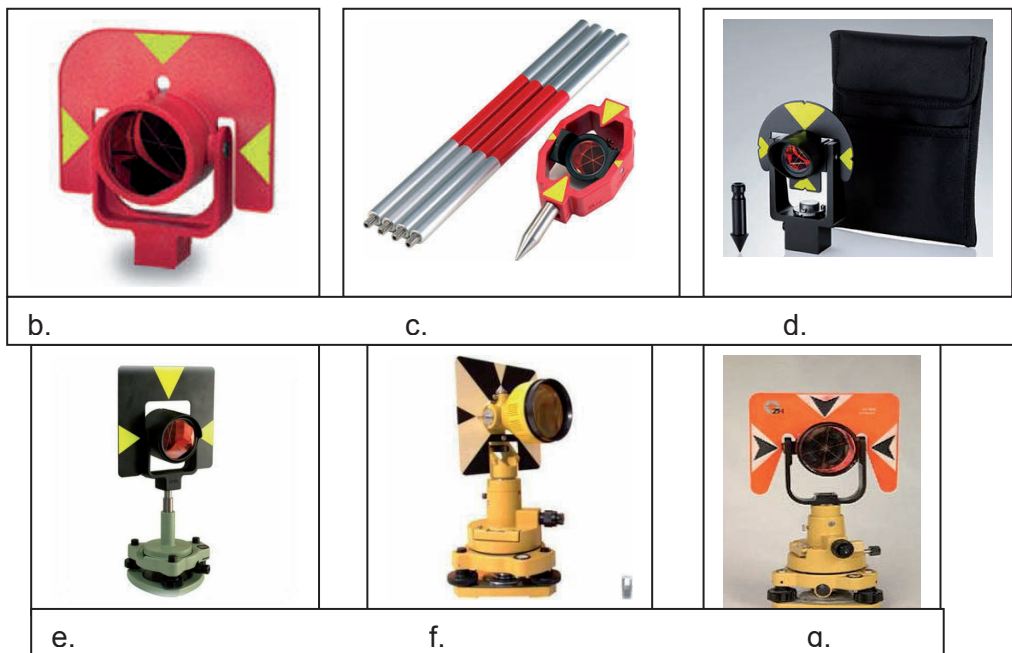
e. GPH1 komp. Prisma mit Prismenhalter und Dreifuss mit opt. Lot im Tragekoffer	259,00€
---	---------

Polygonierset Topcon:

f. Prisma, Dreifusseinsatz mit Röhrenlibelle + Dreifuss	259,00€
---	---------

Polygonierset Sokkia/Geodimeter/Nikon/Pentax:

g. Prisma, Dreifusseinsatz mit Röhrenlibelle + Dreifuss	259,00€
---	---------



alle Preise + Mwst

Neue Akku´s – statt Neubestückung!

Leica-Replacement-Akkus für Total Stationen – Digital Nivelliere und Kanalbaulaser
 Lithium-ionen Akkus neu zu bestücken ist „gefährlich“!
 Schlecht gelötete NiMH/NiCad sind es auch!
 Daher empfehlen wir Neukauf zu erschwinglichen Preisen, statt Neubestückung.
 Sie erhalten Neuware in Gehäusen die 98% der gewohnten Qualität bieten,
 aber wesentlich besser aussehen als ein/zwei/dreimal neu bestückte Original-Akkus die
 eventuell auch noch schlecht/mangelhaft verklebt und gelötet sind.

Modell	Stck.	€	Beschreibung
Ladegerät			
KL211-SE	1	75,00	Lader für GEB221/211
KL22-SE	1	90,00	Lader für GEB70/77/171/187
KL112-SE	1	75,00	Lader für GEB121/111
Akkus			
EB70-SE	1	169,00	Stativbatterie - 4,0 Ah
EB171-SE	1	299,00	Stativbatterie - 10,0 AH
EB77-SE	1	110,00	TC1000/1010/1600/1610 + TC400/500/600/805/905 - 1,0Ah
EB187-SE	1	155,00	TPS1000 TC+TCA 1100/1500/1700/1800/2003 - 2,0Ah
EB121-SE4	1	99,00	TPS110/300/400/700/800/1100/DNA03+DNA10/GPS500 - 4,2 Ah
EB121-SE	1	69,00	TPS110/300/400/700/800/1100/DNA03+DNA10/GPS500 - 4,2 Ah
EB221-SE	1	125,00	TPS1200 - GPS1200 Kanalbaulaser Piper - 4,4Ah
EB211-SE	1	95,00	TPS1200 - GPS1200 Kanalbaulaser Piper - 2,4Ah

Betreffend dem Unterschied EB121-SE 4 mit Temperaturfühler zum EB121-SE, ohne Temp.
 oder bei anderen Fragen zu den Produkten sprechen Sie uns an, wir beraten Sie gerne.
 (Die Praxis hat gezeigt das der 4 Pol „nicht“ benötigt wird. - Ausser GKL23 mit Ladeschalen.)

EB221-SE + EB211-SE auch für TPS1200 baugl. Stonex und Geomax Instrumente!
 alle Preise + MwSt.

2013/2014

- Prismen – Funkgeräte – Akkus für Leica
- Stative – Prismenstäbe – Digital Nivellier



EB70-SE



EB77-SE



EB171-SE



EB187-SE



EB121-SE4 / 4pol mit Temp. EB121-SE



EB221-SE und EB211-SE



KL112-SE



KL211-SE



KL22-SE

Nivelliere und Zubehör:

Sprinter 250M das einzig „Vermessertaugliche“ digital Nivellier der Lowcost-Klasse.

Das LEICA SPRINTER Digitalnivellier bietet:

- USB-Schnittstelle
 - Benutzerfreundliches Menü (**supports more than 20 languages**)
 - Automatische Berechnung von Höhen und Höhenunterschieden
 - Bei allen Anwendungen Ergebnisse auf einen Blick
 - Integrierter Speicher
- Höhenunterschiede, Linienmessung, Auf- und Abtragshöhen, Entfernung zur Messlatte** (Software aber nicht zu vergl. mit DNA03, z. B. kein Ringausgleich)

Technische Daten Leica Sprinter 250M

Genauigkeit Höhenmessung	Standardabweichung auf 1 km Doppelnivellement (ISO 17123-2)
Elektronische Messung*	1.0mm Alu-Teleskoplatte 0.7mm mit Fiberglaslatte
Optische Messung	Mit Alu-Teleskoplatte mit E-Teilung: 2,5 mm
Einzelablesung	Standardabweichung: 0,6 mm (elektronisch) bzw. 1,2 mm (optisch) auf 30 m
Genauigkeit Distanzmessung	Standardabw. Dist circa: 10 mm bei 10 mtr.
Reichweite	2 - 100 m (elektronisch)
Messmodi	Einzel- und Dauermessung
Dauer einer Einzelmessung	kleiner 3 Sek.
Kompensator	Magnetgedämpfter Pendelkompensator (Arbeitsbereich +/- 10 min)
Fernrohr	Vergrößerung (optisch) 24 x



Sprinter 250M mit UsbKabel im Koffer	1350,00€
Alu-Telekoplatte 4m/1m	59,00€
Fieberglaslatte 3mtr (nicht teilbar) *	211,50€ (für Genauigkeiten unter 1mm)
alle Preise + Mwst	keine kostenfreie Einweisung - kein Support in dieser Preisklasse