

Laserové merače vzdialeností Bosch

– presné a robustné.



Novinka!

GLM 50 Professional Spoľahlivý laserový merač vzdialeností vybavený najpoužívanejšími funkciami.

Tento laserový merač vzdialeností poskytuje presnejšie meranie ako tradičné meracie metódy. Meranie je možné vykonávať až do vzdialenosti 50 metrov s typickou presnosťou $\pm 1,5$ mm. Merač vzdialeností je navyše vybavený funkciou výpočtu plôch a objemov. Ďalšie výhody ponúka funkcia kontinuálneho merania a nepriameho merania vzdialeností. Kontinuálne meranie sa používa napríklad pre zobrazenie aktuálnej vzdialenosti medzi jednotlivými stavebnými prvkami. Týmto spôsobom je možné napríklad určovať vzdialenosť medzi sadrokartónovými priečkami. Nepriame meranie, funkcia výpočtu dĺžky pomocou Pytagorovej vety, je možné využiť pri určovaní vzdialenosti v prípadoch, kedy premietanému lúču stojí v ceste nejaká prekážka.



154,99 EUR

Obj. č. 0 601 072 200

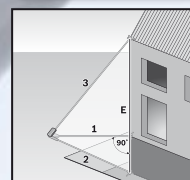
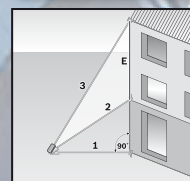
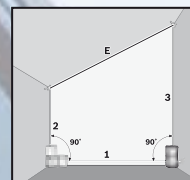
Novinka – výhodný set!

GLM 150 Professional Meranie až do vzdialenosti 150 m maximom funkcií!

Meranie až do vzdialenosti 150 m s maximom funkcií! Maximálny merací výkon a presnosť aj za nepriaznivých svetelných podmienok – vďaka veľkej sklenenej šošovke a keramickému držiaku optiky. Súčasťou dodávky je navyše statív pre dosiahnutie presných výsledkov pri meraní na veľké vzdialenosti

- Rozsah merania 0,05–150 m
- Presnosť merania $\pm 1,0$ mm
- Výdrž batérií cca: – jednotlivé merania 30 000, – kontinuálne meranie 5 h
- Ochrana proti prachu a vode IP 54

+ Navyše!



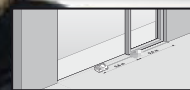
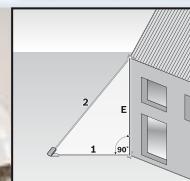
BS 150

Statív BS 150 v hodnote 59,99 EUR!

- Pracovná výška 52–147 cm
- Hmotnosť 1,0 kg

289,99 EUR

Obj. č. 0 615 994 02H





Novinka!

D-tect 150 SV Professional

Lokalizuje objekty v každom stavebnom materiáli, i vo vlhkom betóne.

Špecialista na lokalizáciu v náročných podmienkach s tromi prevádzkovými režimami pre betón.

- Režim Signal View (SV) zobrazuje priamo kompletné radarové dáta. Prístroj nevykonáva interpretáciu. Odborník tak môže ešte presnejšie spoznať špecifické zvláštnosti priamo na mieste a zohľadniť ich pri analýze.
 - Ultraširokopásmové radarové senzory pre na milimeter presnú lokalizáciu železných/neželezných kovov, vedenia pod napätím, drevených trámov a dokonca aj plastových trubiek (podlahového a stenového kúrenia).
 - Sedem rôznych režimov umožňuje optimálne meranie v každom stavebnom materiáli.
 - Ukazovateľ hĺbky objektu umožňuje jednoduché zistenie vrstiev betónu.
- Detekcia plastových trubiek, železných kovov, neželezných kovov, vnútorných drevených konštrukcií, vedenie pod napätím ► Hĺbka detekcie 150 mm
 ► Presnosť detekcie ± 5 mm ► Napájanie 4 batérie 1,5 V LR6 (AA)
 ► Hmotnosť 700 g ► Krytie IP 54

839,99 EUR

Obj. č. 0 601 010 008



AKCIA

+ Navyše!
Transportný kufor

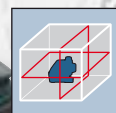


GLL 2-80 P Professional + BS 150
Multifunkčný čiarový laser s 2 lúčmi v rozsahu 360° pre horizontálnu a vertikálnu niveláciu.

GLL 3-80 P Professional + BS 150
Multifunkčný čiarový laser s 3 lúčmi v rozsahu 360° pre horizontálnu a vertikálnu niveláciu.

Neobmedzené možnosti použitia: súčasné premietanie horizontálnych a vertikálnych čiar v rozsahu 360° umožňuje množstvo nových použití pre vyznačovanie, vyrovnávanie a niveláciu vo vnútornom prostredí. Samonivelačný (4° za 4 s), veľmi presný ($\pm 0,2$ mm/m) a s prijímačom s dosahom až 80 m. Kompaktný, jednoduchá manipulácia a mimoriadne robustný (IP 54).

- Pracovný rozsah s prijímačom 80 m (priemer) ► Presnosť nivelácie $\pm 0,2$ mm/m ► Rozsah vlastnej nivelácie $\pm 4^\circ$ ► Laserová dióda/trieda laseru 640 nm/<1 mW/2 ► Krytie IP 54 ► Hmotnosť 0,76 kg



429,99 EUR

Obj. č. 0 601 063 201



519,99 EUR

Obj. č. 0 601 063 301

189,99 EUR

Obj. č. 0 615 994 04T



VÝHODNÝ SET!

GLL 2 Professional

Malý, ľahký, vždy po ruke!

Jednoduchá manipulácia vďaka ovládaniu jediným tlačidlom. Flexibilné použitie: s multifunkčným držiakom pre rôzne možnosti upevnenia.

- Pracovný dosah > 10 m (v závislosti na svetelných podmienkach)
- Presnosť nivelácie $\pm 0,3$ mm/m ► Krytie IP 5X ► Hmotnosť 0,25 kg
- Dodávané vrátane 3x batérie 1,6 V LR6 (AA), multifunkčného držiaku, ochranného púzdra.



BS 150 statív v hodnote 59,99 EUR navyše!

- Pracovná výška 52–147 cm ► Hmotnosť 1,0 kg

+ Navyše!



Digitálne uhlomery a vodováhy BOSCH.

Ideálne na presné určovanie sklonov, horizontál alebo uhlov od 0° do 360°. Prístroje vás pri každom použití presvedčia jednoduchým ovládaním: prácu zjednodušujú akustické signály, funkcie uloženia do pamäte a funkcie výpočtov a ďalej displeje, ktoré sú čitateľné v náročných zorných uhloch.

+ Navyše
Vreckový nôž Victorinox
k uhlomerom a vodováham Bosch



GAM 220 MF Professional

Prvý digitálny uhlomer s integrovanou funkciou výpočtu jednoduchých a dvojitých kapovacích a pokosových uhlov. Rýchly výpočet a prenos uhlov vďaka funkcii uloženia do pamäte pre často používané rozmery uhlov.

Obsah dodávky: ochranné púzdro, predĺženie ramena, 4 batérie 1,5 V (AA)

225,99 EUR

Obj. č. 0 601 076 200



DWM 40 L Professional

Digitálny uhlomer

Rýchlejší, presnejší a úspornejší výpočet uhlov.

Presné prenášanie uhlov: trvalá maximálna presnosť vďaka integrovanému, oteruvzdornému a teplotne nezávislému snímaču uhlov.

194,99 EUR

Obj. č. 0 601 096 603



DWM 40 L Professional Set

Digitálny uhlomer (viď. DWM 40 L Professional)

... s predĺžovacím dielom pre meranie na krátkych príložných plochách a zle prístupných miestach.

209,99 EUR

Obj. č. 0 601 096 663

Robustné digitálne vodováhy.

Meria uhly v ° a sklony v % alebo mm/m. Smerové šípky označujú odklon od vodorovnej alebo zvislej roviny. Akustický signál pri 0° a 90° pre jednoduché vyrovnanie.

DNM 60 L Professional

179,99 EUR

Obj. č. 0 601 014 000



DNM 120 L Professional

209,99 EUR

Obj. č. 0 601 014 100



Technické údaje	GAM 220 MF Professional	DWM 40 L Professional	DWM 40 L Set Professional	DNM 60 L Professional	DNM 120 L Professional
Obsah dodávky	predĺžovací diel ramena, 4x batérie 1,5 V (AA), ochranné púzdro	4x batérie 1,5 V (AA)	predĺžovací diel ramena, 4x batérie 1,5 V (AA), ochranné púzdro	1x batérie 9 V, ochranné púzdro	1x batérie 9 V, ochranné púzdro
Rozsah merania	0°–220° (uhly)	0°–220° (uhly)	0°–220° (uhly)	0°–360° (4 x 90° – sklony)	0°–360° (4 x 90° – sklony)
Presnosť merania					
Uhly/libela	± 0,1° / ± 0,05°	± 0,1° / ± 0,05°	± 0,1° / ± 0,05°	– / ± 0,05°	– / ± 0,05°
Elektronika 0°/90°				± 0,05°	± 0,05°
Elektronika 1°–89°				± 0,2°	± 0,2°
Rozmery (D/Š/V)	432 x 35 x 61 mm	433 x 35 x 61 mm	434 x 35 x 61 mm	600 x 25 x 60 mm	1 200 x 25 x 60 mm
Hmotnosť	1,1 kg	1,1 kg	1,1 kg	0,7 kg	1,3 kg

Špičková nivelačná technika CST/berger.

AKCIOVÁ CENA!

LMPL20

Samonivelačný potrubný laser s diaľkovým ovládaním RC20.

Robustný, samonivelačný potrubný laser pre najvyššie nároky na stavenisku.

Možnosť horizontálneho naklonenia v dvoch osiach $\pm 10\%$ pomocou klávesnice a diaľkového ovládania. Dvojkanálové rádiové spojenie umožňuje aktuálnu výmenu dát medzi diaľkovým ovládaním a potrubným laserom.

- Laserová dióda 635–650 nm ► Trieda laseru 3R
- Presnosť ± 10 sekúnd ► Pracovný dosah 200 m
- Rozsah sklonu -15% až $+40\%$ ► Priečne vyrovnávanie $\pm 15\%$ ► Ochrana proti prachu a striekajúcej vode IP 67
- Napájanie akumulátora NiMH/4x batérie D ► Doba prevádzky, max. 40 h/60 h ► Hmotnosť 4,8 kg

Obsah dodávky: diaľkové ovládanie RC20, set cieľových doštičiek, kábel 12 V PLPC20, set nožíčiek, 1x akumulátor NiMH, nabíjačka so setom elektrických káblov EU/UK, transportný kufor.

3 025,99 EUR

Obj. č. F 034 062 2N1

~~3 599,99 EUR~~

Ušetríte **15%**



AKCIOVÝ SET!

DGT 10

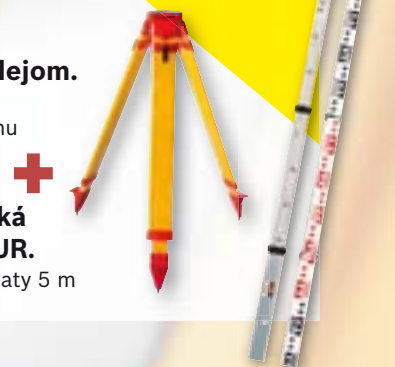
Kvalitný teodolit s prehľadným dvojstranným displejom.

- Presnosť uhlov $5''$ ► Zväčšenie 30x ► Rozlíšenie 2,5" ► Zorné pole $1^\circ 30'$ ► Minimálna vzdialenosť cieľa 1,3 m ► Stupnica kruhu $360^\circ/400$ gon ► Závit pre statív $5/8''-11$ ► Hmotnosť 4,5 kg

Navyše drevený statív WDW20HV-ON a teleskopická nivelačná lata 06-805M v celkovej hodnote 214,98 EUR.

- Výška statívu 107–183 cm ► Hmotnosť statívu 7,2 kg ► Dĺžka laty 5 m

+ Navyše!



1 470,99 EUR

Obj. č. F 034 054 3N0

AKCIOVÝ SET!

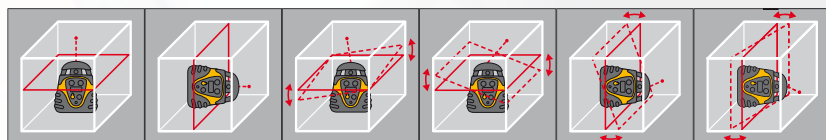
ALGRD

Displej pre presné nastavenie uhla naklonenia.

Špičkový prístroj s možnosťou horizontálneho a vertikálneho naklonenia v dvoch osiach $\pm 10\%$ pomocou klávesnice alebo diaľkového ovládania.

- \emptyset prac. dosahu s prijímačom 850 m ► Presnosť nivelácie 0,05 mm/m
- Rozsah samonivelácie $\pm 5^\circ$ ► Rýchlosť rotácie 0–1000 ot./min.
- Elektronické nastavenie sklonov ($\pm 10\%$) v 2 osiach (displej)
- Ochrana proti prachu a striekajúcej vode IP 67

Obsah dodávky: prijímač LD 440, držiak prijímača, diaľkové ovládanie RC 400x, 1 akumulátor (NiMH), 4x 1,5 V LR6 (AA), nabíjačka, kufor.



2 082,99 EUR

Obj. č. 0 615 994 035



ALQRI20ELAZ a TLMB

Statív ALQRI20ELAZ a nivelačná lata TLMB v celkovej hodnote 259,- EUR.

- Výška 107–183 cm ► Hmotnosť 7,2 kg