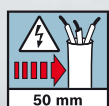


# Detektory Bosch

## – Jednoduché ovládání a absolutní spolehlivost

Detektory Bosch jsou špičkou v přesnosti a spolehlivosti a vyznačují se jednoduchým ovládáním. Díky automatické kalibraci předejdete chybám v detekci vlivem nesprávného použití.



### Novinka!

#### GMS 100 M Professional

##### Nejspolehlivější detektor kovů ve své třídě!

Ještě spolehlivější detekce kovových předmětů a elektrického vedení díky tříbarevnému LED světelnému kroužku.

Automatická Zoom stupnice pro přesnou lokalizaci objektu.

Přesné označení místa pro bezpečné vrtání díky citlivým senzorům rozmístěným kolem značícího otvoru.

Automatická kalibrace.

Využití najde všude tam, kde je nutné zabránit navrtání vodovodních, nebo plynových trubek, elektrických kabelů, ocelových výztuží atd. Nebo tam, kde je naopak potřeba dohledat a navázat na již existující elektrorozvody, rozvodné krabice, rozdělovače, nebo kovové trubky skryté ve zdech a podlahách.

Zvláště pak je detektor GMS 100 M Professional užitečný při renovacích starých budov, kde není k dispozici potřebná dokumentace mapující rozmístění vodovodních trubek a elektrických kabelů.

► Hloubka detekce, ocel, max.: 100 mm ► Hloubka detekce, měď, max.: 80 mm ► Hloubka detekce, el. vedení pod napětím, max.: 50 mm ► Hmotnost 0,24 kg ► Krytí IP 54



**2 390,- Kč**

Obj. č. 0 601 081 100

### Akční set!

#### D-tect 150 Professional

##### Vynikající detekční výkon díky jedinečné ultraširokopásmové technologii.

Detektor D-tect 150 Professional nevyžaduje kalibraci a využívá ultra širokopásmový systém radarových čidel. K dispozici je univerzální režim pro běžné stěny a zdivo a režim pro každý z těchto materiálů: beton, topenářské trubky ve stěnách nebo podlaze, suché zdivo a stěny z dutých tvárníc.

► Max. hloubka lokalizace 150 mm ► Měřicí přesnost ke středu objektu  $\pm 5$  mm ► Přesnost zobrazené přípustné hloubky vrtání  $\pm 5$  mm ► Detekovatelné materiály: kov, elektrická vedení, dřevo, plast ► Krytí IP 54 ► Hmotnost 0,7 kg



### + Navíc!



#### DLE 40 Professional

Laserový dálkoměr v hodnotě 3 590,- Kč,

Snadné a přesné měření vzdáleností, ploch a objemů.

Co tlačítko, to jedna funkce!

► Měřicí rozsah 0,05–40 m ► Přesnost měření, typ.  $\pm 1,5$  mm ► Doba měření, typ. < 0,5 s ► IP 54

**18 690,- Kč**

Obj. č. 0 615 994 02N

# L-Boxx sety – kompletní výbava každého profesionála

Mějte svoje měřicí přístroje vždy po ruce. V praktickém L-Boxx kufříku můžete díky pěnové výplni bezpečně přenášet sadu 2, nebo 3 profí měřicích přístrojů určených pro nejčastější způsoby měření, nivelace a detekce.



## Výhodný set!

### L-Boxx set 1

GLM 80 Professional  
GLL 3-80 Professional  
BM 1 Professional

**17 490,- Kč**

Obj. č. 0 615 994 D95



## Výhodný set!

### L-Boxx set 2

GLM 80 Professional  
GLL 3-80 Professional  
BM 1 Professional  
GMS 120 Professional

**20 390,- Kč**

Obj. č. 0 615 994 D94

## Měření

### GLM 80 Professional

Přesné zjišťování délek, ploch a objemů. Nové funkce díky integrovanému 360° sklonovému senzoru, který umožňuje velmi rychlé a přesné měření sklonů a nepřímé měření výšek.

- Rozsah měření 0,05–80 m ► Přesnost měření  $\pm 1,5$  mm ► Přesnost vodováhy  $\pm 0,2^\circ$
- Výdrž baterií cca 25 tis. měření ► Krytí IP 54 ► Hmotnost 0,14 kg



$\alpha=0^\circ-360^\circ$



## Nivelace

### GLL 3-80 + BM 1 Professional

Kompaktní multičárový laser s paprsky v rozsahu 360° včetně univerzálního držáku pro všechny druhy použití ve vnitřním prostředí. Přístroj usnadňuje přesné přenášení a vyrovnávání bodů a linií.

- Pracovní rozsah s přijímačem 80 m (průměr) ► Přesnost nivelace  $\pm 0,2$  mm/m ► Rozsah vlastní nivelace  $\pm 4^\circ$
- Laserová dioda/třída laseru 640 nm/<1 mW/2 ► Krytí IP 54 ► Hmotnost 0,76 kg



## Lokalizace

### GMS 120 Professional – Nejspolehlivější univerzální detektor ve své třídě!

Absolutní spolehlivost a jednoduché ovládání při detekci různých materiálů nezávisle na druhu zdi. Díky automatické kalibraci jsou nalezeny i hluboko položené objekty - do hloubky až 12 cm (ocel), měď až 80 mm, el. vedení pod napětím až 50 mm, dřevěné konstrukce až 50 mm.

- Hmotnost 0,27 kg ► Podsvícený displej



**+ Navíc!**  
Sportovní brýle  
UVEX s výměnitelnými skly



## GLM 250 VF Professional Laserový dálkoměr s integrovanou optikou a nejdelším měřicím dosahem na trhu.



Ideální pro použití ve venkovním prostředí: integrovaný optický hledáček pro optimální viditelnost laserového bodu na vzdálenost až 250 m. Maximální měřicí výkon a přesnost i za nepříznivých světelných podmínek – díky velké skleněné čočce a keramickému držáku optiky.

► Rozsah měření 0,05–250 m ► Přesnost měření  $\pm 1,0$  mm ► Výdrž baterií: jednotlivá měření cca 30 tis., kontinuální měření 5 h. ► Ochrana proti prachu a vodě IP 54

**8 690,- Kč**

Obj. č. 0 615 994 E03



## Novinka!

### GLM 80 + R 60

Laserový dálkoměr, který lze využít i jako vodováhu!

V kombinaci s měřicí lištou R 60 Professional se z GLM 80 Professional stává digitální vodováha: měření vzdáleností, nivelace a přesné měření sklonů s jedním a tím samým přístrojem. Přístroj je okamžitě připravený k použití díky automatickému rozpoznání měřicí lišty.

**Obsah dodávky:** 1 akumulátor 1,25 Ah Li-Ion, ochranné pouzdro, nabíječka, certifikát výrobce, měřicí lišta R 60



$\alpha=0^{\circ}-360^{\circ}$

**5 990,- Kč**

Obj. č. 0 601 072 301

## Akční cena!

### ILMXTG

Profesionální křížový laser CST/berger se zeleným paprskem za mimořádnou cenu!

Křížový ILMXTG samonivelační laser je určen pro interiérové nivelační práce. Díky osazení zelenou diodou dosahuje tento přístroj až 4x lepší viditelnosti paprsku, než srovnatelné přístroje s červenou diodou. Technologie výroby zelené diody je nákladnější, tudíž i přístroje využívající tuto technologii bývají zpravidla dražší. Využijte proto mimořádné možnosti nákupu tohoto přístroje za cenu přístroje s červeným paprskem a přesvědčte se sami o jeho výhodách.

► Pracovní dosah 30 m ► Přesnost nivelace  $\pm 0,3$  mm ► Rozsah samonivelace  $\pm 5^{\circ}$  ► Krytí IP 55 ► Univerzální miniativní součásti dodávky

~~11 990,- Kč~~

**6 990,- Kč**

Obj. č. F 034 063 7N1

## CENA ZA SET

**5 520,- Kč**

0 615 994 033

**Ušetříte: 1 160,- Kč**

## AKČNÍ SET!

### ILMXL

Profesionální křížový laser CST/berger včetně univerzálního miniativního.

Promítá horizontální i vertikální laserovou čáru s možností manuálního režimu promítání pod úhlem. Přístroj je určen pro nivelační práce v interiérech.

► Pracovní dosah 15 m ► Přesnost nivelace  $\pm 0,4$  mm ► Rozsah samonivelace  $\pm 4^{\circ}$  ► Třída laseru 2M ► Napájení 3x 1,5 V LR6 (AA) ► Doba provozu, max. 20 h

**+ LP12-UM Teleskopická rozpěrná tyč**

► Rozměr 100–360 cm

**4 590,- Kč**

Obj. č. F 034 063 100

**2 090,- Kč**

Obj. č. F 034 093 000



# Nové produkty od značky CST/berger



**Novinka!**

**2 990,- Kč**

Obj. č. F 034 074 R02

**RT412D**

**Digitální měřicí kolečko s integrovaným digitálním displejem a pomocnou pamětí.**

Aktuální naměřenou hodnotu a uložené naměřené hodnoty lze přepočítávat na tři jednotky: m/cm, ft/in, ft/100.

- Obvod kolečka 1 m ► Průměr kolečka 31,83 cm
- Max. zobrazená hodnota 9999,99 ► Baterie 2x 1,5 V LR 03 (AAA)
- Provozní doba 30 h ► Materiál hliník ► Hmotnost 1,6 kg



**Novinka!**

**2 090,- Kč**

Obj. č. F 034 074 R01

**RT312M**

**Jednoduché digitální měřicí kolečko za skvělou cenu.**

Pohotové, lehké a skladné měřicí kolečko s hliníkovou teleskopickou rukojetí a praktickým stojánkem.

- Obvod kolečka 1 m ► Průměr kolečka 31,83 cm
- Jednotky m/dm ► Max. zobrazená hodnota 9999,99 ► Baterie 2x 1,5 V LR 03 (AAA)
- Hmotnost 1,4 kg



**26 990,- Kč**

Obj. č. F 034 091 K05

**Novinka!**

**MCTE-ELAZ20 Hliníkový stativ pro speciální aplikace.**

Stativ MCTE-ELAZ20 najde své využití všude tam, kde je nutné se vyhnout překážkám, které by mohly stát v cestě mezi laserovým paprskem a přijímačem. Díky tomuto stativu je možné pracovat se stavebím laserem aniž by se muselo zasahovat do běžného chodu na staveništi, nebo ho pro potřeby měření vyklízet.

- Tvar hlavy: výsuvný sloupek ► Maximální použitelná výška 434 cm ► Minimální použitelná výška 213 cm ► Převážná délka 213 cm ► Hmotnost 15,4 kg



**1 690,- Kč**

Obj. č. F 034 091 70C

**Novinka!**

**ALQCI40-B Hliníkový stativ s kulovou plochou.**

**Při objednání tohoto stativu s některým z optických nivelačních přístrojů CST/berger (viz. tabulka), získáte navíc nivelační lať 805M v hodnotě 1 390,- Kč za pouhou 1,- Kč.**

Nivelační stativ s kulovou plochou je určen pro uchycení optického nivelačního přístroje. Díky kulové hlavě stativu je urovňování nivelačního přístroje mnohem snazší a rychlejší.

- Tvar hlavy: půlkulatá ► Maximální použitelná výška 160 cm ► Minimální použitelná výška 96 cm
- Převážná délka 96 cm ► Hmotnost 4,1 kg



**805M**

Typ	SAL 20ND	SAL 20NG	SAL 28ND	SAL 28NG	PAL 22D	PAL 22G	PAL 26D	PAL 26G
Objednávací číslo	F 034 068 1N7	F 034 068 1N8	F 034 068 A17	F 034 068 A19	F 034 068 7N4	F 034 068 7N7	F 034 068 8NE	F 034 068 8NH
Měrná jednotka	stupně	gony	stupně	gony	stupně	gony	stupně	gony
Zvětšení	20x		28x		22x		26x	
Pracovní dosah	61 m		107 m		76 m		99 m	
Střední kilometrická chyba	2,5 mm		1,5 mm		2 mm		1,5 mm	
Přesnost vyrovnání kompenzátoru	± 0,8°		± 0,5°		± 0,8°		± 0,5°	
Rozsah aut. kompenzátoru	± 15'		± 15'		± 15'		± 15'	
Typ automatického kompenzátoru	magnetický		magnetický		magnetický		magnetický	
Přesnost úhlů	1°	1 gon	1°	1 gon	1°	1 gon	1°	1 gon
Ø objektivu	36 mm		40 mm		36 mm		40 mm	
Cena	4 590,- Kč		5 690,- Kč		4 990,- Kč		5 290,- Kč	