



Vše dokonale vyrovnané: Nové 360 stupňové liniové lasery od firmy Bosch pro kutily

Zelené laserové diody pro lepší viditelnost

17. června 2020

PI 11136

- ▶ Dva přístroje s rádiusem 360 stupňů pro přesné vyrovnaní v celém prostoru
- ▶ Lepší viditelnost a větší pracovní rozsah díky zeleným laserovým diodám
- ▶ Snadná manipulace díky optimalizovanému designu a koncepci ovládání

Společnost Bosch poprvé přichází se dvěma 360° liniovými lasery pro kutily se zelenými diodami – AdvancedLevel 360 a UniversalLevel 360. Při vyrovnaní jsou vaše laserové linie až čtyřikrát viditelnější než červené laserové linie srovnatelných přístrojů – dokonce i v jasném prostředí. Díky tomu je jejich pracovní rozsah rozšířen z 20 na 24 metrů. Přístroje nabízejí různé konfigurace laseru – takže si kutilové sami mohou flexibilně vybrat přístroj podle svých potřeb a realizovat své projekty nejlepším možným způsobem: AdvancedLevel 360 je první 360 stupňový liniový laser na trhu, který nabízí také dvě vertikální linie a funkci olovnice. Je proto vhodný pro horizontální 360 stupňové vyrovnaní, například při instalaci zásuvek, záclonových tyčí, kuchyňských a koupelnových skříní k několika stěnám v místnosti, ale i pro klasické aplikace křížového laseru, jako je umísťování obrázků a dlaždic na jednu stěnu. Pomocí druhé vertikální linie lze snadno a v pravém úhlu nainstalovat sprchové kouty nebo sádkartonové příčky. Kromě toho bod olovnice na podlaze a laserový kříž na stropě pomáhají umístit světla nebo požární detektory přesně tam, kde je chcete. AdvancedLevel 360 kombinuje referenční body na stěně, podlaze a stropě a je všestranným pomocníkem. Pokud pro své projekty nepotřebujete bod olovnice nebo druhou svislou linii, je pro Vás UniversalLevel 360 tím pravým přístrojem. Oba liniové lasery se samonivelují za méně než čtyři sekundy a kompenzují nerovnosti až ± 4 stupně s přesností $\pm 0,4$ milimetru na metr.

Snadná manipulace díky optimalizovanému designu a koncepci ovládání

AdvancedLevel 360 a UniversalLevel 360 jsou díky svému optimalizovanému designu velmi snadno ovladatelné jednou rukou. Zapínají a vypínají se posuvným vypínačem na boku přístroje. Požadovanou konfiguraci laseru lze poté

snadno vybrat pomocí tlačítka volby režimu nahoře na přístroji. Druhé, menší tlačítko se používá k nastavení funkce náklonu, například pro vyrovnání zábradlí schodiště. Oba přístroje lze rychle a snadno připevnit na stativ nebo teleskopickou tyč pomocí ¼ palcového závitu, a tak je vždy správně naklonit. Ať už se jedná o zavěšení stropu nebo dekorativní vzor dlaždic – s přístroji AdvancedLevel 360 a UniversalLevel 360 je přesné vyrovnání a vše s tím související snadnou záležitostí.

AdvancedLevel 360 je již v prodeji, UniversalLevel 360 bude v prodeji od června. Všechny ceny jsou nezávazné doporučené ceny včetně DPH.

Parametry přístroje	AdvancedLevel 360	UniversalLevel 360 (nahrazuje PLL 360)
Pracovní oblast	24 m	24 m
Počet laserových linií	1 x horizontální 360° linie, 2 x vertikální linie (úhel otevření 120°)	1 x horizontální 360° linie, 1 x vertikální linie (úhel otevření 120°)
Bod olovnice	ano	ne
Laserová dioda Laserová linie / laserový bod	500–540 nm / 630–650 nm	500–540 nm / –
Přesnost vyrovnání laserových linií / laserových bodů	±0,4 mm/m / ±1,0 mm/m	±0,4 mm/m / –
Doba nivelace	<4 s	<4 s
Samonivelační rozsah	±4°	±4°
Třída laseru	2	2
Funkce náklonu	ano	ano
Napájení	4 x 1,5 V (AA) baterie	4 x 1,5 V (AA) baterie
Rozměry (délka x šířka x výška)	117 x 80 x 126 mm	114 x 66 x 111 mm
Hmotnost včetně baterií	520 g	560 g
Rozsah dodávky/doporučená maloobchodní cena včetně DPH	<ul style="list-style-type: none"> • Přístroj, ochranné pouzdro, 4 x 1,5 V (AA) baterie: 5 940 Kč • Přístroj, ochranné pouzdro, stativ TT 150, baterie 4 x 1,5 V (AA): 6 559 Kč 	<ul style="list-style-type: none"> • Přístroj, ochranné pouzdro, 4 x 1,5 V (AA) baterie: 5 149 Kč • Přístroj, ochranné pouzdro, stativ TT 150, baterie 4 x 1,5 V (AA): 5 749 Kč • Přístroj, ochranné pouzdro, stativ TT 150, univerzální svorka MM 3, baterie 4 x 1,5 V (AA): 6 049 Kč

Změny jsou vyhrazeny.

Fotografie:

#2982754, #2982755, #2982756

Kontakt pro novináře:

Adéla Lišková

Tel.: +420 728 360 250

Email: Adela.Liskova@cz.bosch.com

Robert Bosch Power Tools GmbH, divize Bosch Group, je jedním z předních světových poskytovatelů elektrického nářadí, příslušenství pro elektrické nářadí a měřicích nástrojů. V roce 2018 dosáhlo jejich zhruba 20 000 zaměstnanců obratu ve výši 4,6 miliardy eur, z čehož 85 procent v zemích mimo Německo. Se značkami jako Bosch a Dremel se divize zaměřuje na potřeby zákazníků a velký technický pokrok. Klíčovými faktory úspěchu jsou síla a tempo v oblasti inovací. V roce 2019 divize Bosch Power Tools opět uvede na trh více než 100 nových výrobků ve svých čtyřech obchodních oblastech - elektrické nástroje, příslušenství, měřicí nástroje a zahradní nářadí.

Bosch Group je vedoucím mezinárodním dodavatelem technologií a služeb. Společnost celosvětově zaměstnává na 400 000 lidí (k 31. 12. 2019). Obrat firmy za rok 2019 dosáhl hodnoty 77,7 miliardy eur. Činnost Bosch Group se dělí do čtyř obchodních oblastí: Mobility Solutions, Průmyslová technika, Spotřební zboží a Energetika a technika budov. Jako přední společnost v oblasti Internetu věcí, Bosch nabízí inovativní řešení pro chytré domácnosti, chytrá města, propojenou mobilitu a propojený průmysl. Využívá svých znalostí senzorových technologií, softwaru a služeb, také svůj vlastní IoT cloud k tomu, aby zákazníkům nabídnul propojená řešení napříč oblastmi – a to z jediného zdroje. Strategickým cílem Bosch Group je přinášet inovace pro propojený život. Bosch zlepšuje kvalitu života na celém světě díky výrobkům a službám, které jsou inovativní a budí nadšení. Stručně řečeno, Bosch vytváří technologie, které jsou „Stvořené pro život“. Bosch Group zahrnuje společnost Robert Bosch GmbH a přibližně 440 dceřných a regionálních firem ve více než 60 zemích světa. Po započtení prodejních a servisních partnerů pokrývá globální vývojářská, výrobní a obchodní síť společnosti Bosch téměř všechny země. Základem pro budoucí růst firmy je její inovační síla. Bosch zaměstnává 72 600 pracovníků v oblasti výzkumu a vývoje ve 126 lokalitách po celém světě a 30 000 softwarových inženýrů.

Více informací na www.bosch.com, www.bosch.cz, www.iot.bosch.com, www.bosch-press.cz, www.twitter.com/BoschPress.