



**BERNARD SCHOEN**  
construction worker

# JAK SI SPRÁVNĚ VYBRAT LASEROVÝ PŘÍSTROJ

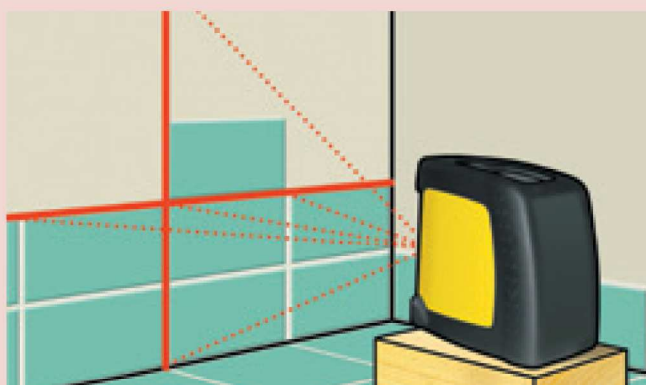
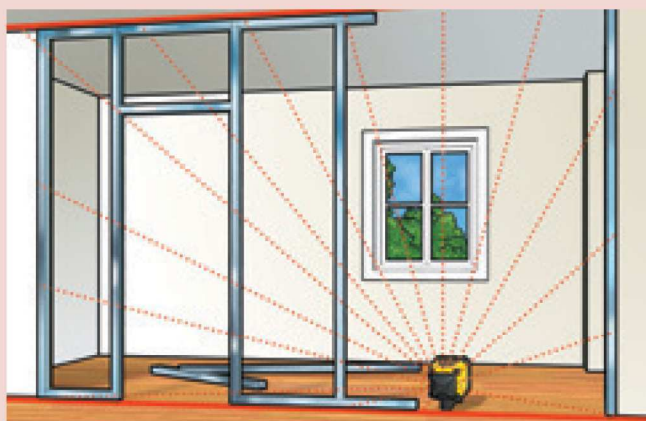
## ROTAČNÍ LASERY

Pokud provádíte stavební úpravy požadující vyšší přesnost (např. 1,5 mm/30 m) při značném plošném rozsahu měření, budou pro vás nejlepší volbou rotační lasery RL HW+ a RL HVPW v kombinaci s detektorem laserového paprsku – tato sestava je vhodná pro profesionální používání. Systém automatické nivelace je velmi jednoduchý a intuitivní. Laser RL HGW s doplňkovými funkcemi uspokojí i požadavky stavebníků při dokončovacích pracích.

## KŘÍŽOVÉ LASERY

Křížové lasery jsou nástroje vhodné zejména pro dokončovací práce. Budování příček, instalace podhledů, montáže zárubní, sanitárních zařízení, rozmístění nábytku apod. ...to vše můžete provádět s pomocí křížového laseru.

Široký výběr, automatická samonivelační konstrukce a jednoduché používání z nich dělá perfektní volbu pro profesionály i náročné kutily.



## LASEROVÉ VODOVÁHY

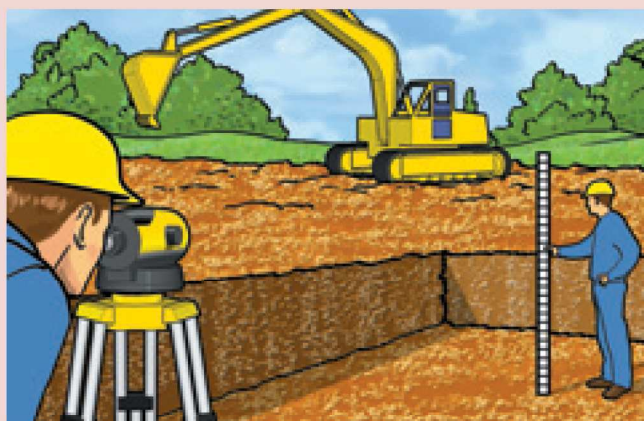
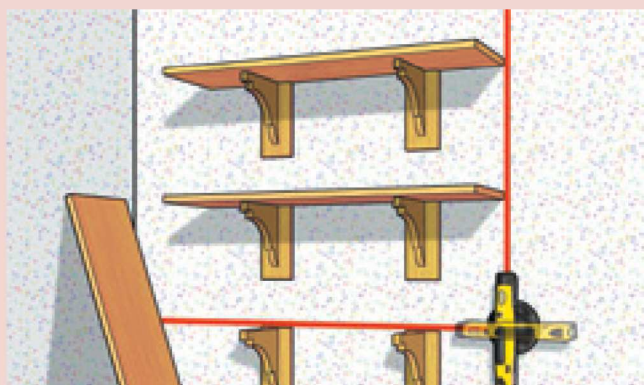
Nejjednodušší laserové přístroje pro vytýčení rovin, zejména při dokončovacích pracích. Hlavní výhodou je schopnost přenést danou rovinu na delší vzdálenost.

### AL24 AUTOMATICKÁ VODOVÁHA

Samonivelační automatická vodováha AL24 může být použita na venkovní stavební práce pro zaměření základů parkovišť, chodníků, příjezdových silnic, menší zahradní architekturu apod. S přesností 1,5 mm/45 m zajistí rychlé a efektivní provedení prací.

## PODPOVRCHOVÉ DETEKTORY

Nástroje pro vyhledávání elektrických kabelů a sanitárního systému v sádkartonových deskách apod. V závislosti na typu můžete vyhledávat předměty v hloubce od 19 do 32 mm a získat grafický LED nebo LCD výstup. Dokonalejší modely detektorů mohou rozpoznat i druh materiálu.



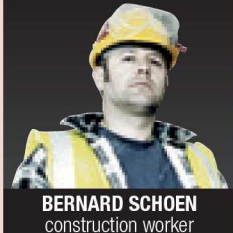
## LASERY A ELEKTRONICKÉ MĚŘÍCÍ PŘÍSTROJE

Stanley lasery, optické a elektronické měřicí přístroje nabízí novou úroveň stavebních a opravářských prací. Stanley přístroje snižují potřebný čas pro měření, současně s jeho vysokou přesností.

Laserové vodováhy po zapnutí okamžitě promítají horizontální nebo vertikální čáru.

Elektronické detektory umožňují detekci míst s výskytem nosných konstrukcí, či elektrických kabelů a eliminují tak nákladná pochybení.

Zvýšení efektivity a snížení rizika vzniku chyb okamžitě vrací investici spojenou s pořízením těchto přístrojů.



**BERNARD SCHOEN**  
construction worker

## TIPY A RADY

### PŘÍPRAVA PRO MĚŘENÍ POVRCHŮ A ROHŮ

Pro zaměření roviny stavebních základů, příjezdové cesty či výšky sloupků oplocení, použijte optickou vodováhu nebo rotační laser pro větší přesnost měření.

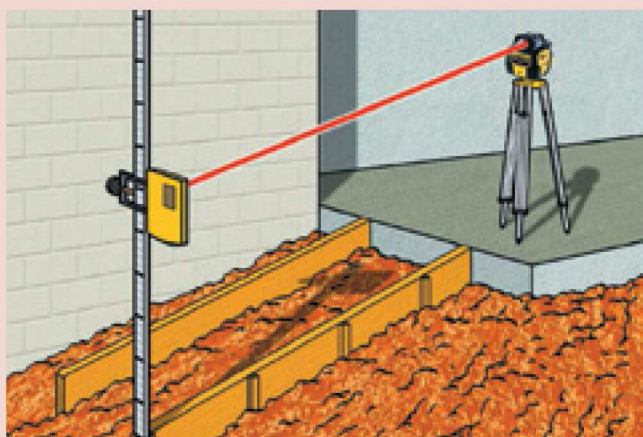
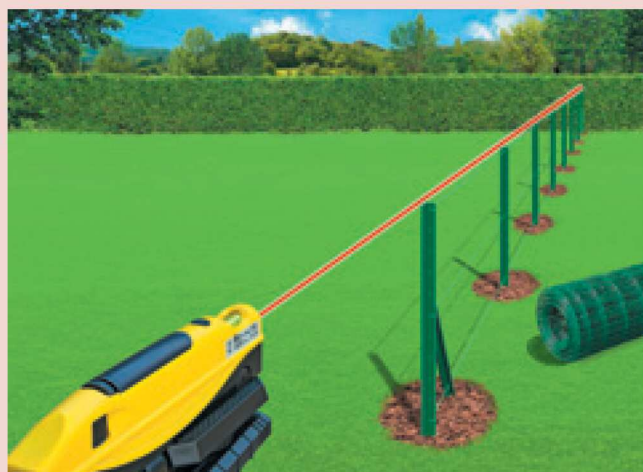
K ověření výsledku měření přeneste rotační laser na druhou stranu zaměřovaného objektu a zaměřte rovinu.

Na slunci použijte detektor laserového paprsku.

Nezapomínejte, že rotační a optické vodováhy vyžadují občasnou kontrolu/ kalibraci. Přístroje můžete zkontrolovat a zkaliбrovat dle návodu v manuálu. Kalibraci nemusí provádět výrobce ani servis a není předmětem záruky.

Laserové a optické přístroje jsou přesná měřidla; jejich uskladnění a používání musí být věnována odpovídající péče.

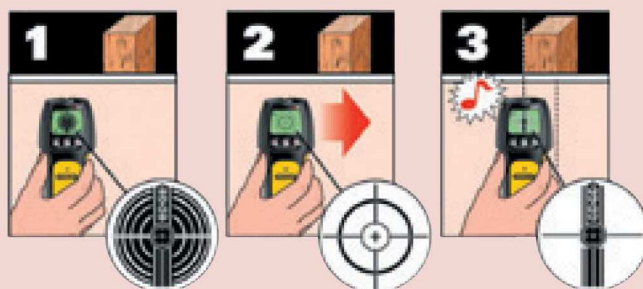
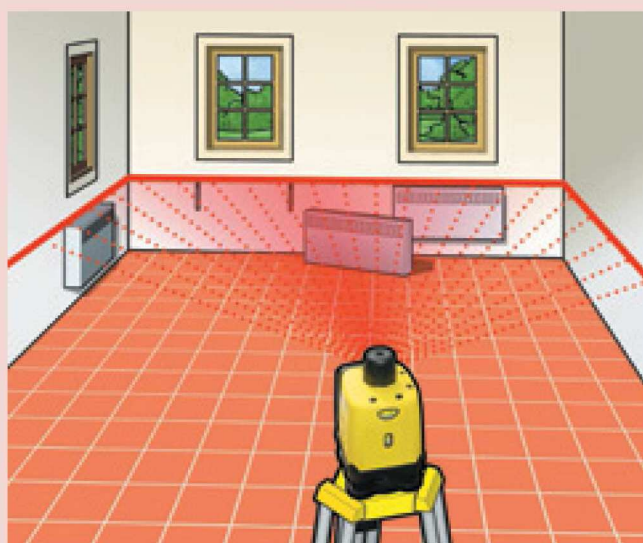
Podpovrchové vyhledávače nezapomeňte po umístění na pracovní povrch zapnout.



#### **Důležité!**

*Rotační a optické nástroje mají rovinu nastavenou během kalibračního procesu; ta se může časem a nesprávným použitím změnit. Nezapomeňte na pravidelné kontroly zařízení, prováděné uživatelem podle návodu uvedeného v manuálu.*

*Pro kontrolu přesnosti měření přeneste zařízení i na druhou stranu měřeného objektu.*



your professional  
**PEDDY®**  
**www.peddy.cz**

**Profesionální stroje a nářadí**

**476 111 101 peddy@peddy.cz**