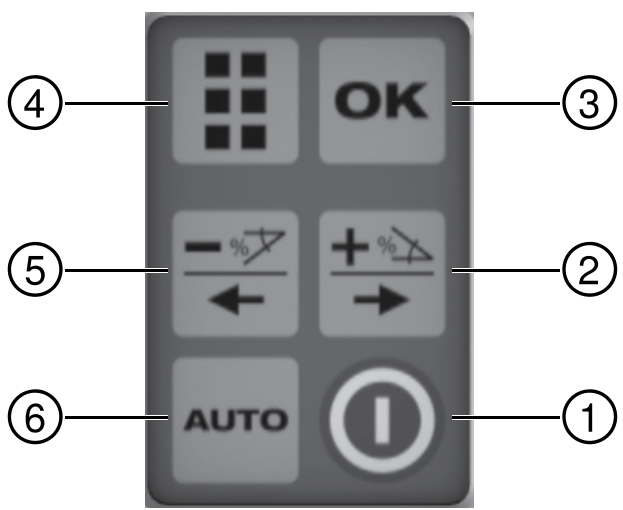
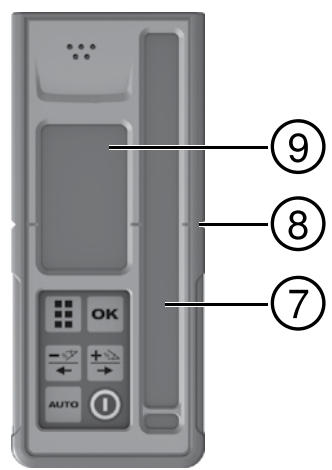


HILTI

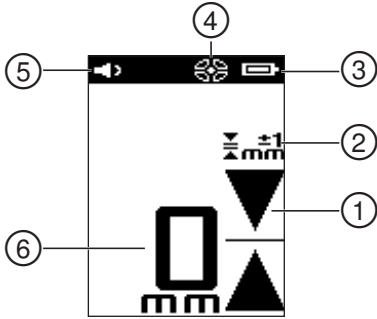
PRA 300

Bedienungsanleitung	de
Operating instructions	en
Mode d'emploi	fr
Istruzioni d'uso	it
Manual de instrucciones	es
Manual de instruções	pt
Gebruiksaanwijzing	nl
Brugsanvisning	da
Bruksanvisning	sv
Bruksanvisning	no
Käyttöohje	fi
Használati utasítás	hu
Instrukcja obsługi	pl
Инструкция по эксплуатации	ru
Návod k obsluze	cs
Návod na obsluhu	sk
Kullanma Talimatı	tr
دليل الاستعمال	ar
取扱説明書	ja





2

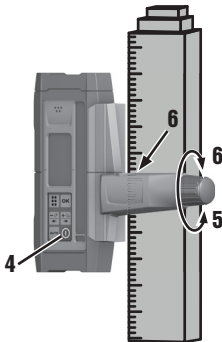
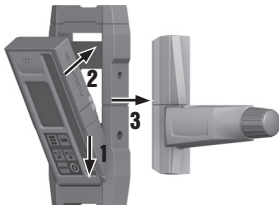


3

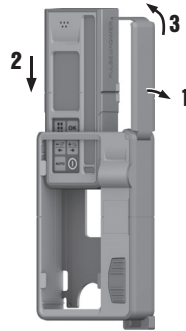


4

PRA 83



PRA 81



ORIGINÁLNÍ NÁVOD K OBSLUZE

Laserový přijímač PRA 300

Před uvedením do provozu si bezpodmínečně přečtěte návod k obsluze.

Tento návod k obsluze uchovávejte vždy u přístroje.

Jiným osobám předávejte přístroj pouze s návodem k obsluze.

Obsah	Stránka
1 Všeobecné pokyny	145
2 Bezpečnostní pokyny	146
3 Popis	147
4 Technické údaje	147
5 Uvedení do provozu	148
6 Obsluha	148
7 Čistění a údržba	152
8 Likvidace	153
9 Záruka výrobce přístroje	153
10 Upozornění FCC (platné v USA) / upozornění IC (platné v Kanadě)	154
11 Prohlášení o shodě ES (originál)	154

1 Čísla odkazují na obrázky. Obrázky se nacházejí na začátku návodu k obsluze.

V tomto návodu k obsluze označuje "přístroj" vždy laserový přijímač PRA 300 (01).

Ovládací panel **1**

- 1 Tlačítko ZAP/VYP
- 2 Tlačítko Plus pro zadávání sklonu / směrové tlačítko doprava, resp. nahoru (s PRA 90)
- 3 Potvrzovací tlačítko (OK)
- 4 Tlačítko menu
- 5 Tlačítko Minus pro zadávání sklonu / směrové tlačítko doleva, resp. dolů (s PRA 90)
- 6 Tlačítko Automatické vyrovnávání / kontrolní režim (vertikálně) (dvojití kliknutí)
- 7 Detekční pole
- 8 Značkovací ryska
- 9 Displej

Ukazatel přijímače laserového paprsku PRA 300 / dálkové ovládání **2**

- 1 Ukazatel relativní polohy přijímače vůči rovině laseru
- 2 Ukazatel přesnosti
- 3 Ukazatel stavu baterie
- 4 Virtuální clony paprsků zapnout/vypnout
- 5 Ukazatel hlasitosti
- 6 Ukazatel vzdálenosti od roviny laseru

1 Všeobecné pokyny

1.1 Signální slova a jejich význam

NEBEZPEČÍ

Používá se k upozornění na bezprostřední nebezpečí, které by mohlo vést k těžkému poranění nebo k úmrtí.

VÝSTRAHA

Používá se k upozornění na potenciálně nebezpečnou situaci, která může vést k těžkým poraněním nebo k úmrtí.

POZOR

Používá se k upozornění na potenciálně nebezpečnou situaci, která by mohla vést k lehkým poraněním nebo k věcným škodám.

UPOZORNĚNÍ

Pokyny k používání a ostatní užitečné informace.

1.2 Vysvětlení piktogramů a další upozornění

Výstražné značky



Obecné varování



Varování před žíravinami

Příkazové značky



Před použitím si přečtěte návod k obsluze.

Symbole



Odpad
vracejte
k recyklaci

Umístění identifikačních údajů na přístroji

Typové označení a sériové označení je umístěné na typovém štítku vašeho přístroje. Zapište si tyto údaje do svého návodu k obsluze a při dotazech adresovaných našemu zastoupení nebo servisnímu oddělení se vždy odvolávejte na tyto údaje.

Typ:

Generace: 01

Sériové číslo:

2 Bezpečnostní pokyny

2.1 Základní bezpečnostní předpisy

Vedle technických bezpečnostních pokynů uvedených v jednotlivých kapitolách tohoto návodu k obsluze, je nutno vždy striktně dodržovat následující ustanovení.

2.2 Všeobecná bezpečnostní opatření

- a) Při práci držte jiné osoby, obzvláště děti, v bezpečné vzdálenosti od pracoviště.
- b) Před použitím přístroje zkontrolujte. Pokud je přístroj poškozený, nechte ho opravit v servisním středisku Hilti.
- c) Přístroj nechte opravit pouze v servisním středisku Hilti.
- d) Nevyřazujte z činnosti žádná bezpečnostní zařízení a neodstraňujte informační a výstražné tabule.
- e) Po nárazu nebo působení jiného mechanického vlivu je nutné nechat přístroj zkontrolovat v servisním středisku firmy Hilti.
- f) Při použití s adaptéry zajistěte, aby byl přístroj správně nasazen.
- g) Udržujte detekční pole čisté, aby nedocházelo k chybným měřením.
- h) Ačkoliv je přístroj konstruován pro používání v nepříznivých podmínkách na staveništi, měli byste s ním zacházet opatrně, podobně jako s jinými optickými a elektrickými přístroji (dalekohled, brýle, fotoaparát).
- i) Přestože je přístroj chráněn proti vlhkosti, před uložení do transportního obalu ho do sucha otřete.

- j) Používání přístroje v bezprostřední blízkosti uší může způsobit poškození sluchu. Nedávejte přístroj do bezprostřední blízkosti uší.

2.2.1 Elektrická bezpečnost

- a) **Baterie nepatří do rukou dětem.**
- b) **Nevystavujte baterie nadměrnému teplu a nevhažujte je do ohně.** Baterie mohou explodovat nebo může dojít k uvolnění toxických látek.
- c) **Baterie nenabíjejte.**
- d) **Baterie nepřipojujte k přístroji pájením.**
- e) **Nevybíjejte baterie zkratováním; může tím dojít k jejich přehřátí a vy si tak můžete způsobit popáleniny.**
- f) **Baterie neotevírejte a nevystavujte je nadměrné mechanické zátěži.**

2.3 Správné uspořádání pracoviště

- a) **Při práci na žebříku a ležení se vyhýbejte nepřírodnému držení těla. Při práci stůjte vždy bezpečně a stále udržujte rovnováhu.**
- b) **Přístroj používejte pouze v definovaných mezích použití.**
- c) Měření přes sklo, na skle nebo přes jiné předměty může zkreslit výsledky.
- d) Je zakázáno pracovat s měřicími latěmi v blízkosti vedení vysokého napětí.

2.4 Elektromagnetická kompatibilita

Ačkoli přístroj splňuje požadavky příslušných směrnic, nemůže firma Hilti vyloučit možnost, že bude přístroj rušený silným zářením, což může vést k chybným operacím. V takovém případě, nebo máte-li nějaké pochybnosti, je třeba provést kontrolní měření. Rovněž nemůže firma Hilti vyloučit, že nebudou rušeny jiné přístroje (např. navigační zařízení letadel).

3 Popis

3.1 Používání v souladu s určeným účelem

Přístroj umožňuje v kombinaci s rotačním laserem typu PR 300-HV2S pomocí dálkového ovládání ovládat funkce a pomocí detekce lokalizovat laserový paprsek. Tento návod k obsluze je omezený na popis ovládání laserového přijímače PRA 300. Ohledně funkcí dálkového ovládání viz údaje v návodu k obsluze PR 300-HV2S.

Přístroj je v kombinaci s PR 300-HV2S určený k zjišťování, přenášení a ke kontrole vodorovných výšek, svislých a nakloněných rovin a pravých úhlů. Příkladem použití je přenášení váhorysu a výšek, určování pravých úhlů stěn, vertikální vyrovnávání vůči referenčním bodům a vytváření nakloněných rovin.

Dodržujte údaje o provozu, péči a údržbě, které jsou uvedeny v návodu k obsluze.

Zohledněte vlivy okolí. Nepoužívejte přístroj tam, kde hrozí nebezpečí požáru nebo exploze.

Úpravy nebo změny na přístroji nejsou dovoleny.

3.2 Vlastnosti

Přístroj lze držet buď v ruce, nebo ho lze pomocí vhodného držáku upevnit na nivační latě, dřevěné latě, lešení apod.

3.3 Indikační prvky

UPOZORNĚNÍ

Displej přístroje využívá ke znázornění různých skutečností několika symbolů.

Ukazatel relativní polohy laserového přijímače vůči rovině laseru	Ukazatel polohy laserového přijímače vůči výšce roviny laseru udává šipkou směr, v němž se laserový přijímač musí posunout, aby byl přesně ve stejné rovině jako laser.
Ukazatel stavu baterie	Ukazatel stavu baterie udává její zbývající kapacitu.
Hlasitost	Pokud se nezobrazí symbol hlasitosti, je akustický signál vypnutý. Když se zobrazuje jeden sloupec, je nastavena hlasitost "tichá". Když se zobrazují dva sloupce, je nastavena hlasitost "normální". Když se zobrazují tři sloupce, je nastavena hlasitost "hlasitá".
Ukazatel vzdálenosti	Udává přesnou vzdálenost laserového přijímače od roviny laseru ve zvolených měrných jednotkách.
Ostatní ukazatele	Ostatní ukazatele na displeji se vztahují k rotačnímu laseru PR 300-HV2S v rámci dálkového ovládání. Dbejte proto na údaje v návodu k obsluze PR 300-HV2S.

CS

3.4 Rozsah dodávky

- 1 Laserový přijímač / dálkové ovládání PRA 300 (01)
- 1 Návod k obsluze PRA 300
- 2 Baterie (články AA)
- 1 Certifikát výrobce

4 Technické údaje

Technické změny vyhrazeny!

Operační rozsah detekce (průměr)	S PR 300-HV2S typicky: 2...600 m (6 až 1 968 ft)
Akustické signální čidlo	3 stupně hlasitosti s možností potlačení
Displej s kapalnými krystaly	Oboustranný
Rozsah ukazatele vzdálenosti	±52 mm (±2 in)
Rozsah zobrazení roviny laseru	±2 mm (±0,01 in), ±5 mm (±0,2 in), ±10 mm (±0,4 in), ±25 mm (±1 in)

¹ Test odolnosti při pádu byl proveden v držáku přijímače PRA 83 na plochý beton za standardních podmínek prostředí (MIL-STD-810G).

Délka detekčního pole	120 mm (5 in)
Ukazatel středu horní hrany krytu	75 mm (3 in)
Značkovací rysky	na obou stranách
Čekací doba bez detekce před automatickým vypnutím	15 min
Hmotnost (včetně baterií)	0,25 kg (0,6 lbs)
Napájení	2 články AA
Životnost baterií (alkalických manganových)	teplota +20 °C (+68 °F): cca 40 h (v závislosti na kvalitě alkalických manganových baterií)
Provozní teplota	-20... +50 °C (-4 až +122 °F)
Skladovací teplota	-25... +60 °C (-13 až +140 °F)
Třída ochrany	IP 66 (podle IEC 60529), kromě prostoru pro baterie
Výška při testu odolnosti při pádu ¹	2 m (6,5 ft)

¹ Test odolnosti při pádu byl proveden v držáku přijímače PRA 83 na plochý beton za standardních podmínek prostředí (MIL-STD-810G).

5 Uvedení do provozu

5.1 Vložení baterií do přístroje 3

NEBEZPEČÍ

Nepoužívejte poškozené baterie.

NEBEZPEČÍ

Nekombinujte nové a staré baterie. Nepoužívejte současné baterie od různých výrobců nebo různých typů.

UPOZORNĚNÍ

Přístroj se smí používat jen s bateriemi, které byly vyrobeny podle mezinárodních norem.

1. Otevřete prostor pro baterie přístroje.
2. Vložte do přístroje baterie.

UPOZORNĚNÍ Při vkládání dbejte na správnou polaritu baterií!

3. Uzavřete prostor pro baterie.

CS

6 Obsluha

6.1 Vypnutí a zapnutí přístroje 1

Stiskněte tlačítko ZAP/VYP.

Dbejte na to, aby všechna tlačítka dálkového ovládání PRA 300 fungovala pouze s rotačním laserem PR 300-HV2S. Funkce tlačítek jsou popsány v návodu k obsluze PR 300-HV2S.

6.2 Práce s laserovým přijímačem

Laserový přijímač lze používat pro vzdálenosti (rádia) až 300 m (980 ft). Laserový paprsek je indikován opticky a akusticky.

6.2.1 Práce s přijímačem laserového paprsku držným v ruce

1. Stiskněte tlačítko ZAP/VYP.
2. Nastavte přístroj přímo do roviny rotujícího laserového paprsku.






6.2.2 Práce s laserovým přijímačem v držáku přijímače PRA 83 4

1. Zatlačte přístroj šikmo do gumového pouzdra PRA 83 tak, aby v něm byl kompletně uložený. Dbejte na to, aby se detekční pole a tlačítka nacházela na přední straně.
2. Nasadte přístroj s gumovým pouzdem na držadlo. Pouzdro a držadlo jsou spojeny magnetickým držákem.
3. Přístroj zapněte tlačítkem ZAP/VYP.
4. Povolte otočnou klíčku.
5. Držák přijímače PRA 83 upevněte bezpečně na teleskopickou nebo nivelační tyč zatažením otočné klíčky.
6. Nastavte přístroj detekčním polem přímo do roviny rotujícího laserového paprsku.



6.2.3 Práce s přístrojem na přenášení výšky PRA 81

1. Otevřete uzávěr na PRA 81.
2. Přístroj nasadíte do přístroje na přenášení výšek PRA 81.
3. Zavřete uzávěr na PRA 81.
4. Přístroj zapnete tlačítkem ZAP/VYP.
5. Nastavte přístroj detekčním polem přímo do roviny rotujícího laserového paprsku.
6. Umístěte přístroj tak, aby ukazatel vzdálenosti ukazoval "0".
7. Změňte požadovanou vzdálenost pomocí měřících pásma.

6.3 Možnosti menu na přijímači laserového paprsku PRA 300 / dálkové ovládání





1. Můžete kdykoliv během ovládání stisknout tlačítko menu .
Na displeji se zobrazí nabídka.
2. Vyberte pomocí směrových tlačítek  nebo  podle potřeby jednotlivé položky menu.
UPOZORNĚNÍ Směrovými tlačítky  nebo  je možné vybírat možnosti nastavení. Tlačítkem **OK** uložíte svůj výběr.

	Hlasitost
 	Jednotky
	Systémové zařízení
	Nastavení přístroje
	Informace
	Zpět

3. Pomocí tlačítka menu  nebo zpětného tlačítka  můžete kdykoli znovu opustit menu.


6.3.1 Nastavení hlasitosti

Při každém zapnutí laserového přijímače je hlasitost nastavená na "normální". Stisknutím tlačítka funkce nastavení hlasitosti lze hlasitost změnit. Můžete vybírat ze čtyř možností hlasitosti: "tichá", "normální", "hlasitá" a "vypnutá". Po každém zvolení automaticky přejdete zpět do normálního režimu ovládání.

	Hlasitost hlasitá
	Hlasitost normální
	Hlasitost tichá
	Hlasitost vypnutá

Pro návrat zpět do menu můžete potvrdit tlačítkem Zpět .

6.3.2 Nastavení jednotek

Pomocí funkce jednotek v menu můžete nastavit požadovanou přesnost digitálního zobrazení v milimetrech, nebo palcích. Po každém výběru automaticky znovu přejdete zpět do normálního režimu ovládání, nebo můžete pro návrat zpět do menu potvrdit tlačítko Zpět .

Jednotky

	1 mm		1/16"
	2 mm		1/8"
	5 mm		1/4"
	10 mm		1/2"
	25 mm		1"

6.3.3 Nastavení systémového prostředku

Existují následující položky menu: Zobrazení/vypnutí clon paprsků a spací režim . Tyto funkce jsou aktivovány jen tehdy, když jsou PRA 300 a PRA 300-HV2S zapnuté a oba přístroje jsou vzájemně spárované.

6.3.3.1 Zobrazení/vypnutí clon paprsků

Můžete vypnout laserový paprsek PR 300-HV2S na jedné nebo více stranách přístroje. Tato funkce je užitečná, když na staveništi používáte více laserů a chcete zabránit příjmu více než jednoho z nich. Rovina paprsku je rozdělena do čtyř kvadrantů. Ty jsou označené na pouzdře a je možné je určit následujícím způsobem.

1. Zvolte v menu nastavení systému z a to potvrďte potvrzovacím tlačítkem **OK**.
2. Zvolte funkce Paprsky zapnout/vypnout z a potvrďte je potvrzovacím tlačítkem **OK**.
3. Navigujte ke správnému kvadrantu navigačními tlačítky .
4. Deaktivujte/aktivujte kvadrant tlačítkem **OK OK**.
5. Toto nastavení potvrďte potvrzovacím tlačítkem . Pokud je kvadrant viditelný, je stav "zapnuto". Pokud kvadrant není viditelný, je stav "vypnuto".
6. Zpětným tlačítkem se vrátí zpět k položce menu "Nastavení relevantní pro systémové prostředky" nebo prostřednictvím tlačítka zpět do ovládacího režimu.

UPOZORNĚNÍ Nastavení, která se týkají přístroje, jsou účinná pouze tehdy, když je přístroj zapnutý a je navázané rádiové spojení.













6.3.3.2 Aktivace/deaktivace spacího režimu

Ve spacím režimu může rotační laser PR 300-HV2S šetřit spotřebu elektrického proudu. Laser se vypne, čímž se prodlouží kapacita akumulátoru. Rotační laser je stále ještě nivelizován.


1. U PRA 300 stiskněte tlačítko menu .
2. Zvolte nastavení relevantní pro systémové prostředky z .
3. Navigujte pomocí směrových tlačítek k možnosti "Spací režim" .
4. Potvrďte tuto položku menu tlačítkem **OK OK**.
5. Spací režim aktivujte/deaktivujte potvrzovacím tlačítkem .

UPOZORNĚNÍ Všechna nastavení zůstanou uložena.


6.3.4 Nastavení přístroje

 Citlivost funkce výstrahy při nárazu	  	mnoho vibrací, nízká citlivost na náraz střední nízká
$\%$ $\%$ Jednotky režimu sklonu	  	procenta stupně promile
mm in Jednotky	 	milimetry palce
 Rádiové spojení	 	zap vyp

CS



Nastavení, která se týkají přístroje, jsou účinná pouze tehdy, když je přístroj zapnutý a je navázané rádiové spojení. Zpětným tlačítkem  se dostanete opět do hlavní nabídky.

6.3.4.1 Deaktivace funkce výstrahy při nárazu

1. Zapněte rotační laser (viz ??).
2. Stiskněte tlačítko deaktivace funkce výstrahy při nárazu  .
Trvale svítící LED "Deaktivace funkce výstrahy při nárazu" indikuje, že je funkce deaktivovaná.
Když je funkce výstrahy při nárazu deaktivovaná, přístroj už nereaguje na náraz.
3. Pro návrat do standardního režimu přístroj vypněte a znovu zapněte.

6.3.4.2 Jednotky režimu sklonu



U jednotek režimu sklonu je možné nastavit procenta, stupně nebo promile.

1. U PRA 300 stiskněte tlačítko menu  .
2. Zvolte tlačítko nastavení přístroje  .

3. Navigujte pomocí směrových tlačítek k možnosti Jednotky režimu sklonu $\frac{\%}{\%}$.
4. Potvrďte tuto položku menu tlačítkem **OK**.
5. Navigujte ke správné jednotce a aktivujte ji tlačítkem **OK**.




6.3.4.3 Jednotky

V položce menu Jednotky můžete změnit metrické na imperiální.

1. U PRA 300 stiskněte tlačítko menu .
2. Zvolte tlačítko nastavení přístroje .
3. Stiskněte jedno z tlačítek se šipkou pro možnost jednotek $\frac{mm}{in}$.
4. Potvrďte tuto položku menu tlačítkem **OK**.
5. Navigujte ke správným jednotkám a aktivujte je tlačítkem **OK**.




6.3.4.4 Rádiové spojení

Pokud je to nutné, můžete deaktivovat rádiové spojení přijímače a přijímač / dálkové ovládání používat pouze jako přijímač.

1. U PRA 300 stiskněte tlačítko menu .
2. Zvolte tlačítko nastavení přístroje .
3. Navigujte pomocí tlačítek se šipkou k volbě Rádiové spojení .
4. Potvrďte tuto položku menu tlačítkem **OK**.
5. Navigujte ke správnému rádiovému spojení a aktivujte ho tlačítkem **OK**.

6.3.5 Informace

Při volbě této položky menu máte následující možnosti:

	Zde je možné vyvolat verzi softwaru přístroje, přijímače a PRA 90.
Verze softwaru	
	Zde je možné vyvolat datum poslední kalibrace.
Datum poslední kalibrace	
	QR kód je možné naskenovat chytrým telefonem a spojit se na animační videa, která vysvětlují ovládání systému.
QR kód	

Pomocí tlačítka menu  nebo zpětného tlačítka  můžete kdykoli znovu opustit menu.

UPOZORNĚNÍ

Všechny ovládací funkce jsou popsány v návodu k obsluze rotačního laseru PR 300-HV2S.

7 Čištění a údržba

7.1 Čištění a sušení

1. Odfoukejte z povrchu prach.
2. Displejů, resp. detekčního pole se nedotýkejte prsty.
3. K čištění používejte pouze čistý a měkký hadr. V případě potřeby hadr mírně navlhčete čistým lihem nebo trochou vody.

UPOZORNĚNÍ Nepoužívejte žádné jiné kapaliny, aby nedošlo k poškození plastových částí.

4. Vybavení sušte při dodržení mezních teplot, které jsou uvedené v technických údajích.

UPOZORNĚNÍ Zejména v zimě/létě dbejte na dodržování mezních teplot, když máte vybavení uložené např. ve vozidle.

7.2 Skladování

Navlhlé přístroje vybalte. Přístroje, transportní obaly a příslušenství vysušte (při dodržení provozní teploty) a vyčistěte. Přístroj uložte zpět do obalu pouze po dokonalém vysušení.

Před používáním po delším skladování nebo po přepravě zkontrolujte přesnost přístroje kontrolním měřením.

Před delším skladováním vyjměte z přístroje baterie. Kapalina vytekající z baterií může zařízení poškodit.

7.3 Přeprava

Pro přepravu nebo zaslání vybavení používejte originální obal Hilti nebo obal stejné kvality.

POZOR

Před přepravou nebo zasláním laserového přijímače z něj vždy vyjměte baterie.

7.4 Servis Hilti pro měřicí techniku

Servis Hilti pro měřicí techniku provede kontrolu a v případě odchylky opravu a novou kontrolu shody přístroje se specifikací. Shoda se specifikací v okamžiku kontroly je potvrzena certifikátem servisu.

Doporučujeme:

1. Zvolte vhodný interval kontrol v závislosti na skutečném používání přístroje.
2. Kontrolu v servisu Hilti pro měřicí techniku nechte provést minimálně jednou ročně.
3. Po mimořádně náročném používání přístroje nechte provést kontrolu v servisu Hilti pro měřicí techniku.
4. Před důležitými pracemi/zakázkami nechte provést kontrolu v servisu Hilti pro měřicí techniku. Kontrola v servisu Hilti pro měřicí techniku nezabývá uživatele povinností kontrolovat přístroje před použitím a během něj.

8 Likvidace

NEBEZPEČÍ

Při nevhodné likvidaci vybavení může dojít k následujícím efektům:

Při spalování plastových dílů vznikají jedovaté plyny, které mohou způsobit onemocnění osob.

Baterie mohou při poškození nebo při působení velmi vysokých teplot explodovat a tím způsobit otravu, popálení, poleptání kyselinami nebo znečistit životní prostředí.

Při lehkovážné likvidaci umožníte neoprávněným osobám nesprávně používat vybavení. Přitom můžete sobě a dalším osobám způsobit těžká poranění, jakož i znečistit životní prostředí.



Přístroje firmy Hilti jsou převážně vyrobeny z recyklovatelných materiálů. Předpokladem pro recyklaci materiálů je jejich řádné třídění. V mnoha zemích je již firma Hilti zařízena na příjem vašeho starého přístroje k recyklaci. Ptejte se zákaznického servisního oddělení Hilti nebo svého obchodního zástupce.

CS



Jen pro státy EU

Elektronické měřicí přístroje nevyhazujte do domovního odpadu!

Podle evropské směrnice o nakládání s použitými elektrickými a elektronickými zařízeními a podle odpovídajících ustanovení právních předpisů jednotlivých zemí se použité elektrická zařízení a akumulátory musí sbírat odděleně od ostatního odpadu a odevzdat k ekologické recyklaci.



Baterie likvidujte v souladu s národními předpisy

9 Záruka výrobce přístroje

V případě otázek k záručním podmínkám se prosím obraťte na místního partnera HILTI.

10 Upozornění FCC (platné v USA) / upozornění IC (platné v Kanadě)

POZOR

Tento přístroj byl testován a bylo zjištěno, že splňuje mezní hodnoty stanovené pro digitální přístroje třídy B ve smyslu části 15 směrnic FCC. Tyto mezní hodnoty stanovují dostatečnou ochranu před rušivým vyzařováním při instalaci v obytných oblastech. Přístroje tohoto druhu vytvářejí a používají rádiové frekvence a mohou je také vyzařovat. Mohou proto v případě, že nejsou instalovány a používány podle návodu, způsobovat rušení příjmu rozhlasu.

Nicméně nemůže být zaručeno, že se při určité instalaci nemohou vyskytnout žádná rušení. Pokud by tento přístroj způsoboval rušení rádia a televize, což lze zjistit jeho vypnutím a opětovným zapnutím, doporučuje se uživateli zkusit odstranit rušení pomocí následujících opatření:

Změňte orientaci nebo místo přijímací antény.

Zvětšete vzdálenost mezi přístrojem a přijímačem.

Zapojte přístroj do zásuvky jiného elektrického okruhu, než ke kterému je připojený přijímač.

Poradte se se zkušeným odborníkem nebo se zkušeným rádiovým a televizním technikem.

UPOZORNĚNÍ

Změny nebo modifikace, které nebyly výslovně schváleny firmou Hilti, mohou mít za následek omezení uživatelského oprávnění k používání přístroje.

Tento přístroj odpovídá paragrafu 15 ustanovení FCC a RSS-210 ustanovení IC.

Pro uvedení do provozu platí tyto dvě podmínky:

Tento přístroj by neměl vytvářet škodlivé záření.

Přístroj musí zachycovat jakékoli záření, včetně záření, které by mohlo vést k nežádoucím operacím.

11 Prohlášení o shodě ES (originál)

Označení:	Laserový přijímač
Typové označení:	PRA 300
Generace:	01
Rok výroby:	2015

CS Prohlašujeme na výhradní zodpovědnost, že tento výrobek je ve shodě s následujícími směrnicemi a normami: do 19. dubna 2016: 2004/108/ES, od 20. dubna 2016: 2014/30/EU, 2011/65/EU, 1999/5/EG, EN 300 440-2 V1.4.1, EN 301 489-1 V1.9.2, EN 301 489-17 V2.2.1, EN ISO 12100.

Hilti Corporation, Feldkircherstrasse 100,
FL-9494 Schaan



Paolo Luccini
Head of BA Quality and Process Management
Business Area Electric Tools & Accessories
05/2015



Edward Przybyłowicz
Head of BU Measuring Systems

BU Measuring Systems

05/2015

Technická dokumentace u:

Hilti Entwicklungsgesellschaft mbH
Zulassung Elektrowerkzeuge
Hiltistrasse 6
86916 Kaufering
Deutschland



Hilti Corporation

LI-9494 Schaan

Tel.: +423/234 21 11

Fax: +423/234 29 65

www.hilti.com

Hilti = registered trademark of Hilti Corp., Schaan
Pos. 1 | 20150630



2108733