



**Podpovrchové
detektory** 40



**Ručné laserové
diaľkomery** 43



**Laserové
vodováhy** 45



Křížové lasery 46



Rotačné lasery 49



Optické vodováhy 51



Compulevel 54



Príslušenstvo 56

LASERY A ELEKTRONICKÉ ZARIADENIA

STANLEY



ALANOVE RADY

AKO SI SPRÁVNE VYBRAŤ LASEROVÝ PRÍSTROJ

Rotačné lasery

Ak vykonávate stavebné úpravy požadujúce vyššiu presnosť (napr. 1,5 mm/ 30 m) pri značnom plošnom rozsahu merania, budú pre vás najlepšou voľbou rotačné lasery RL250 a RL350 v kombinácii s detektorom laserového lúča – táto zostava je vhodná na profesionálne používanie. Systém automatickej nivelácie je veľmi jednoduchý a používateľsky príjemný. Laser RL350 s doplnkovými funkciami uspokojí aj požiadavky stavebníkov pri dokončovacích prácach. RL100 môže byť použitý pri nižších nárokoch na presnosť.

Krížové lasery

Krížové lasery sú nástroje vhodné najmä na dokončovacie práce. Budovanie priečok, inštalácia podhládov, montáže zárubní, sanitárnych zariadení, rozmiestnenie nábytku a pod... To všetko môžete vykonávať pomocou krížového lasera. Široký výber, automatická samonivelačná konštrukcia a jednoduché používanie z nich robí perfektnú voľbu pre profesionálov a domácich majstrov.

Laserové vodováhy

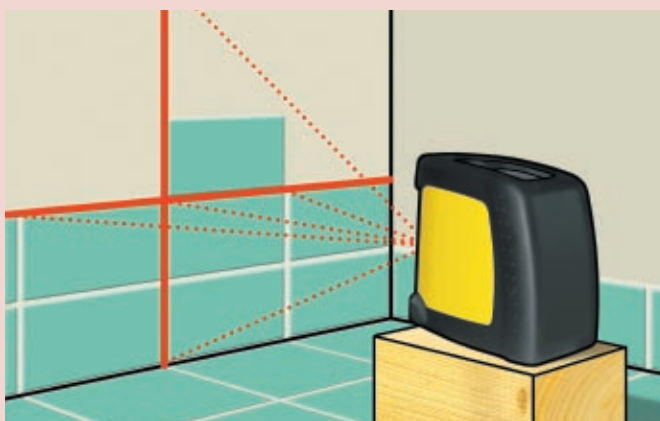
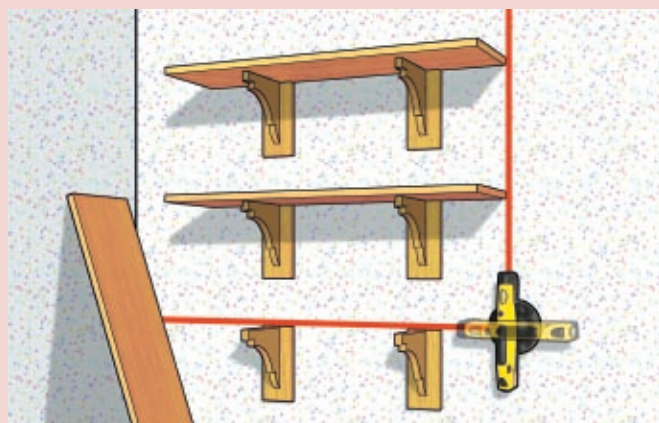
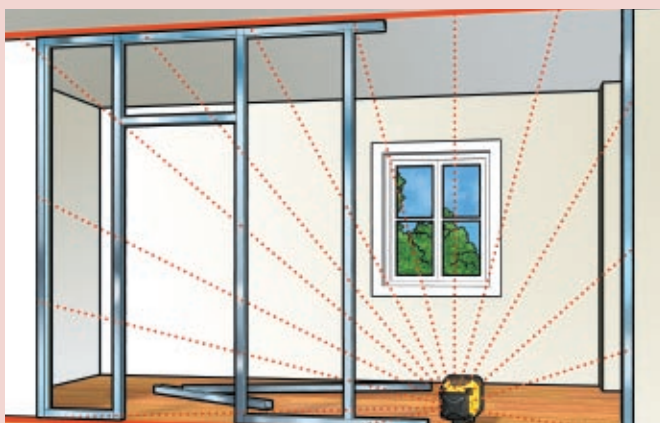
Najjednoduchšie laserové prístroje na vytýčenie rovin, najmä pri dokončovacích prácach. Hlavnou výhodou je schopnosť preniesť danú rovinu na dlhšiu vzdialenosť.

AL24GVP automatická vodováha

Samonivelačná automatická vodováha AL24GVP môže byť použitá na vonkajšie stavebné práce na zameranie základov parkovísk, chodníkov, príjazdových ciest, menšiu záhradnú architektúru a pod. S presnosťou 1,5 mm/45 m zaistí rýchle a efektívne vykonanie prác.

Podpovrchové detektory

Nástroje na vyhľadávanie elektrických káblov a sanitárneho systému v sadrokartónových doskách a pod. V závislosti od typu môžete vyhľadávať predmety v hĺbke od 19 do 32 mm a získať grafický LED alebo LCD výstup. Dokonalejšie modely detektorov môžu rozpoznať aj druh materiálu.



LASERY A ELEKTRONICKÉ MERACIE PRÍSTROJE

Stanley lasery, optické a elektronické meracie prístroje ponúkajú novú úroveň pri stavebných a opravárskych prácach. Stanley prístroje znižujú potrebný čas na meranie, súčasne zvyšujú jeho presnosť.

Laserové vodováhy po zapnutí okamžite premietajú horizontálnu alebo vertikálnu čiaru.

Elektronické detektory umožňujú detekciu miest s výskytom nosných konštrukcií, elektrických káblov a eliminujú tak nákladné pochybenia.

Zvýšenie efektivity a zníženie rizika vzniku chýb okamžite vracia investíciu spojenú so zaobstaraním týchto prístrojov.



FatMax®



FatMax® Stud Sensor 400

- Hĺbka merania: až 38 mm na sadrokartóne – drevo alebo kov; až 50 mm na sadrokartóne – detekcia drôtov pod napätím (230 V AC)
- Presnosť merania: ± 3 mm pri drevených stĺpkoch v hĺbke 12-24 mm; ± 6 mm pri drevených stĺpkoch v hĺbke 38 mm; ± 6 mm pri kovových stĺpkoch v hĺbke 12-38 mm
- Napájanie: 9 V
- Pracovná teplota: 0 až $+49$ °C
- One Pass™ technológia umožňuje rýchlejšie a ľahšie vyhľadávanie predmetov
- Automatické nastavenie vyhľadávacej hĺbky až do 38 mm
- Prístroj trvalo deteguje drôty/káble pod napätím
- Trasovanie káblov – možnosť vyhľadania celého vedenia drôtu/kábla pod napätím
- LCD displej na presné zobrazenie
- Zvuková signalizácia nálezu a súčasné potvrdenie zobrazenej informácie

STANLEY



0-77-730

FatMax Stud Sensor 400

X

2

3253560777302

PODPOVRCHOVÉ VYHLÁDÁVAČE



IntelliSensor™

- Vyhľadáva hrany drevených či kovových stĺpikov v sadrokartónových a ďalších stenách z bežných materiálov
- Zvuková a vizuálna signalizácia
- Napájanie: 9 V batéria
- Presnosť vyhľadávania kovových stĺpikov +/- 6 mm
- Automatické vypnutie prístroja predlžuje výdrž batérie
- Vrecková veľkosť pre ľahkú manipuláciu a uloženie
- Trvalá indikácia drôtov/káblov pod napätím
- Presnosť vyhľadávania drevených stĺpikov +/- 3 mm
- Vyhľadávanie do hĺbky 19 mm
- Vyhľadáva drevo a kov



0-77-110

IntelliSensor

X

6

3253560771102



IntelliSensor™ Plus 2

- Zvuková signalizácia pri nájdení stĺpika/nosníka
- Látkové pásky chránia skúmaný povrch pred poškodením
- Trvalá indikácia drôtov/káblov pod napätím
- Multifunkčné LED diódy na indikáciu hĺbky 12, 25 a 38 mm
- Pevné a odolné ABS puzdro
- Nová ASIC technológia na presnejšie vyhľadávanie a rýchlu odozvu
- Hrana stĺpikov indikovaná zvukovo a vizuálne na displeji
- Zvukový signál potvrdzujú svetelnou signalizáciou LED diódy pri detekcii objektu



0-77-115

IntelliSensor Plus

X

4

3253560771157



Stud Sensor 200

- Jednoduchšia technológia detekcie
- Vyhľadávanie drôtov pod napätím
- Vyhľadáva predmety do hĺbky 19 mm
- One Pass™ technológia na rýchle vyhľadanie predmetov
- Patentovaná vyhľadávacia technológia
- Agresívny priemyselný dizajn
- Vylepšené vyhľadávacie parametre
- Zvuková a obrazová (LCD) indikácia nájdeného predmetu



0-77-720

Stud Sensor 200

X

4

3253560777203

PODPVRCHOVÉ VYHĽADÁVAČE



IntelliSensor™ Pro

- Vyhľadáva polohu drevených či kovových stĺpikov a nosníkov
- Tlačidlová voľba hĺbky vyhľadávania 12, 25 a 38 mm
- Trvalá indikácia drôtov pod napätím
- Rozmerný LCD displej
- Automatické vypnutie pri nečinnosti šetrí batériu

| | | | | |
|----------|-------------------|---|---|---------------|
| | | | | |
| 0-77-255 | IntelliSensor Pro | X | 2 | 3253560772550 |



IntelliLaser™ Pro 2

- Detekcia podpovrchových predmetov, nosníkov a vodičov pod napätím
- Laserový lúč na rýchle a ľahké značenie a vyrovnávanie
- Samostatná laserová hlava na vyznačenie uhlov a pod.
- Automatická kalibrácia zrýchľuje prácu
- Automatické vypnutie pri nečinnosti
- Pevné a odolné ABS puzdro
- Trvalá indikácia vodičov pod napätím
- Zvuková signalizácia nájdenia predmetu
- Podsvietený LCD displej
- Voliteľná hĺbka vyhľadávania 12, 25 a 38 mm
- Špeciálne lepiace pásky na pripevnenie lasera k stene
- Laserová hlava umožňujúca „handsfree“ použitie

| | | | | |
|----------|--------------------|---|---|---------------|
| | | | | |
| 0-77-500 | IntelliLaser Pro 2 | X | 2 | 3253560775001 |



Metal Sensor

- Vyhľadáva železné kovy, armovacie drôty, neželezné kovy (medené rúrky)
- Puzdro ako súčasť dodávky
- Možnosť voľby súčasného či samostatného vyhľadávania kovových predmetov a vodičov pod napätím
- Zobrazenie hĺbky nájdeného predmetu na LCD
- Odolná a pevná ABS konštrukcia
- Indikátor slabých batérií
- Automatická kalibrácia zrýchľuje prácu
- Prepínač voľby typu vyhľadávaného kovu
- Spínač detekcie kovov
- Indikátor detekcie kovov (žltá LED)
- Spínač detekcie striedavého napätia
- Indikátor detekcie vodičov pod napätím (červená LED)
- Štrbina na vyznačenie stredného bodu ceruzkou
- Hĺbka vyhľadávania do 75 mm
- Detekcia vodičov pod napätím do 50 mm
- Presnosť určenia hĺbky +/-7 mm (železné kovy), +/-10 mm (neželezné kovy – medené rúrky)
- Presnosť určenia stredy +/-7 mm (iba pri kovocho)
- Napájanie: 9 V batéria (nie je súčasťou dodávky)
- Skladovacia teplota od -29°C do +60°C
- Pracovná teplota od 0°C do +40 °C

| | | | | |
|----------|--------------|---|---|---------------|
| | | | | |
| 0-77-445 | Metal Sensor | X | 2 | 3253560774455 |

INTELLISCAN DETEKTOR KÁBLOV



NOVINKA

Stanley IntelliScan DETEKTOR KÁBLOV

- Vyhľadáva a lokalizuje podzemné objekty
- Pomáha zabrániť poškodeniu podzemných káblov pri výkopoch na staveniskách
- Pri zapnutom napájaní je vždy zapnuté vyhľadávanie
- Po zapnutí je prístroj v režime najvyššej citlivosti vyhľadávania
- Automatické vytyčovanie pre rýchle a presné určenie podzemných objektov
- Zvuková a vizuálna signalizácia nájdených objektov
- Pri použití zariadenia IntelliGen vyhľadáva objekty až do hĺbky 3m
- Duálny režim aktívneho vyhľadávania 8kHz a 33kHz
- Stupeň ochrany proti poveternostným vplyvom IP54
- Batérie súčasťou dodávky
- Ľahká a jednoduchá obsluha
- Unikátne parametre zaisťujú výborné a virohodné výsledky vyhľadávania

STANLEY



1-77-804

-

-

1

3253561778049



NOVINKA

Stanley IntelliGen

- Výber vyhľadávacích frekvencií pre maximálnu flexibilitu na staveniskách
- Výstupný režim indukčný alebo spojitý
- Pevné plastové puzdro s tesnením
- Rýchly obrázkový manuál pre ľahkú orientáciu pri práci
- Indikátor stavu batérií a režimu výstupu
- Frekvencie 8kHz alebo 33kHz alebo obe v spojitom režime
- Dosah: spojitý režim zvyčajne 250m, indukčný 150m
- Stupeň ochrany proti vode a prachu IP57 (pri zatvorenom veku)
- Obsah sady: káblové kroko-svorky a uzemňovací kolík, štyri batérie C (LR14 - poskytujú napájanie na dobu 40 hodín), návod k použitiu a certifikát o zhode
- Prístroj slúži k ľahkému a presnému vyhľadávaniu a vytyčovaniu podzemných objektov, ktoré sami nevydávajú žiaden signál

STANLEY



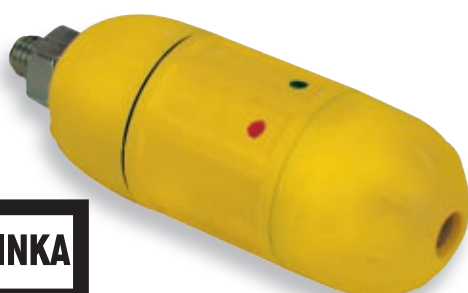
1-77-805

-

-

1

3253561778056



NOVINKA

Stanley IntelliSonde

- Slúži k vyhľadávaniu a zameriavaniu nekovového odpadového, vodovodného, melioračného a iného potrubia, rovnako ako aj prekážok a závalov
- Používa sa spolu s prístrojom IntelliGen a IntelliScan

STANLEY



0-77-806

-

-

1

3253560778064



NOVINKA

Stanley SADA PREPOJOVACÍCH KÁBLOV

- Sada premostovacích káblov pre odvedenie elektrického prúdu pripojením k hlavnému káblu
- Pre použitie s prístrojom IntelliScan a IntelliGen

STANLEY



0-77-807

-

-

1

3253561778070

INTELLISCAN DETEKTOR KÁBLOV, VLHKOMER

NOVINKA



Stanley IntelliRod

- Dĺžka: 50m plast so sklenenými vláknami
- Stupeň ochrany proti vode a prachu IP54

STANLEY

i

☑

☒

☐

0-77-808

-

-

1

3253561778087

NOVINKA



Stanley DETEKČNÁ SVORKA

- Môže sa pripnúť okolo káblov, ku ktorému buď nie je bezpečný alebo možný priamy prístup

STANLEY

i

☑

☒

☐

0-77-809

-

-

1

3253561778094

NOVINKA



Stanley PRÍSTROJOVÁ BRAŠNA

- Jej konštrukcia umožňuje uloženie všetkých Intelli prístrojov a ich príslušenstva

STANLEY

i

☑

☒

☐

0-77-114

-

-

1

3253561771149

VLHKOMER

- LCD s duálnou meracou stupnicou
- Meranie vlhkosti dreva v rozsahu od 6% do 44% s presnosťou +/-2%
- Meranie vlhkosti stavebných materiálov v rozsahu od 0,2% do 2,0% s presnosťou +/- 0,1%
- Automatické vypnutie po 3 minútach
- Integrovaný systém kontroly stavu batérií
- Pracovná doba batérií 20 hodín bez podsvietenia
- Napájanie 3 CR-2032 gombíková batéria (súčasť dodávky)
- Pracovná teplota 0°C až + 50°C
- Pracovná vlhkosť 0 až 80% relatívnej vlhkosti



STANLEY

i

☑

☒

☐

0-77-030

-

X

1

3253560770303

RUČNÉ LASEROVÉ DIAĽKOMERY



TLM100i

- Ručný laserový diaľkometer s rozsahom merania do 30 m
- Ľahké meranie na veľkú vzdialenosť
- Meria dĺžku, šírku a výšku
- Veľký grafický LCD displej
- Ochranné gumové obloženie zvyšuje komfort držania
- Súčasťou dodávky sú batérie, puzdro a návod
- Kontinuálne meranie so zobrazením okamžitej meranej hodnoty
- Možnosť merania od zadnej či prednej hrany prístroja
- Sčítanie a odčítanie nameraných hodnôt
- Výpočet plochy
- Výpočet objemu
- Priame meranie vzdialeností
- Presnosť merania +/- 3 mm
- Laserová dióda 635 nm
- Trieda lasera: II
- Napájanie: 2 „AAA“ batérie
- Pracovná teplota 0 až 40 °C
- Odolný proti vode a prachu: IP 40



1-77-910

TLM 100i

X

1

3253561779107



TLM130i

- Ručný laserový diaľkometer s rozsahom merania do 30 m
- Ľahké meranie na veľkú vzdialenosť
- Meria dĺžku, šírku a výšku
- Možnosť kontinuálneho merania so zobrazením okamžitej hodnoty
- Veľký grafický LCD displej
- Ochranné gumové obloženie zvyšuje komfort držania
- Súčasťou balenia sú batérie, prenosné puzdro a návod
- Možnosť merania od zadnej či prednej hrany tela
- Sčítanie a odčítanie nameraných hodnôt
- Možnosť nepriameho merania a automatického výpočtu výšky pomocou Pytagorovej vety
- Výpočet plochy a objemu
- Priame meranie vzdialeností
- Presnosť merania +/- 2 mm
- Laserová dióda 635 nm
- Trieda lasera: II
- Napájanie: 2 „AAA“ batérie
- Pracovná teplota 0 až 40 °C
- Odolný proti vode a prachu: IP 40



1-77-911

TLM 130i

X

1

3253561779114



TLM160i

- Kontinuálne meranie so zobrazením minimálnej/maximálnej nameranej vzdialenosti
- Možnosť podsvietenia displeja a zvukovej indikácie stlačenia kláves
- Doraz na meranie z rohu s automatickým pripočítaním hodnoty
- Delený displej s 3 riadkami
- Opaskové puzdro súčasťou dodávky
- Meranie od prednej či zadnej hrany prístroja
- Ochranné gumové obloženie klávesnice
- Sčítanie a odčítanie nameraných hodnôt
- Uchováva v pamäti hodnoty z posledných 10 meraní
- Výpočet plochy a objemu
- Priame meranie vzdialeností
- Pracovný rozsah 0,05 – 60 m
- Presnosť merania +/- 1,5 mm
- Laserová dióda 635 nm
- Trieda lasera: II
- Napájanie: 2 „AAA“ batérie
- Funkcia automatického vypnutia
- Pracovná teplota 0 až +40 °C
- Odolný proti vode a prachu: IP 54



1-77-917

TLM 160i

X

1

3253561779176

RUČNÉ LASEROVÉ DIALKOMERY



TLM210i

- Podsvietenie displeja a zvuková indikácia stlačenia kláves
- Meranie rohových uhlov, výpočet strany a plochy lichobežníka
- Kompletný zber dát o miestnosti – strop, povrchy stien, objem
- Doraz na meranie z rohu s automatickým pripočítaním hodnoty
- Delený štvorriadkový displej
- Možnosť kontinuálneho merania so zobrazením okamžitej hodnoty
- Pamäť na posledných 19 nameraných hodnôt
- Opaskové puzdro súčasťou dodávky
- Meranie od prednej či zadnej hrany prístroja
- Ochranné gumové obloženie klávesnice
- Funkcia sčítania a odčítania
- Senzor náklonu a výpočtová konštanta
- Výpočet plochy a objemu
- Pracovný rozsah 0,05 – 100 m
- Presnosť merania $\pm 1,5$ mm
- Laserová dióda 635 nm
- Trieda lasera: II
- Napájanie: 2 „AAA“ batérie
- Funkcia automatického vypnutia
- Pracovná teplota -10 až $+50$ °C
- Odolný proti vode a prachu: IP 54



1-77-922

TLM 210i

X

1

3253561779220



NOVINKA

TLM 220i

- Farebný displej s vysokým rozlíšením obdobný hľadáčkikom digitálnej kamery
- Digitálni hľadáči pre zameranie presného bodu merania
- Meranie a výpočty hodnôt lichobežníku a trojuholníka, meranie bez priamej viditeľnosti objektu
- Zvláštny režim merania veľkých vzdialeností uľahčuje prácu pri vysokom jasu v okolí
- Laserová dióda 635nm
- Trieda lasera II
- Klip pre pripavenie na opasok
- Rozsah merania: od 0,05m do 200m
- Odolnosť voči vode a prachu: IP 55
- Napájanie: 2 batérie AAA 1,5V
- Pracovné podmienky: od -10 °C do $+50$ °C
- Presnosť merania: $\pm 1,0$ mm
- Rozmery: 55x143x30mm



1-77-116

TLM220i

-

1

3253561771163



IntelliMeasure™ ULTRAZVUKOVÝ DIALKOMER

- Vrecková veľkosť pre ľahkú manipuláciu
- Napájanie 9 V batériou (nie je súčasťou dodávky)
- Zobrazuje posledné 3 namerané hodnoty
- Funkcia výpočtu objemu, napr. na výpočty potrebné na stanovenie výkonu ohrevu a pod.
- Dobré čitateľný LCD displej
- Funkcia sčítania nameraných hodnôt
- Prepínanie medzi meraním dĺžky, plochy a objemu
- Meria v metrických a palcových jednotkách
- Funkcia výpočtu plochy, napr. pre kalkulácie podlahárov, maliarov a pod.
- Meria na vzdialenosť do 12 m s presnosťou $\pm 0,5$ % z nameranej hodnoty



0-77-018

IntelliMeasure

X

2

3253560770181

LASEROVÁ VODOVÁHA



LASEROVÁ VODOVÁHA S OTOČNÝM PODSTAVCOM SP2

- Viacúčelová laserová vodováha TORPEDO
- Magnetická základňa
- Telo vodováhy osadené 2 libelami – na horizontálne a vertikálne meranie
- Rotačná základňa osadená vysúvateľnými tržmi na pripovenie vodováhy na sadrokartón
- Premieta bodový lúč, ktorý je možné s použitím adaptéra premeniť na linku
- Rotačná základňa uľahčuje vertikálne aj horizontálne prenášanie rovin

- Pracovný dosah do 15 m v závislosti od svetelných podmienok
- Presnosť merania v horizontálnej rovine ± 6 mm @ 15 m
- Presnosť merania vo vertikálnej rovine ± 6 mm @ 6 m
- Trieda lasera: 2M
- Napájanie: 3 „AA“ tužkové batérie (súčasť dodávky)

| | | | | |
|----------|--------------|---|---|---------------|
| | | | | |
| 0-77-152 | Torpedo SP-2 | X | 6 | 3253560771522 |



SPK SÚPRAVA LASEROVEJ VODOVÁHY

- Ideálna na prácu v interiéri (obkladanie, kladenie podlahových krytín, dokončovacie práce)
- Rýchle a ľahké nastavenie
- Teleskopický hliníkový statív
- Rotačná základňa
- Telo vodováhy osadené 3 presnými libelami – horizontálna, vertikálna a 45°
- Premieta bodový lúč
- Rozptyľovacia šošovka na premenu lúča na linku

- Magnetická základňa s obráteným „V“ profilom pre lepšie upevnenie na rúrky
- Pracovný dosah do 15 m
- Presnosť horizontálnej nivelácie ± 6 mm @ 15 m
- Trieda lasera: 2M
- Ručné vyrovnávanie pomocou nastavovacej skrutky
- Napájanie 3 tužkovými batériami „AA“
- Príslušenstvo: teleskopický statív, rotačný adaptér, linkový adaptér, brašna

| | | | | |
|----------|-----|---|---|---------------|
| | | | | |
| 1-77-186 | SPK | - | 4 | 3253561771866 |

FatMax



PB2 SAMONIVELAČNÁ LASEROVÁ OLOVNICA

- Magneticky tlmený kompenzátor náklonu
- Súčasťou dodávky puzdro na prenášanie a manuál
- Gumové opláštenie zvyšujúce odolnosť prístroja a pohodlie pri jeho používaní
- Integrovaný magnet na prichytenie ku kovovým predmetom
- Ľahké ovládanie jedným tlačidlom
- Za niekoľko sekúnd premieta 2 presné bodové lúče
- Na prenos bodov z podlahy na strop a obrátene

- Pracovný dosah do 30 m
- Presnosť nivelácie ± 3 mm @ 15 m (hore)
- Presnosť nivelácie ± 6 mm @ 15 m (dole)
- Indikácia náklonu mimo rozsahu samonivelácie
- Rozsah samonivelácie $\pm 5^\circ$
- Diódy – 650 nm
- Napájanie 3 tužkovými „AA“ batériami
- Trieda lasera: 2M
- Odolný proti vode a prachu: IP-55

| | | | | |
|----------|-----|---|---|---------------|
| | | | | |
| 0-77-189 | PB2 | X | 4 | 3253560771898 |

FatMax

NOVINKA



PB3 SAMONIVELAČNÁ LASEROVÁ OLOVNICA

- Pružné opláštenie zvyšujúca odolnosť prístroja a pohodlie pri jeho používaní
- Ľahké ovládanie jedným tlačítkom pre prenos bodov z podlahy na strop a opačne
- Tretí laserový lúč pre horizontálne zameranie
- Vysoko viditeľný laserový lúč
- Ideálne pre inštalatérske a elektrikárske práce

- Pracovný dosah do 30 m
- Presnosť nivelácie ± 4 mm @ 10 m
- Rozsah samonivelácie $\pm 4^\circ$
- Laserové diódy – 635 nm
- Vode a prachu odolný: IP 54
- Napájanie 3 tužkovými „AA“ batériami na cca 20 hodín
- Obsah sady – PB3, základňa, odrazový terčik, brašna a manuál

| | | | | |
|----------|-----|---|---|---------------|
| | | | | |
| 1-77-118 | PB3 | - | 1 | 3253561771187 |



SP5 SAMONIVELAČNÝ 5-LÚČOVÝ LASER

- Trojnožková základňa s otvorom na prácu na podlahe
- Univerzálny adaptér na pripevnenie na statív s magnetom na prichytenie ku kovovým predmetom a páskou na pripevnenie k nekovovým predmetom
- Ľahké ovládanie jedným tlačidlom
- Automatické vypnutie po 20 minútach
- 5 diód premieta veľmi jasné lúče
- Obsah súpravy – SP5, základňa, odrazový terčik, magnetický multifunkčný adaptér, upevňovací popruh, brašna a manuál
- Pracovný dosah do 30 m
- Presnosť nivelácie ± 6 mm @ 30 m
- Laserové diódy – 650 nm
- Trieda lasera: 2M
- Rozsah samonivelácie $\pm 5^\circ$
- Indikácia náklonu mimo rozsahu samonivelácie
- Napájanie 3 tužkovými „AA“ batériami (súčasť dodávky) na 60 hod. prerušovaného používania

STANLEY

i

☑

☒

☒

1-77-154

SP5

-

4

3253561771545

FatMax



NOVINKA

PB5 SAMONIVELAČNÁ LASEROVÁ OLOVNICA

- Pružné opláštenie zvyšujúca odolnosť prístroja a pohodlie pri jeho používaní
- 5 samostatných laserových diód zaisťujúce maximálnu viditeľnosť lúča
- Ideálne pre inštalatérske a elektrikárske práce
- Pracovný dosah do 30 m
- Presnosť nivelácie ± 4 mm @ 10 m
- Rozsah samonivelácie $\pm 4^\circ$
- Laserové diódy – 635 nm
- Vode a prachu odolný: IP 54
- Napájanie 3 tužkovými „AA“ batériami na cca 20 hodín
- Obsah sady – PB3, základňa, odrazový terčik, brašna a manuál

STANLEY

i

☑

☒

☒

1-77-119

PB5

-

1

3253561771194

FatMax



1-77-217

1-77-241

SL360 SAMONIVELAČNÝ LINKOVÝ LASER

- Veľmi pevná nastaviteľná upevňovacia svorka umožňuje pripevnenie prístroja na stĺpiky a pod.
- Pri práci v obmedzenom priestore je možné využiť funkciu šetrenia spotreby batérií ako pri režime projekcie lúča vo vymedzenom uhle rotačných laserov – zamedzí tak vzájomnému rušeniu viacerých prístrojov na pracovisku
- Ľahké ovládanie jedným tlačidlom
- Jemné nastavenie výšky pomocou nastavovacej skrutky na dosiahnutie presného vyrovňania
- Premieta neprerušovanú laserovú linku v kruhovom rozsahu 360° ako rotačný laser
- Impulzový režim umožňuje použitie s detektorom laserového lúča LLD1
- Presnosť merania: $\pm 3,2$ mm / 30 m
- Pracovný dosah: 100 m s použitím detektora
- Laserová dióda: 635 nm, 10 mW, trieda 2
- Napájanie: Alkalické batérie
- Životnosť batérií: 8 hodín
- Súprava 1-77-241 – linkový laser SL360 + rozperná tyč + detektor

STANLEY

i

☑

☒

☒

1-77-217

-

1

3253561772177

1-77-241 S teleskopickou tyčou a detektorom

1

3253561772412

FatMax®



Matrix XT SÚPRAVA SAMONIVELAČNÉHO KRÍŽOVÉHO LASERA

- Obsahuje detektor laserového lúča
- Pevná a odolná ABS konštrukcia
- Trojnožka a adaptér na pripevnenie k topografickému statívu
- Samonivelácia pomocou magneticky tlmeného kyvadlového systému
- Jemné nastavenie pomocou nastavovacieho gombíka
- Nová integrovaná elektronická vodováha na rýchlejšie a presnejšie meranie
- Zásuvka na pripojenie nabíjačky batérií
- Lúč premietaný smerom dole umožňuje presné umiestnenie prístroja na zvolený bod
- 5 laserových diód premietajú 2 horizontálne a 3 vertikálne linky, ktoré sa krížia v uhle 90° – môžu byť zapnuté samostatne či dohromady na projekciu 3 krížov v rovine a 1 nahor
- Pracovný dosah do 30 m
- Presnosť nivelácie $\pm 2,5$ mm @ 10 m
- Laserové diódy – 5×635 nm, 1×650 nm
- Trieda lasera: 2M
- Rozsah samonivelácie $\pm 3,5^\circ$
- Nabíjacie batérie typu „C“ pre 10 – 28 hod. činnosti
- Príslušenstvo: kufrík, detektor laserového lúča, magnetický terčik a okuliare

STANLEY



1-77-242

Súprava CL54

-

1

3253561772429

FatMax®



Matrix CL54 FatMax® KRÍŽOVÝ LASER

- Trojnožka a adaptér na pripevnenie k topografickému statívu
- Signalizácia náklonu mimo rozsahu samonivelácie
- Kombinovaný vypínač/transportná zámka kompenzátora
- Kruhovú stupnicu 360° s blokovacou skrutkou
- Magneticky tlmený kompenzátor
- Lúč premietaný smerom dole umožňuje presné umiestnenie prístroja
- Krížová linka premietaná nahor so stredom nad prístrojom
- Pri zapojení všetkých diód premietajú 4 krížové linky, ktoré zvierajú vzájomne uhol 90°
- Pevná ABS konštrukcia so zapuzdrenými laserovými diódami
- Obsah súpravy – krížový laser Matrix54 s trojnožkou a 360° stupnicou, magnetický terčik, okuliare na prácu s laserovými prístrojmi, pevný plastový kufor na celý komplet, batérie, manuál
- Pracovný dosah do 30 m s použitím detektora lúčov
- Presnosť nivelácie $\pm 2,5$ mm @ 10 m
- Laserové diódy – 5×635 nm, 1×650 nm
- Trieda lasera: 2M
- Rozsah samonivelácie $\pm 3,5^\circ$
- Nabíjacia batéria typu „C“ na 10 – 28 hod. činnosti

STANLEY



1-77-204

CL54

-

4

3253561772047

FatMax®

NOVINKA



FatMax® MULTILINE

- 5 laserových diód premietajú 1 horizontálnu a 4 vertikálne linky, ktoré sa krížia v uhle 90°
- Možnosť pulzného premietania lúčov
- Samonivelácia pomocou magneticky tlmeného kyvadlového systému
- Aretačná páka pre jemné nastavenie
- Pre použitie v interiéru a s pomocou detektora laserových lúčov i v exteriéru
- Presnosť nivelácie ± 2 mm @ 10 m
- Samonivelační
- Indikácia náklonu mimo rozsah samonivelácie
- Rozsah samonivelácie $\pm 3^\circ$
- Laserové diódy – 5×635 nm
- Trieda lasera: 1M
- Napájanie 3 „AA“ batériami (súčasť dodávky) až pre 15 hodín prevádzky
- Obsah sady: Multiline FatMax, plastový kufrík pre uloženie, magnetický terčik, detektor laserových lúčov s držiakom, okuliare pre prácu s laserovými prístrojmi

STANLEY



1-77-122

MULTILINE

-

1

3253561771224

FatMax®



FatMax® CL2XT KRÍŽOVÝ LASER

- Obsah súpravy FatMax™ CL2XT krížový laser, magnetická mini-trojnožka a plastový kufřík
- Samonivelačný – na rýchlejšie a presnejšie meranie
- 4x jasnejší laserový lúč
- Na použitie v interiéri a s pomocou detektora laserových lúčov LLD 1 aj v exteriéri
- Premieta horizontálnu a vertikálnu laserovú linku
- Ideálny na kladenie dlažby a obkladanie stien, vnútorné i vonkajšie inštalácie a mnoho ďalších aplikácií
- Pracovný rozsah do 30 m s použitím detektora
- Presnosť nivelácie $\pm 2,5$ mm @ 9 m
- Laserové diódy – 2×635 nm
- Trieda lasera: 2M
- Rozsah samonivelácie $\pm 5^\circ$
- Napájanie: 3 „AA“ alkalické batérie (súčasť dodávky) až na 60 hodín prevádzky



1-77-215



CL2XT



-



1



3253561772153

FatMax®



FatMax® CL2XT HE SÚPRAVA KRÍŽOVÉHO LASERA

- Ideálny na kladenie dlažby a obkladanie stien, vnútorné i vonkajšie inštalácie a pod.
- Premieta horizontálnu a vertikálnu laserovú linku
- Na použitie v interiéri a s pomocou detektora laserových lúčov LLD 1 aj v exteriéri
- 4x jasnejší laserový lúč
- Veľmi presný
- Samonivelačný na jednoduché a rýchle použitie
- Pracovný rozsah do 30 m s použitím adaptéra
- Presnosť nivelácie $\pm 2,5$ mm @ 9 m
- Laserové diódy – 2×635 nm
- Trieda lasera: 2M
- Rozsah samonivelácie $\pm 5^\circ$
- Napájanie 3 „AA“ alkalické batérie (súčasť dodávky) až na 60 hodín prevádzky
- Obsah súpravy FatMax™ CL2XT krížový laser, magnetická mini-trojnožka a plastový kufřík na uloženie, rozperná tyč, adaptér, magnetická základňa, vak na príslušenstvo, detektor laserových lúčov LLD 1



1-77-216



Súprava CL2XT



-



1



3253561772160

FatMax®

NOVINKA



FatMax CL2XTi SADA KRÍŽOVÉHO LASERU

- Ideálne pre polozenie dlažby a obkladanie stien a mnoho ďalších využití
- Premieta horizontálnu a vertikálnu laserovou linku
- Pre použitie v interiéri a s pomocou detektoru laserových lúčov i v exteriéri
- Jasnejší laserový lúč pre ľahkú viditeľnosť
- Samonivelačný – pre rýchlejšie a presnejšie meranie
- Pracovný rozsah do 25 m
- Presnosť nivelácie ± 3 mm @ 10 m
- Indikácia náklonu mimo rozsah samonivelácie
- Rozsah samonivelácie $\pm 4^\circ$
- Laserové diódy: 2×635 nm
- Trieda lasera: 2M
- Napájanie 3 „AA“ bateriami (súčasť dodávky) až pre 15 hodín prevádzky
- Obsah sady: CL2XTi krížový laser, magnetický terčik, L držiak, vinylová brašna na celý komplet, detektor laserového lúča s držiakom



1-77-121



CL2XTi



-



1



3253561771217

FatMax®



NOVINKA

Stanley FatMax® CL2XTi KRÍŽOVÝ LASER SO ZELENÝM LÚČOM

- Zelený laserový lúč - lepšie viditeľný ako červený lúč
- Skosené projekčné okienko laserového lúča umožňujúce funkciu laserovej olovnice
- Rozšírené okienko projekcie vodorovného lúča
- Robustná a odolná konštrukcia tela laseru
- Predĺžený pracovný dosah nad 30 m
- Sada obsahuje: krížový laser CL2XTi, mini-stativ s magnetom, kufrík na uloženie, 3 „AA“ alkalické batérie, okuliare pre prácu s laserovým prístrojom, modrý odrazový terčik
- Trieda laseru: 2M
- Presnosť nivelácie: 2,5mm @ 9 metrov
- Napájanie: 3 „AA“ alkalické batérie
- Impulzový režim umožňuje použitie detektoru zeleného laserového lúča (nie je súčasťou dodávky)

STANLEY

i

☑

☒

☐

1-77-336

CL2XTi

-

1

3253561773365

FatMax®



CL2 Krížový MINILASER

- Obsah súpravy – krížový minilaser CL2, opaskové puzdro, návod, batérie a mini trojnožka
- Gumové opláštenie zvyšujúce odolnosť prístroja
- Premieta vodorovnú či zvislú laserovú linku alebo kríž
- Ľahké ovládanie jedným tlačidlom
- Odolný magnetický kompenzátor na rýchlejšie a stabilnejšie vyrovnanie
- Kyvadlový samonivelačný mechanizmus zvyšujúci presnosť merania
- Možnosť práce v manuálnom režime pri vypnutej samonivelácii
- Indikácia náklonu mimo rozsahu samonivelácie
- Magnetický tlmený kompenzátor náklonu
- Pracovný dosah nad 9 m
- Presnosť nivelácie +/- 4 mm @ 9 m
- Laserové diódy – 2 x 635 nm
- Trieda lasera: 2M
- Rozsah samonivelácie +/- 5°
- Napájanie 3 „AA“ alkalické batérie (súčasť dodávky) až na 60 hodín prevádzky

STANLEY

i

☑

☒

☐

1-77-153

CL2

X

1

3253561771538

1-77-553

FatMax CL2 krížový laser – súprava s rozpernou tyčou

-

1

3253561775536

FatMax®



FatMax® CL2i KRÍŽOVÝ LASER

- Pružné opláštenie zvyšujúca odolnosť prístroja a pohodlia pri jeho používaní
- Premieta horizontálnu alebo vertikálnu laserovú linku alebo kríž
- Kyvadlový samonivelačný mechanizmus zvyšujúci presnosť merania
- Rychlá a presná projekcia vertikálnych i horizontálnych laserových línií ovládaná stlačením jedného tlačítka
- Pre použitie v interiéru a s pomocou detektoru laserových lúčov i v exteriéri
- Samonivelační – pre rýchlejšie a presnejšie meranie
- Pracovný rozsah do 25 m
- Presnosť nivelácie +/- 3 mm @ 10 m
- Indikácia náklonu mimo rozsahu samonivelácie
- Rozsah samonivelácie +/- 4°
- Laserové diódy: 2x 635 nm
- Trieda laseru: 2M
- Napájanie 3 „AA“ bateriami (súčasť dodávky) až pre 15 hodín prevádzky
- Obsah sady: CL2XTi krížový laser, magnetický terčik, L držiak, brašna na celý komplet

STANLEY

i

☑

☒

☐

1-77-120

CL2i

-

1

3253561771200



CL90 KRÍŽOVÝ LASER

- Ľahké ovládanie dvoma tlačidlami
- Premieta zvislú laserovú linku, a/alebo na ňu kolmý kríž
- Magneticky tlmený kompenzátor náklonu
- Rozsah samonivelácie +/-5°
- Indikácia náklonu mimo rozsahu samonivelácie
- Možnosť práce v manuálnom režime pri vypnutej samonivelácii
- Závit 5/8" na pripovenie na topografický statív
- Pracovný dosah do 9 m
- Presnosť nivelácie +/-3 mm @ 9m
- Laserové diódy – 3 x 635 nm
- Uhol projekcie lúča 60°
- Napájanie: 3 „AA“ alkalické batérie až pre 60 hod. prevádzky
- Obsah súpravy – krížový laser CL90, 4-dielna rozperná tyč (z toho jeden segment teleskopický; maximálna dĺžka 3,2 m), posuvný adaptér s uhlomerom na pripovenie na tyč, vinylová brašna na celý komplet

STANLEY

i

☐

☒

|||||

1-77-155

CL90

-

4

3253561771552



CLL SÚPRAVA KRÍŽOVÉHO LASERA

- Premieta vysoko svietivé laserové linky – horizontálne alebo vertikálne
- Indikácia náklonu prístroja mimo rozsahu samonivelácie
- Ovládanie jedným tlačidlom
- Prístroj je osadený skrutkovým spojkom na pripovenie na fotografický statív
- Robustná konštrukcia prístroja z plastu ABS je veľmi odolná proti poškodeniu
- Súčasťou je teleskopická rozperná tyč s upevňovacím adaptérom na umiestnenie prístroja – výška max. 3 m
- Gumová päťka rozpernej tyče zabraňuje klzaniu či poškodeniu podlahy
- Horná päťka s pružinou upevnená na guľovom čape umožňuje rozopretie aj v podkrovi so šikmým stropom
- Pracovný dosah 10 m
- Presnosť nivelácie +/-6 mm @ 9m
- Laserové diódy – 2 x 650 nm
- Trieda lasera: 2M
- Napájanie: 3 „AA“ alkalické batérie až na 60 hod. prevádzky
- Na použitie v interiéri

STANLEY

i

☐

☒

|||||

1-77-214

CLL

-

1

3253561772146



XP180 KRÍŽOVÝ LASER A LASEROVÁ OLOVNICA

- Ručne vyrovnaný krížový laser s hlavou výkyvnou v rozsahu 180°
- Jasne svietivý, výborne viditeľný, laserový lúč
- Rýchle prenášanie bodov z podlahy na strop a naopak (funkcia laserovej olovnice)
- Osadený 4 libelami
- Projekcia krížových laserových liniek až na vzdialenosť 10 m
- Ľahké a rýchle nastavenie
- Vyrovnanie pomocou 3 nastavovacích skrutiek a 4 libiel
- Pracovný dosah 10 m
- Presnosť nivelácie +/-6 mm @ 2,5m
- Laserové diódy – 2 x 630 – 670 nm
- Trieda lasera: 2M
- Napájanie: 2 „AA“ alkalické batérie

STANLEY

i

☐

☒

|||||

0-77-218

XP180

X

6

3253560772185



S2 LASEROVÝ UHOLNÍK

- Ľahké ovládanie jedným tlačidlom
- Pevná konštrukcia z ABS osadená 2 presnými libelami s presnosťou $\pm 30'$ ($\approx \pm 0,5^\circ$)
- „T“ hrana základne na presné založenie
- Vodidlo s vyznačenými uhlami po 5° krokoch
- Tlačidlá na pripevnenie na stenu pomocou plastickej gumy
- Premieta 2 vzájomne kolmé lúče
- Pracovný dosah do 9 m
- Presnosť nivelácie ± 13 mm @ 9 m
- Trieda lasera: 2M
- Laserové diódy – $2 \times 635 - 670$ nm
- Pracovné prostredie IP-54, $0^\circ\text{C} - 49^\circ\text{C}$
- Napájanie: 3 „AA“ alkalické batérie

| | | | | |
|----------|----|---|---|---------------|
| | | | | |
| 0-77-188 | S2 | X | 4 | 3253560771881 |

FatMax



S2XL LASEROVÝ UHOLNÍK

- Pevná konštrukcia z ABS s hliníkovou základňou a gumovými panelmi, osadená 2 presnými libelami s presnosťou $\pm 30'$ ($\approx \pm 0,5^\circ$)
- „T“ hrana základne na presné založenie
- Vodidlo s vyznačenými uhlami po 5° krokoch
- Tlačidlá na pripevnenie na stenu pomocou plastickej gumy
- Premieta 2 jasné vzájomne kolmé lúče
- Pracovný dosah do 30 m
- Presnosť nivelácie ± 6 mm @ 18 m
- Laserové diódy – 2×635 nm
- Trieda lasera: 2M
- Pracovné prostredie IP-55, $0^\circ\text{C} - 49^\circ\text{C}$
- Napájanie: 3 „AA“ alkalické batérie
- Príslušenstvo: nylonové puzdro, plastická guma, terčik
- Trieda lasera: 2M
- Na profesionálne používanie

| | | | | |
|----------|------|---|---|---------------|
| | | | | |
| 1-77-198 | S2XL | X | 4 | 3253561771989 |



RL100 MANUÁLNY ROTAČNÝ LASER

- Ľahké ovládanie jedným tlačidlom (vypínač a zároveň prepínač medzi pracovnými režimami)
- Indikátor nízkeho napätia v batériách
- Presné libely na vyrovnanie s citlivosťou $\pm 5'$
- Rotačná hlava premieta horizontálnu laserovú linku a na ňu kolmý lúč
- Možnosť práce vo dvoch polohách – stojaci alebo položený na zadnej strane
- Variabilná rýchlosť rotácie (150 – 600 ot./min.) umožňuje lepšie pozorovanie pri horších svetelných podmienkach
- Režim kmitania vo vymedzenom uhle
- Prepínať medzi pracovnými režimami je možné aj pomocou diaľkového ovládača zo vzdialenosti až 45 m
- Závit $5/8"$ na pripevnenie na topografický statív
- Pracovný dosah do 60 m v interiéri, do 244 m v exteriéri pri použití detektora RLD1
- Presnosť nivelácie ± 6 mm @ 30 m
- Laserové diódy – 635 nm
- Vyrovnanie prístroja manuálne pomocou dvoch nastavovacích skrutiek
- Trieda lasera 2M
- Napájanie: 4 alkalické monočlánky „C“ (na cca 60 hod. činnosti)
- Pracovné prostredie $-6^\circ\text{C} - +49^\circ\text{C}$
- Obsah súpravy – rotačný laser RL100, diaľkový ovládač RC100, nástenný držiak, magnetický terčik, okuliare na prácu s laserovými prístrojmi, pevný plastový kufrík

| | | | | |
|----------|-------|---|---|---------------|
| | | | | |
| 1-77-156 | RL100 | - | 1 | 3253561771569 |

FatMax



RL250GR SAMONIVELAČNÝ ROTAČNÝ LASER

- Režim automatický (samonivelačný) alebo manuálny
- Rozsah samonivelácie $\pm 5^\circ$ s indikáciou náklonu mimo rozsahu samonivelácie
- Funkcia ochrany proti chybe pri vychýlení zastaví rotáciu laserovej hlavy pri vychýlení z pôvodne nastavenej polohy
- Rotačná hlava premieta horizontálnu laserovú linku
- Nastavenie sklonu premietanej roviny na svažovanie v rozsahu $\pm 10\%$ (v manuálnom režime)
- Rýchlosť rotácie 600 otáčok za minútu
- Možnosť práce vo dvoch polohách – stojaci alebo položený na zadnej strane
- Závit $5/8"$ na pripevnenie na topografický statív
- Pracovný dosah do 600 m v exteriéri pri použití detektora RLD1
- Presnosť nivelácie $\pm 2,5$ mm @ 30 m
- Diódy – 650 nm
- Trieda lasera 2M
- Napájanie: NiCad nabíjacia batéria – plne nabitá postačí na 12 hod. prevádzky
- Indikátor nízkeho napätia v batériách
- Pracovné prostredie IP-54, $-6^\circ\text{C} - +49^\circ\text{C}$
- Obsah súpravy – rotačný laser RL250GR, detektor laserových lúčov RLD1 s držiakom na pripevnenie na nivelačnú latu, nabíjačka, pevný plastový kufrík

| | | | | |
|----------|---------|---|---|---------------|
| | | | | |
| 1-77-196 | RL250GR | - | 1 | 3253561771965 |

FatMax®



RL250GL SAMONIVELAČNÝ ROTAČNÝ LASER

- Veľmi rýchla a presná samonivelácia
- Možnosť naklápania rotačnej laserovej hlavy na vytýčenie sklonu
- Rýchlejšie, jemnejšie a presnejšie elektronické samoniveláčne nastavenie v horizontálnom i vertikálnom režime v rozsahu $\pm 5^\circ$
- Rotačná rýchlosť 600 ot./min. na optimálne využívanie detektora
- Systém ochrany pred náhodným posunom eliminuje chyby vzniknuté napr. posunutím statívu
- Indikátor slabých batérií
- Veľmi odolný, vodotesný vrchlik chrániaci rotačnú laserovú hlavu
- Pracovný dosah do 700 m
- Presnosť nivelácie $\pm 1,5$ mm/30 m
- Laserová dióda – 650 nm
- Trieda lasera 2M
- 15 hodín nepretržitej prevádzky pri plne nabitých batériách Ni-MH
- Napájanie: približne 15 hodín nepretržitej prevádzky pri použití plne nabitých batérií Ni-MH
- Pracovné prostredie $-6^\circ\text{C} - +49^\circ\text{C}$
- Príslušenstvo: detektor laserového lúča, upevňovací adaptér, nabíjačka, kufrík

STANLEY

i

☐

☒

|||||

1-77-229

RL250GL

-

1

3253561772290

FatMax®



Stanley FatMax® RL250GRD

- Digitálny ukazovateľ sklonu - umožňuje presné nastavenie sklonu v %
- LCD displej umožňuje ľahké odčítanie hodnôt
- Prehľadné ovládanie klávesnice
- Obsah sady: NiMH nabíjacie batérie, terčik, okuliare, návod k použitiu, kufrík
- Laserová dióda 650nm
- Presnosť nivelácie $\pm 1,5$ mm @ 30m
- Pracovný dosah v interiéri 90m, do 850m v exteriéri pri použití detektora
- Rýchlosť rotácie 600 otáčok za minútu
- Elektronická samonivelácia v rozsahu $\pm 5^\circ$
- Ochrana proti náhodnému posunu
- Napájanie NiMH nabíjajúcich batérií, plno nabitá stačí na 14 hodín prevádzky
- Pracovné prostredie IP67, -6°C do 49°C

STANLEY

i

☐

☒

|||||

1-77-339

RL250GRD

-

1

3253561773396

FatMax®



Stanley FatMax® RL350E

- Samonivelačný rotačný laser umožňuje ľahké zameranie zvislé i vodorovné roviny
- Režim kmitania lúča vo vymedzenom uhle umožňuje prácu bez vzájomného rušenia viacerých prístrojov
- Diaľkový ovládač pre ovládanie zo vzdialenosti až 45m
- Obsah sady: detektor laserového lúča LD50, adaptér pre pripevnenie na stenu, diaľkový ovládač, sada AA batérií, terčik, okuliare, návod k použitiu
- Laserová dióda 635nm
- Presnosť nivelácie ± 3 mm @ 30 m
- Lúč kolmý na premietanú rovinu
- Pracovný dosah do 90 m v interiéri, do 300 m v exteriéri pri použití detektora
- Variabilná rýchlosť rotácie (0/150/300/600 ot./min.)
- Elektronická samonivelácia v rozsahu $\pm 5^\circ$
- Ochrana proti samovoľnému posunutiu
- Napájanie 6 „AA“ alkalických batérií, pre cca 60 hodín činnosti
- Pracovné prostredie IP54, -6°C do 49°C

STANLEY

i

☐

☒

|||||

1-77-338

RL350E

-

1

3253561773389

FatMax



RL350 SAMONIVELAČNÝ DVOJLÚČOVÝ ROTAČNÝ LASER

- Voliteľná rýchlosť rotácie zvyšuje viditeľnosť lúča
- Režim automatický (samonivelačný) alebo manuálny
- Možnosť nastavenia sklonu premietanej roviny na svahovanie v rozsahu $\pm 10\%$
- Rotačná hlava premietajú horizontálnu laserovú linku a na takto vytvorenú rovinu kolmý lúč
- Rozsah samonivelácie $\pm 5^\circ$ s indikáciou náklonu mimo rozsahu samonivelácie
- Funkcia ochrany proti chybe pri vychýlení z pôvodne nastavenej polohy
- Prepínať medzi pracovnými režimami je možné aj pomocou diaľkového ovládača zo vzdialenosti až 45 m
- Indikátor nízkeho napätia v batériách
- Pracovné prostredie IP-54, $-6^\circ\text{C} - +49^\circ\text{C}$
- Závit 5/8" na pripojenie na topografický statív
- Pracovný dosah do 300 m v exteriéri pri použití detektora RLD1
- Presnosť nivelácie $\pm 3 \text{ mm @ 30 m}$
- Laserové diódy – 635 nm
- Trieda lasera 2M
- Napájanie: NiCad nabíjacia batéria – plne nabitá postačí na 12 hod. prevádzky
- Obsah súpravy – rotačný laser RL350, diaľkový ovládač, magnetický terčik, držiak na upevnenie prístroja na stenu, okuliare na prácu s laserovými prístrojmi, nabíjačka, pevný plastový kufrík

STANLEY

i

☑

☒

☑

1-77-197

RL350

-

1

3253561771972

FatMax



RL350GL SAMONIVELAČNÝ DVOJLÚČOVÝ ROTAČNÝ LASER

- Pevný a odolný proti nepriaznivým podmienkam na staveniskách
- Rýchlejšie, jemnejšie a presnejšie elektronické samonivelačné nastavenie v horizontálnom i vertikálnom režime v rozsahu $\pm 5^\circ$
- Systém ochrany pred náhodným posunom eliminuje chyby vzniknuté napr. posunutím statívu
- Laserová hlava prestane rotovať hneď ako je vychýlená z pôvodnej roviny
- Projekcia horizontálnej roviny a zvislého lúča kolmého na túto rovinu
- Režim kmitania lúča v nastavenom výseku 10° ; 45° ; 90° a 180°
- Voliteľná rýchlosť rotácie zvyšuje viditeľnosť lúča
- Možnosť diaľkového ovládania zo vzdialenosti až na 45 m
- Veľmi odolný, vodotesný vrchlík chrániaci rotačnú laserovú hlavu
- Pracovný dosah do 700 m
- Horizontálna presnosť $\pm 1,5 \text{ mm/30 m}$
- Vertikálna presnosť nivelácie $\pm 3 \text{ mm/30 m}$
- Laserové diódy – 635 nm
- Trieda lasera: 2M
- Napájanie: približne 15 hodín nepretržitej prevádzky pri použití plne nabitých batérií Ni-MH
- Pracovné prostredie: $-6^\circ\text{C} - +49^\circ\text{C}$
- Príslušenstvo: terčiky, diaľkový ovládač, upevňovací adaptér, nabíjačka, kufrík

STANLEY

i

☑

☒

☑

1-77-227

RL350GL

-

1

3253561772276

FatMax



RL350GRN SAMONIVELAČNÝ ROTAČNÝ LASER SO ZELENÝM LÚČOM

- Súprava batérií navyše – umožňuje pokračovanie práce pri vybití jednej súpravy
- Veľmi vysoký stupeň ochrany – IP57 – proti prachu a vode
- Veľmi vysoká presnosť
- Zachované všetky parametre modelu RL350GL vrátane zakrytia laserovej hlavy a batérie s dlhou životnosťou
- Zelený laserový lúč – je výrazne jasnejší než červený a viditeľný aj vo veľmi jasnom prostredí
- Pracovný dosah 400 m
- Presnosť nivelácie $\pm 1,6 \text{ mm @ 30 m}$
- Zelená laserová dióda 532 nm
- Pracovné prostredie IP-57
- Napájanie: NiMH nabíjacia batéria – plne nabitá postačí na 11 hod. prevádzky – súčasťou súpravy sú 2 ks

STANLEY

i

☑

☒

☑

1-77-237

RL350GRN

-

1

3253561772375

NOVINKA



Stanley TEODOLIT

- Výstupy vertikálnych a horizontálnych hodnôt k dispozícii behom 5 s
- Umožňuje odčítať presnú hodnotu sklonu v %
- Senzor zvislého náklonu + meranie zvislého uhla
- Senzor pre odpočet hodnoty náklonu v ose x
- Duálny LCD displej pre ľahké pozorovanie užívateľom
- 3 rôzne voľby nastavenia + sklon v %

STANLEY

i

☑

☒

☒

1-77-337

-

-

1

3253561773372



AL24GVP OPTICKÁ VODOVÁHA

- Možnosť pripojenia k topografickému statívu
- Vysokokvalitná optická vodováha na vymieranie a niveláciu
- 24-násobné zväčšenie
- Hrubé vyrovnanie pomocou 3 nastavovacích skrutiek
- Magneticky tlmený drôtový kompenzátor v rozsahu $\pm 0,8^\circ$ ($\pm 2^\circ$)
- Zámka kompenzátoru na ochranu pri preprave
- Pevne spojené s adaptérom vybaveným 400 gon stupnicou
- Gombíky jemného horizontálneho posunu
- Hľadáčik na rýchle hrubé zameranie
- Lomiaci hranol na ľahké pozorovanie kruhovej libely pri vyrovňovaní
- Presnosť nivelácie $\pm 1,6$ mm @ 50 m
- Pracovný dosah 90 m
- Diaľkomerná konštanta 100
- Tienidlo na prácu pri jasnom svetle
- Pracovné prostredie IP – 54, $-6^\circ\text{C} - +49^\circ\text{C}$
- Stavebný štandard IPX – 4 (prachu- a vodovzdorná)
- Obsah súpravy – AL24GVP, olovnica, imbusové kľúče na nastavenie, statív, nivelačná láta a plastový kufrík

STANLEY

i

☑

☒

☒

1-77-160

AL24GVP automatická vodováha - súprava

-

1

3253561771606

1-77-182

AL24 GVP

-

4

3253561771828

1-77-159

AL24DVP automatická vodováha - súprava

-

1

3253561771590

FatMax®



FatMax® AL32 AUTOMATICKÁ OPTICKÁ VODOVÁHA

- 32-násobné zväčšenie
- Magneticky tlmený drôtový kompenzátor v rozsahu $\pm 0,8^\circ$ ($\pm 2^\circ$)
- Zámka kompenzátoru na ochranu pri preprave
- Hľadáčik na rýchle hrubé zameranie
- Veľký zaoštrovací gombík
- Lomiaci hranol na ľahké pozorovanie kruhovej libely pri vyrovňovaní
- Stavebný štandard IPX – 4 (prachu- a vodovzdorná)
- Súčasťou súpravy je statív a nivelačná láta

STANLEY

i

☑

☒

☒

1-77-244

AL32 automatická vodováha - súprava, stupne

-

1

3253561772443

1-77-245

AL32 automatická vodováha - súprava, gony

-

1

3253561772450

1-77-238

AL32, stupne

-

1

3253561772382

1-77-243

AL32, gony

-

1

3253561772436

COMPULEVEL™ SYSTÉM VÝŠKOVÉHO MERANIA

- COMPULEVEL™** – je prvým typom prístroja svojho druhu obsluhovaný jednou osobou a to aj cez roh s presnosťou vyššou než ± 3 mm, v rozsahu 12 m vertikálne a 60 m vodorovného priemeru na jedno nastavenie.
- COMPULEVEL™** – zobrazuje vertikálne namerané hodnoty prostredníctvom veľkého, dobre čitateľného displeja. Môžete si vybrať jednu z 3 jednotkových stupníc na meranie.
- COMPULEVEL™** – údržba – koncipovaný na použitie na staveniskách, **COMPULEVEL™** je odolný nástroj nevyžadujúci žiadnu zvláštnu údržbu.
- COMPULEVEL™** – meria hodnoty bez nutnosti priamej viditeľnosti – funkcia „hold“ umožňuje spoľahlivé meranie aj v horšie prístupných priestoroch.
- COMPULEVEL™** – zameranie sklonu – zaisťuje správne nastavenie všetkých šikmých rovín (odtokové potrubia, žľaby a pod.)
- COMPULEVEL™** – výpočtové funkcie – priemerná, minimálna, maximálna hodnota – rýchle riešenie výpočtov na stavenisku – potrebný objem betónu, sklon a pod.
- COMPULEVEL™** – kontrola výšok – ideálny nástroj na rýchlu a presnú kontrolu výškových rozdielov a rovín kedykoľvek počas stavebných prác
- COMPULEVEL™** – umožňuje zameranie všetkých rovín na stavenisku z jedného bodu. Steny medzi jednotlivými bodmi merania nie sú už prekážkou.

Compulevel™ – ELEKTRONICKÝ ROZDIELOVÝ VÝŠKOMER

- Napájanie 9 V batériou – prevádzka až 60 hodín. Pri nečinnosti dlhšej než 4 minúty dôjde k automatickému vypnutiu
- Skladovacia teplota -40°C až $+70^{\circ}\text{C}$
- Pracovná teplota -30°C až $+70^{\circ}\text{C}$
- Kapacita pamäte na 137 meraní
- Presnosť opakovaného merania ± 3 mm
- Presnosť pri zameraní sklonu 3 mm alebo 0,2 % pri vzdialenosti do 3 m, 0,35 % pri vzdialenosti nad 3 m
- Vodorovný dosah – kruh s priemerom 60 m (limitovaný dĺžkou kábla, ktorá je 30 m)
- Vertikálny dosah – 12 m (6 m nad alebo pod základňu)
- Teleskopická tyč
- 2 kovové kolíky/výtyčky
- Navíjací bubon na uloženie kábla
- Schránka na rýchle a bezpečné uloženie meracej jednotky
- Odvíjateľný kábel
- Ovládacia klávesnica + LCD
- Možnosť pripojenia k počítaču
- Kontrola výšok – ideálny nástroj na rýchlu a presnú kontrolu výškových rozdielov
- Výpočtové funkcie – priemerná, minimálna, maximálna hodnota
- Kontrola sklonu – zaisťuje správne nastavenie všetkých šikmých rovín (odtokové potrubia, žľaby a pod.)
- Meranie bez okamžitej vizuálnej kontroly – funkcia „Hold“ umožňuje meranie v miestach, kde nemáme možnosť sledovať LCD displej počas merania
- Robustná a odolná konštrukcia – nevyžaduje zvláštnu údržbu
- Vodovzdorný (dažďu), nie je možné ho ponoriť do kvapaliny

STANLEY

i

☁

✕

|||||

1-35-100

COMPULEVEL

-

1

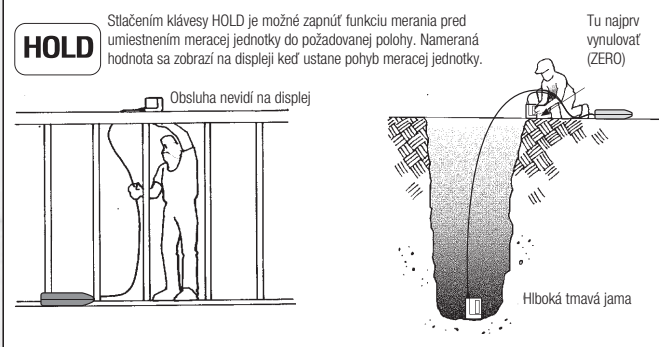
3253561351006



COMPULEVEL™ SPÔSOB MERANIA VÝŠKY



2



CARRY

Umožňuje pomerne meranie výšky či určenie výšky v teréne bez nutnosti použitia papiera a ceruzky či kalkulačky.

Krok 1

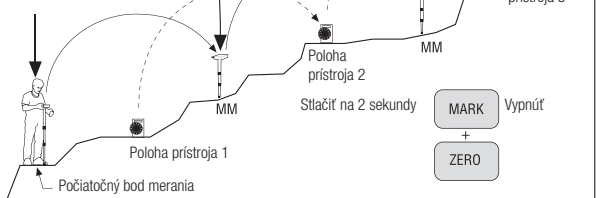
Krok 2

Krok 3

Pred prenesením prístroja do polohy 2 je nutné meriacu jednotku v danej polohe "zaaretovať" (HOLD).

(Podržať klávesu na 2 sekundy, aby sa spustila funkcia CARRY). Po umiestnení prístroja do polohy 2.

Tu vypnúť funkciu CARRY či zapnúť funkciu ELEVATION (zobrazí sa ELEV).





ALANOVE RADY

TIPY A RADY

Príprava na meranie povrchov a rohov

Na zameranie roviny stavebných základov, príjazdovej cesty či výšky stĺpikov oplotenia použite optickú vodováhu alebo rotačný laser pre väčšiu presnosť merania.

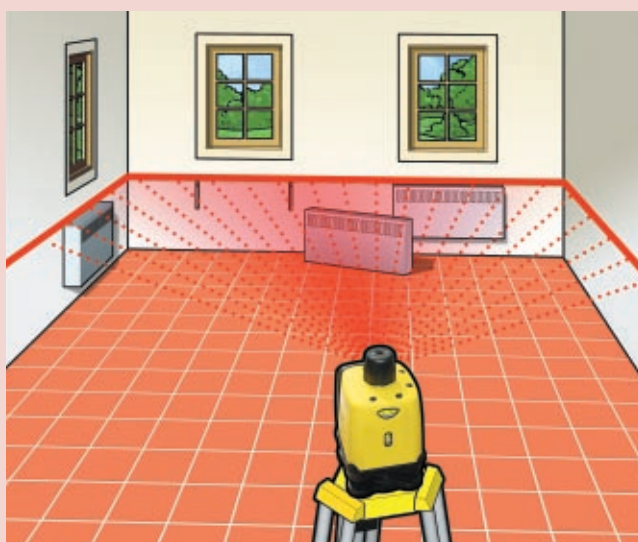
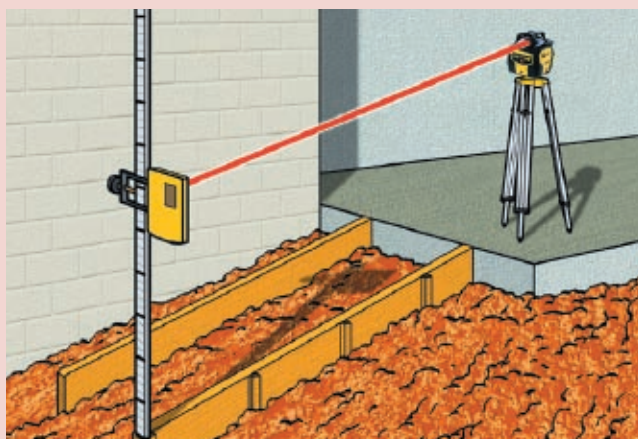
Pre overenie výsledku merania preneste rotačný laser na druhú stranu zameriavaného objektu a zamerajte rovinu.

Na slnku použite detektor laserového lúča.

Nezabúdajte, že rotačné a optické vodováhy vyžadujú občasnú kontrolu/kalibráciu. Prístroje môžete skontrolovať a skalibrovať podľa návodu v manuáli. Kalibráciu nemusí vykonávať výrobca ani servis a nie je predmetom záruky.

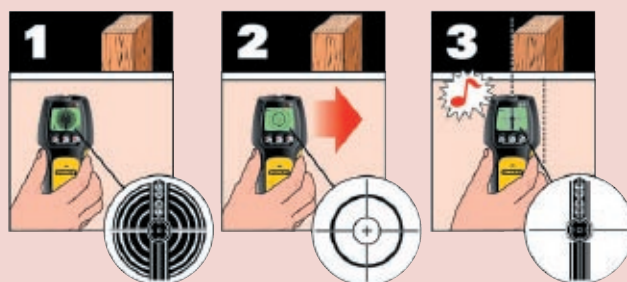
Laserové a optické prístroje sú presné meradlá; ich uskladneniu a používaniu musí byť venovaná zodpovedajúca starostlivosť.

Podpovrchové vyhľadávače nezabudnite po umiestnení na pracovný povrch zapnúť.



Dôležité!

Rotačné a optické nástroje majú rovinu nastavenú počas kalibračného procesu; tá sa môže časom a nesprávnym použitím zmeniť. Nezabudnite na pravidelné kontroly zariadenia, vykonávané používateľom podľa návodu uvedeného v manuáli. Pre kontrolu presnosti merania preneste zariadenie aj na druhú stranu meraného objektu.





AR51 5 m TELESKOPICKÁ HLINÍKOVÁ NIVELAČNÁ LATA

- Štandardná stavebná teleskopická nivelačná lata
- Ľahká a pevná hliníková konštrukcia na prácu za každého počasia
- 5 segmentov so stupnicou v cm a mm

STANLEY

i

☑

☒

☑

1-77-161

5 dielov; 5m

-

10

3253561771613



HLINÍKOVÉ STATÍVY

- Na spodnej časti valcovej skrutky záves na upevnenie olovnice
- Typ 1-77-164 s výsuvným stredovým segmentom (pracovná výška 102-292 cm)
- Typ 1-77-163 štandardná konštrukcia (pracovná výška 97 – 160 cm)
- Hlavnú časť tvoria hliníkové odliatky, ochranné dosky, ploché teleskopické nohy a valcová upevňovacia skrutka s 5/8" závitom
- Zámky teleskopických nôh sa ľahko uvoľňujú
- Ľahká a odolná konštrukcia
- Pevný ramenný/viazací popruh

STANLEY

i

☑

☒

☑

1-77-163

97 – 160 cm

-

4

3253561771637

1-77-164

102 – 292 cm

-

4

3253561771644



TM1 ROTAČNÝ ADAPTÉR

- Rotačný adaptér na pripojenie laserovej vodováhy SP2 k topografickému statívu s 5/8" skrutkou
- Bezpečnostný upínací mechanizmus
- Vyznačená 360° stupnica na presné zameranie, polohu adaptéra je možné aretovať pomocou skrutky
- Osadený kruhovou líbelou na presné vyrovnanie pomocou 3 nastavovacích skrutiek

STANLEY

i

☑

☒

☑

1-77-165

Upevňovací adaptér

-

6

3253561771651



LGA1 SKLONOVÝ ADAPTÉR

- Sklonový adaptér na pripojenie laserových nivelačných prístrojov s 5/8" závitom k topografickému statívu a zameranie sklonu či diagonál v rozsahu 0 – 90°
- Nastavovacia skrutka s jemným závitom
- Veľmi pevná, robustná kovová konštrukcia

STANLEY

i

☑

☒

☑

1-77-168

Sklonový adaptér

-

6

3253561771682



TPVM ADAPTÉR

- Priemyselný štandard na inštaláciu podhládov
- Na použitie s rotačnými lasermi RL100/250/350
- Výšková nastavovacia skrutka jemného nastavenia
- Skrutka so závitom 5/8"
- Je možné priskrutkovať k stene



1-77-172

RL100/200/300/250/350

-

6

3253561771729



PROFESIONÁLNA ROZPERNÁ TELESKOPICKÁ TYČ

- Na použitie so všetkými typmi krížových laserov STANLEY
- Pracovné rozpätie 110 – 280 cm
- Teleskopická, 3 segmenty
- Stupnica s dielikmi po 5 mm a 1/4"



1-77-221

Profesionálna rozperná teleskopická tyč 2,8 m

-

1

3253561772214



TELESKOPICKÁ ROZPERNÁ TYČ PRE CL90

- Dodáva sa s puzdrom a posuvným adaptérom so závitom 5/8" na pripojenie prístrojov
- Vhodný doplnok k prístrojom CL90, RL100, SP5 a CL2
- Pevná hliníková konštrukcia
- 4-dielna tyč so stupnicou, z toho jeden segment teleskopický s pružinovou pätkou
- Maximálna dĺžka 3,25 m



1-77-172

RL100/200/300/250/350

-

6

3253561771729

1-77-184

CL90, RL100, SP5, CL2

-

6

3253561771842



58-MNI T MINITROJNOŽKA PRE CL2 A SP5

- Na použitie s lasermi, ktoré majú 1/4" závit pre fotografický statív
- V zloženom stave sa pre tieto lasery používa ako adaptér na pripevnenie k topografickému statívu s 5/8" skrutkou
- Súčasťou dodávky je magnetický adaptér

STANLEY

i

☁

☒

📊

1-77-192

SP5, CL2

-

1

3253561771927



TP2 TELESKOPICKÝ FOTOGRAFICKÝ STATÍV

- Teleskopický fotografický statív s tromi nohami a stredovou tyčou
- Ľahká konštrukcia z odolného hliníka a pevných plastov
- Stredová tyč osadená naklápacou hlavicou
- Rozsah výškového nastavenia od 44 cm do 120 cm
- Lasery s 5/8" závitom je možné použiť po odobratí naklápacej hlavice
- Lasery s 1/4" závitom je možné použiť upevnené k naklápacej hlavicke
- Stredová tyč sa vysúva pomocou plastovej kľučky
- Odolné plastové svorky a komponenty
- Integrovaná libela
- Teleskopické nohy je možné zaistiť v požadovanej polohe

STANLEY

i

☁

☒

📊

1-77-201

-

-

20

3253561772016



TERČÍK NA STENU PRE SP5

- Magnetický terčik so stupnicou na ľahšie odčítanie polohy laserového lúča

STANLEY

i

☁

☒

📊

1-77-207

-

-

20

3253561772078



58 MAGNETICKÝ ADAPTÉR

- Univerzálny adaptér dodávaný s prístrojom SP5
- Závit 5/8" pre montáž na topografický statív
- Magnetická základňa na pripevnenie ku kovovým predmetom
- Možnosť projekcie laserového lúča cez adaptér

STANLEY

i

☁

☒

📊

1-77-191

-

-

1

3253561771910



RLD1 DETEKTOR LASEROVÝCH LÚČOV

- Presný prijímač laserových lúčov odolný proti vode a prachu
- Na použitie spoločne so všetkými rotačnými lasermi s červeným lúčom
- Pri detekcii laserového lúča zobrazí jeho polohu na veľkom LCD displeji na oboch stranách detektora
- Nastavenie 3 úrovni citlivosti rozsahu snímania podľa vzdialenosti od zdroja
- Poloha lúča indikovaná súčasne aj zvukovým signálom
- 7-riadkový displej
- 3 úrovne hlasitosti zvukového signálu
- Funkcia pamäte smeru poslednej polohy laserového lúča
- Zabudovaný filter na odtienenie jasného svetla a elektromagnetických vplyvov
- Súčasťou dodávky je adaptér na pripojenie k nivelačnej late
- Napájanie 9 V batériou (súčasť dodávky), vydrží až 3 mesiace
- Automatické vypnutie po 6 minútach nečinnosti
- Pracovný rozsah do 610 m
- Presnosť detekcie $\pm 0.75/1.5/3$ mm
- Pracovná teplota: -6 až $+49$ °C
- Odolný proti vode a prachu: IPX – 4
- Použitie v interiéri aj exteriéri za každého počasia

| STANLEY | i | | | |
|----------|---------------|---|---|---------------|
| 1-77-169 | RL100/250/350 | - | 4 | 3253561771699 |
| 1-77-246 | RL100/250/350 | - | 1 | 3253561772467 |



LLD1 DETEKTOR LASEROVÝCH LÚČOV

- Detekcia impulzového laserového lúča čiarových a križových laserov s pulsným lúčom
- Možnosť nastavenia dvoch snímacích širok lúčov
- Voľba zvukovej indikácie lúča (zapnuté/vypnuté)

| STANLEY | i | | | |
|----------|-------------------------|---|---|---------------|
| 1-77-213 | CL2XT, MATRIX XT, SL360 | - | 1 | 3253561772139 |



DETEKTOR ZELENÝCH LASEROVÝCH LÚČOV

- Detektor pre laser RL350 GRN

| STANLEY | i | | | |
|----------|----------|---|---|--|
| 1-77-239 | RL350GRN | - | 1 | |



DIAĽKOVÉ OVLÁDAČE

- Diaľkový ovládač RC 100 určený výhradne pre 100, RC300 pre všetky varianty RL250/350

| STANLEY | i | | | |
|----------|-------|---|---|---------------|
| 1-77-178 | RL300 | - | 1 | 3253561771781 |



GT1 MAGNETICKÝ TERČÍK

- Magnetický mriežkový terčík
- Ideálny pomocník pri inštalácii podhládov
- Zlepšuje viditeľnosť laserového lúča

STANLEY

i

☒

☒

☒

1-77-170

Červený

-

10

3253561771705



ČERVENÉ OKULIARE

- Okuliare na prácu s laserovými prístrojmi zvyšujúce viditeľnosť lúča
- Dôležité: tieto okuliare NIE SÚ BEZPEČNOSTNÉ okuliare na prácu s laserom
- Vhodné na použitie v prostredí s vyššou svetelnosťou

STANLEY

i

☒

☒

☒

1-77-171

Červené okuliare pre lasery
s červeným lúčom

-

10

3253561771712



DOBÍJACIE BATÉRIE

- Pre rotačné lasery

STANLEY

i

☒

☒

☒

1-77-203

NiCad dobíjacia batéria

-

1

3253561772030

1-77-107

NiMH dobíjacia batéria

-

1

3253561771071



7,2 V NABÍJAČKA

- Pre RL250GR/350

STANLEY

i

☒

☒

☒

1-77-202

-

-

1

3253561772023

