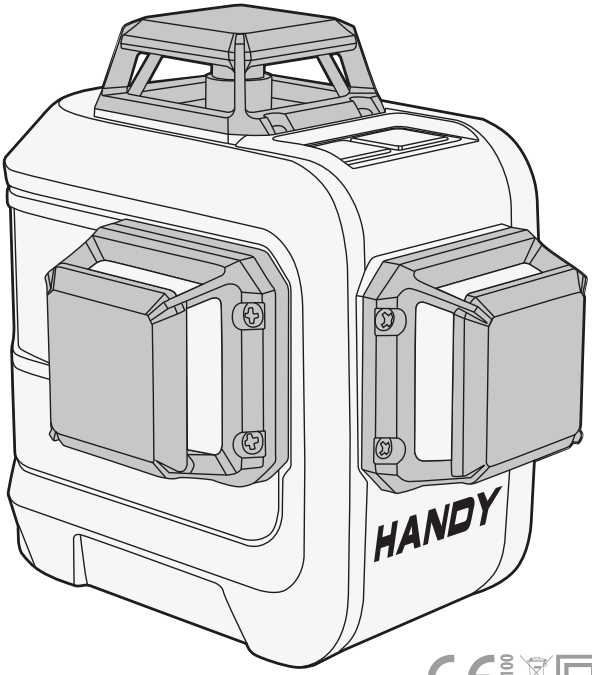
HANDY

SELF-LEVELING CROSS LINE LASER



KYP100

PRODUCT CODE:10053

Felhasználás:

A lézeres szintező alkalmas minden olyan munkához melyben fontos a sík meghatározása, legyen az vízszintes vagy függőleges. Tetszőleges magasságba elhelyezhető, rögzíthető és bekapcsolás után egy teljesen önkalibráló (3 fok eltérésen belül) lézerkeresztet vetít a munkatárgyra.
A kereszt síkjai vízszintesen és függőlegesen jelennek meg valamint merőlegesek egymásra. Kiinduló pontot adnak rengeteg építési, barkácsolási munkához, különösebb számítási és mérési feladatok nélkül, pl.: burkolás, polc-, szekrényfelrakás, gipszkartonozás stb.

Használat:

Helyezze a lézeres szintezőt a munkatárgy elé 15 m távolságon belül, majd rögzítse azt. Erős fényviszonyok mellett ajánlott az OUT **„kültéri üzemmódot (OUT)"** használni, ahol erősebb és vastagabb a lézervonal. ***Húzza el a lencse rögzítő fület, ez egyben a be- és kikapcsoló is***, ezután a lézerkereszt megjelenik a munkatárgyon. A H/V **H/V gomb** megnyomásával kapcsolhatja ki, illetve be az egyes lézercsíkokat. A lézercsíkok 360°-ban megjelennek a műszer körül. Ha szintező rögzítési síkja kívül esik az önkalibráló értéken, azt a lézer villogással jelzi, ebben az esetben állítson a rögzítési ponton.
Lehetőség van a **rögzített üzemmódra** (önkalibráló funkció nélkülözése), ebben az esetben a lézeres szintező nem próbálja beállítani magát vízszintes pozícióba, hanem az adott rögzítési ponthoz képest vetíti a munkatárgyra az egymásra merőleges lézerkeresztet. Ehhez a funkcióhoz hagyja rögzítve a lencsét majd az eszköz tetején lévő, OUT **„OUT"** gombot tartsa nyomva kb. 3 mp-ig. Ebben az esetben a lézerkereszt 5 mp-enként villan egyet, jelezve ezzel a rögzített üzemmódot. A H/V **H/V gombot** megnyomva kapcsolhatja be az egyes lézercsíkokat. Az OUT **„OUT" gomb** ismételt nyomva tartásával kapcsolható ki a készülék rögzített üzemmódban.

Figyelmeztetések:

- Ne hagyja használat közben a lézeres szintezőt felügyelet nélkül!
- Gyermekektől távol tartandó!
- Soha ne nézzen a lézersugárba, súlyos szemsérülést okozhat! Javasoljuk használja a kofferben található védőszemüveget!
- Mindig kapcsolja ki a készüléket ha használaton kívül van, szállítani csak ilyen állapotban szabad, mivel a ki-és bekapcsoló egyben a lencse rögzítő is. Ellenkező esetben sérülhet az önkalibráló mechanika!
- Ne tegye ki közvetlen napfénynek, illetve hősugárzásnak!
- Ne használja nedves környezetben, a készülék IP54 védettségű, csak fröccsenő víz ellen védett!
- Óvja az ütésektől, erős fizikai behatásoktól!
- Ha kalibrálással, lézer csíkkal kapcsolatban problémát észlel, ellenőrizze, hogy az akkumulátor nincs-e lemerülve. Ha szükséges töltse fel a készülék akkumulátorát. Ezt megteheti a készülék oldalán található Type-C csatlakozóval vagy a készülék akkumulátorát eltávolítva az eszközből külön is feltölthető, a csomagban található kábel és töltő adapter segítségével.
- Az akkumulátort csak a tartozék, gyári töltőjével szabad tölteni!
- Az akkumulátor élettartamának meghosszabbítása érdekében ne hagyja teljesen lemerülni az eszközt!
- Ha a készüléket hosszabb ideig nem használja vegye ki belőle az akkumulátort. Javasoljuk 2-3 havonta töltőre helyezni, a töltöttségi szinttől függetlenül.
- Tilos a műszert szétszerelni, módosítani!
- Ha a készülék működésében problémát tapasztal, kérjük kapcsolja ki és forduljon szakszervizhez!

SPECIFIKÁCIÓ			
Lézerek száma:	3 db (vízszintes, 2x függőleges)	**Működési hőmérséklet:**	-10 - (+45) °C
Lézer színe:	Piros	**Tápellátás:**	2800 mAh 3,7V Li-ion akkumulátor
Max. távolság:	15 m	**Csatlakozó:**	Type-C
Pontosság:	± 1 mm / 5 m	**Töltőkábel hossza:**	100 cm
Lézerdióda:	635 nm	**Akkumulátor töltő:**	Bemenet: 100-240 V AC 50/60 Hz Kimenet: 5V - 2A
Lézer osztály:	Class 2	**Anyaga:**	Műanyag
Lézer max. teljesítménye:	100 mW	**Méret:**	126 x 92 x 120 mm
Automatikus szintezés:	Igen, ± 3°	**Súly:**	520 g (akkumulátor nélkül)
Beépített állványmenet:	1/4" és 5/8"	**Védelem:**	IP54