

ECOLINE EL 607



MANUAL UTILIZARE

EXACT CE AI NEVOIE



- 2 linii verticale in 90° intre ele
- 1 linie orizontala
- Fascicul fir cu plumb - punct jos
- Liniile laser se pot conecta separat
- Functia fir-cu-plumb
- Autonivelarea poate fi blocata pentru o utilizare in regim manual
- Alarma audio si vizuala la iesirea din intervalul de auto-nivelare
- Mini-trepied pentru podea integrat
- 360° cerc orizontal
- 5/8" conector in partea de jos
- Utilizare cu receptor (optional)

SPECIFICATII TEHNICE

Domeniu autonivelare	± 3,5°
Precizie	± 3 mm / 10 m
Domeniu de lucru fara receptor	20 m* (raza)
Domeniu de lucru cu receptor	60 m (raza)
Sursa alimentare	3 x AA Alcaline
Timp operare (toate liniile pornite)	8h
Protectie praf / apa	IP 54
Laser dioda / laser clasa	635 nm / 2
Domeniu de temperatura	-10°C la +45°C
Greutate (instrument cu baterii)	1,0 kg

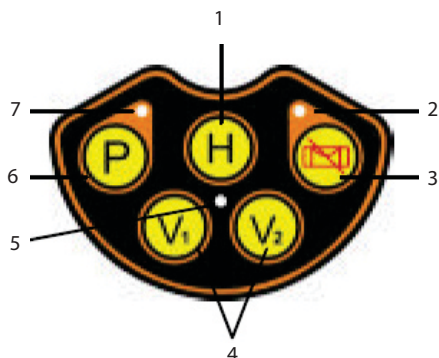
*depinde de lumina din camera

SET LIVRARE

EL 607, ochelari laser, 3 x AA baterii alcaline, cutie transport, manual utilizare



1. Bula circulara
2. Tastatura
3. ON/OFF comutator / blocare transport
4. Suport picioare ajustabila
5. 5/8" conector trepied
6. 360° cerc orizontal
7. Compartiment baterii
8. Ferestre emisie laser



TASTATURA

1. ON/OFF Linie laser orizontala H
2. MANUAL LED
3. ON/OFF MANUAL functie
4. ON/OFF linii laser verticale V1 si V2
5. ON/OFF LED
6. mod receptie
7. LED mod receptie

SURSA ALIMENTARE

Puneți 3 baterii alcaline AA în carcasa bateriei (aveți grijă de polaritate) și închideți compartimentul pentru baterii.

Când LED-ul ON / OFF clipește, bateriile trebuie înlocuite.

ASEZAREA INSTRUMENTULUI

1. Pe trepied: conectați laserul cu conectorul 5/8" la un trepied pentru construcții
2. Pe podea: Așezați laserul cu mini-trepiedul direct pe podea

Configurați instrumentul cât se poate de vertical, cu ajutorul flaconului circular din tastatura pentru a permite sistemului de auto-nivelare să funcționeze în interiorul gamei.

Reglare fină cu picioare reglabile pentru trepied.

Reglați butonul ON / OFF în poziția "ON". Instrumentul este acum gata de utilizare (LED-ul POWER este iluminat). O alarmă sonoră și optică (linii intermitente) indică dacă instrumentul a fost instalat în afara fazei de compensare de $\pm 3,5^\circ$. Configurați instrumentul pe o suprafață mai uniformă.

Pentru a opri instrumentul, aduceți butonul ON / OFF în poziția "OFF". Instrumentul este acum oprit și compensatorul este blocat pentru a evita deteriorarea în timpul transportului.

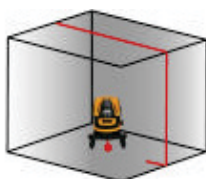
NOTĂ:

În timpul butonului ON / OFF de transport (clemă de compensare) nr. 3 trebuie să fie setat la "OFF". Nerespectarea poate duce la deteriorarea compensatorului.

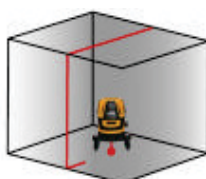
Liniile laser pot fi pornite și oprite independent unul de celălalt sau de celălalt împreună:



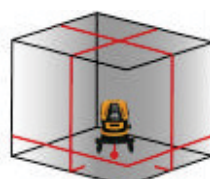
Linia H



Linia V1



Linia V2



Toate Liniile

MANUAL-FUNCTIE

Funcția MANUAL este disponibilă numai în modul oprit (deoarece altfel ar începe o alarmă de compensare). Apăsați tasta MANUAL (3) (LED-ul MANUAL clipește) și alegeți liniile laser dorite. Acum, EL 607 poate fi utilizat în poziție înclinată.

Apăsați din nou tasta MANUAL pentru a opri instrumentul.

4 UTILIZAREA CU RECEPTOR

Pentru a prelungi intervalul de lucru sau în condiții de iluminare nefavorabilă, EL 607 poate fi utilizat cu receptorul.

Apăsați butonul "P" (lampa de funcționare în afară de butonul este aprinsă) și treceți la modul receptor. Receptorul poate detecta acum semnalul EL 607 (vizibilitatea liniilor laser este mai slabă în acest mod).

Intervalul de lucru poate fi extins până la 60 de metri prin utilizarea receptorului. Informații mai detaliate veți găsi în manualul de utilizare al receptorului.



MOTIVE SPECIFICE PENTRU REZULTATELE DE MĂSURARE ERONATĂ

Măsurători prin ferestre din sticlă sau din plastic; ferestre murdare emițătoare cu laser; după ce instrumentul a fost scapat sau lovit. Verificați acuratețea.

Fluctuația mare a temperaturii: Dacă instrumentul va fi utilizat în zonele reci după ce a fost depozitat în zone calde (sau invers), vă rugăm să așteptați câteva minute înainte de efectuarea măsurătorilor.

ÎNGRIJIRE ȘI CURĂȚARE

Manipulați instrumentele de măsură cu grijă. Curățați cu o cârpă moale după orice utilizare. Dacă este necesar folosiți o cârpă umedă cu puțină apă. Dacă instrumentul este umed, curățați-l și uscați-l cu atenție. Împachetați-l numai dacă este perfect uscat. Transportul se face numai în containerul original.

ACCEPTABILITATE ELECTROMAGNETICA (EMC)

Nu se poate exclude complet faptul că acest instrument va perturba alte instrumente (de exemplu, sisteme de navigație); vor fi perturbate de alte instrumente (de exemplu, radiații electromagnetice intensive în apropierea instalațiilor industriale sau a emițătoarelor radio).

CE-CONFORMITATE

Instrumentul are marca CE în acord cu EN 61326:1997, EN 55022, EN 61000-4-2/-3.

GARANTIE

Acest produs este garantat de către producător pentru cumpărătorul inițial pentru a fi lipsit de defecte de material și de manoperă în condiții normale de utilizare pentru o perioadă de doi (2) ani de la data achiziționării. În timpul perioadei de garanție și după dovada achiziționării, produsul va fi reparat sau înlocuit (cu același model sau similar la opțiunea producătorului), fără nici o taxă pentru părți sau forță de muncă. În cazul unui defect, vă rugăm să contactați distribuitorul de unde ați achiziționat inițial acest produs. Garanția nu se va aplica acestui produs în cazul în care a fost abuzat, deteriorat, sau modificat. Fără a limita cele de mai sus, se presupune că scurgerile bateriei, îndoirea sau căderea aparatului sunt defecte care rezultă din utilizarea abuzivă sau abuzul.

EXCEPȚII PRIVIND RESPONSABILITATEA

1. Utilizatorul acestui produs este de așteptat să urmeze instrucțiunile date în manualul operatorilor. Deși toate instrumentele au ieșit din depozitul nostru în stare perfectă și ajustate, utilizatorul trebuie să efectueze verificări periodice ale preciziei și performanței generale a produsului.
2. Producătorul sau reprezentanții săi nu își asumă nicio responsabilitate rezultatele unei utilizări defectuoase sau intenționate sau al unei utilizări incorecte, indirecte, pagube consecutive și pierderi de profit.
3. Producătorul sau reprezentanții săi nu își asumă nicio responsabilitate consecințele daunelor și pierderea profiturilor prin orice dezastru (cutremur, furtuna, inundații etc.), incendii, accidente sau un act al unui terț și / sau o utilizare în alte condiții decât cele obișnuite.
4. Producătorul sau reprezentanții săi nu își asumă nicio responsabilitate orice daune și pierderi de profit din cauza unei schimbări de date, pierderea de date și întreruperea afacerii etc. cauzate de utilizarea produsului sau a unui produs produs inutilizabil.
5. Producătorul sau reprezentanții acestuia nu își asumă nicio responsabilitate orice prejudiciu și pierderea profiturilor cauzate de altă utilizare decât cea explicată în manualul utilizatorilor.
6. Producătorul sau reprezentanții săi nu își asumă nicio responsabilitate daune cauzate de deplasarea sau acțiunea greșită din cauza conectării alte produse.

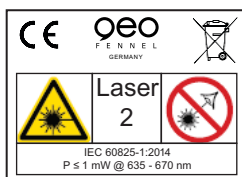
INSTRUCTIUNI SIGURANTA

- Urmăriți instrucțiunile din manualul de utilizare.
- Nu priviți în rază. Fasciculul laser poate duce la vătămarea ochilor. O privire directă asupra fasciculului (chiar și de la o distanță mai mare) poate provoca vătămarea ochilor.
- Nu orientați fasciculul laser la persoane sau animale.
- Planul laser trebuie să fie amplasat deasupra nivelului ochiului persoanelor.
- Utilizați instrumentul numai pentru măsurarea locurilor de muncă.
- Nu deschideți carcasa instrumentului. Reparațiile trebuie efectuate numai de către atelierele autorizate. Contactați distribuitorul local.
- Nu îndepărtați etichetele de avertizare sau instrucțiunile de siguranță.
- Nu lăsați aparatul departe de copii.
- Nu utilizați instrumentul în medii explozive.
- Manualul de utilizare trebuie întotdeauna păstrat împreună cu instrumentul.

LASER CLASSIFICATIE

Instrumentul este un produs laser laser clasa 2 conform DIN IEC 60825-1: 2014. Este permisă utilizarea unității fără măsuri de siguranță suplimentare. Protecția ochilor este, în mod normal, asigurată de răspunsurile de aversiune și de reflexul de clipire.

Instrumentul laser este marcat cu etichete de avertizare de clasa 2.



Va rugam retineti:

Dacă vă întoarceți instrumentele pentru reparații / pentru ajustarea la noi vă rog deconectați bateriile sau bateriile reîncărcabile de la aparat, din motive de siguranță!

Mulțumesc.