



MÁY LASER XOAY 1000m **FLG 245HV-GREEN**

GEO-FENNEL

1. Bán kính làm việc với bộ thu (receiver) 1,000m.
2. Tia laser màu xanh.
3. Tự động cân bằng mặt ngang và mặt đứng.
4. Tốc độ xoay nhiều cấp: 300, 800 vòng/phút.
5. Cài đặt độ nghiêng X/Y: $\pm 5^\circ$.
6. Chức năng quét (scan) điểm và đường.
7. Tự động tắt khi vượt tầm tự cân.
8. Sử dụng pin sạc NiMH.
9. Điểm laser thông tầng.
10. Sử dụng lý tường cho những công việc nội thất.
11. Bộ thu báo âm với tần số thay đổi khi gần điểm dò.





THÔNG SỐ KỸ THUẬT

1. Tầm tự cân bằng: $\pm 5^\circ$. Cả mặt ngang và đứng.
2. Độ chính xác mặt ngang: $\pm 1 \text{ mm} / 10 \text{ m}$.
3. Độ chính xác mặt đứng: $\pm 1.5 \text{ mm} / 10 \text{ m}$.
4. Bán kính làm việc không dùng bộ thu: **60m***.
5. Bán kính làm việc có dùng bộ thu FR 45: **1,000m**.
6. Tốc độ xoay: **300, 800** vòng/phút.
7. Bán kính giao tiếp remote: IR **100m**.
8. Điều chỉnh độ nghiêng: bằng tay.
9. Cài đặt độ nghiêng trục X: $\pm 5^\circ$ ($\pm 9\%$).
10. Cài đặt độ nghiêng trục Y: $\pm 5^\circ$ ($\pm 9\%$).
11. Bán kính làm việc chức năng quét (scan) không dùng bộ thu: **60m**.
12. Điểm laser thông tầng: có.
13. Chế độ làm việc nghiêng bằng tay (TILT): có.
14. Chức năng tắt/mở remote: có.
15. Chế độ laser điểm: có.
16. Chức năng quét (scan): 2 chế độ.
17. Nguồn điện: **Pin sạc NiMH**.
18. Thời gian làm việc pin sạc đầy: 24 giờ.
19. Cấp chống bụi/nước: IP 54.
20. Laser diode: 635nm - **Xanh**.
21. Cấp laser: 2
22. Nhiệt độ làm việc: $-20^\circ\text{C} - +50^\circ\text{C}$.

* Phụ thuộc độ sáng môi trường làm việc.

ĐẶC ĐIỂM

1. Tia **laser xanh** sáng rõ với kỹ thuật **PowerSwitch-Technology**: độ sáng của laser cấp 3R chỉ với laser cấp 2.
2. Tự động cân bằng nhanh chóng.
3. Mặt laser **ngang và đứng** cân bằng tự động trong tầm $\pm 5^\circ$.
4. Cho phép cài đặt **độ nghiêng** trục X và Y trong tầm $\pm 5^\circ$.
5. Chức năng **quét** (scan) giúp gia tăng bán kính nhìn rõ.
6. Chế độ quét điểm và đường (2 chế độ).
7. Báo âm "bíp" và tắt đèn laser khi vượt tầm tự cân bằng.
8. Chế độ làm việc nghiêng bằng tay (TILT).
9. Tốc độ xoay nhiều cấp cho phép chọn: 300, 800 vòng/phút.
10. Điều khiển từ xa với remote.
11. Sử dụng **pin sạc NiMH**.
12. Điểm laser thông tầng chiếu lên trần.



BỘ MÁY BAO GỒM:

1. 1 máy **FLG 245HV-Green** nhập khẩu chính hãng Geo-Fennel.
2. 1 remote điều khiển từ xa.
3. 1 bộ thu laser - receiver FR 45 kèm kẹp mia.
4. 1 bộ pin sạc NiMH.
5. 1 bộ sạc pin thông minh.
6. 1 hộp pin AA.
7. 1 giá treo tường/trần.
8. 1 kính laser xanh.
9. 1 tấm phản quang laser xanh.
10. 1 sách hướng dẫn sử dụng.
11. 1 vali chứa máy và phụ kiện.
12. 1 phiếu bảo hành 12 tháng chính hãng của [Le Quoc Equipment](http://LeQuocEquipment.com).

HÌNH ẢNH:





Le Quoc Equipment



Germany **qeo**
F E N N E L

GHÉ THĂM WEBSITE:

