

MÁY HÀN CẤP QUANG VO-S14 PLUS+

Đặc điểm:

- ❖ Thời gian hàn nối 6 giây; Thời gian gia nhiệt 18 giây
- ❖ Dung lượng pin 6200mAh hiển thị mức; Thời gian khởi động 3 giây
- ❖ Màn hình cảm ứng full HD 5 inch; Phóng đại sợi quang 420X (X/Y/XY)
- ❖ Hiệu chỉnh hệ thống theo thời gian thực; Thông báo kết quả hàn nối, các lỗi trong khi hàn bằng giọng nói. Theo dõi trạng thái, tự động chẩn đoán, điều chỉnh thông số hàn nối, kiểm soát suy hao, tỷ lệ thành công > 98%; hướng dẫn video, hỗ trợ QR code.
- ❖ Đèn nền phím bấm và đèn chiếu sáng USB; Rãnh chữ V, kẹp giữ sợi bằng gốm chính xác; Khung nhôm hàng không 7075, độ bền cao
- ❖ Chống va đập: Cao su chịu lực; Chống bụi: IP5x; Chống nước: IPx2
- ❖ Thông báo kết quả hàn nối bằng giọng nói (Tiếng Việt)
- ❖ Tạo suy hao mỗi hàn từ 0.1-15dB
- ❖ Cảnh báo điện cực không chính hãng
- ❖ GPU tích hợp VFL, OPM, kết nối Bluetooth, kiểm tra dữ liệu hàn nối, vận hành và khóa máy chống trộm qua app trên điện thoại Android.



Thông số kỹ thuật VO-S14 Plus+

Máy hàn	VO-S14 Plus+
Mô tơ	4 mô tơ điều khiển theo 2 hướng x-y
Phóng đại hình ảnh	420X (X hoặc Y; XY đồng thời)
Hiệu chỉnh phóng hồ quang	Tự động hiệu chỉnh phóng hồ quang theo thời gian thực
Mô-đun mở rộng	OPM/VFL/Bluetooth
Kẹp giữ sợi đa năng	Đường kính vỏ phản xạ 80-150µm; Đường kính áo bảo vệ 250, 900 tới 3000µm, SOC (Option)
Loại sợi áp dụng	Bao gồm: G651, G652, G653, G654, G655, G657
Chiều dài cắt sợi	5-16mm
Suy hao hàn nối	SM: 0,02dB; MM: 0,01dB; NZ: 0,03dB; NZDS: 0,04dB (Độ chính xác của chức năng đo suy hao mỗi hàn sau hàn ≤ 0,1dB. giá trị suy hao trung bình 1 mỗi hàn do máy tự đo và đo bằng OTDR với sợi quang đơn mode (SM) và đa mode (MM): ≤ 0,1 dB)
Tuổi thọ điện cực	≥ 5500 lần (tự động đếm số lần hàn nối và cảnh báo, nhắc nhở người sử dụng)
Chế độ hàn nối	Chương trình hàn nối: 500 (Chế độ tạo suy hao ≥ 15dB, tùy chỉnh. Cho phép hàn nối với nhiều loại sợi khác nhau)
Chế độ gia nhiệt	200 chương trình gia nhiệt
Chế độ tự động	Tự động phát hiện sợi quang, tự động chọn chế độ hàn phù hợp. Tự động hàn nối và gia nhiệt
Thời gian hàn	Chế độ tiêu chuẩn: 7 giây, chế độ nhanh: 6 giây
Thời gian gia nhiệt	Chế độ tiêu chuẩn: 18 giây, có thể điều chỉnh thời gian
Suy hao phản xạ	≥ 60dB
Bảo vệ mối nối	20~60mm, hỗ trợ SOC
Kiểm tra lực căng	1,96N~2,1N
Lưu trữ	Có thể lưu trữ 2000 hình ảnh, 20.000 kết quả hàn nối gần nhất
Giao diện	Vận hành và bảo trì với giao diện đồ họa GUI
Dung lượng pin	6200mAh (>250 lần hàn nối và gia nhiệt, tích hợp sạc; hàn nối khi sạc pin; sạc pin đầy <3 giờ)
Ngôn ngữ	Đa ngôn ngữ hiển thị có sẵn để người dùng lựa chọn (Tiếng Anh, tiếng Việt...)
Độ cao	Từ 0m đến 5000m
Nhiệt độ & tốc độ gió	-20 °C ~+50 °C, tốc độ gió 15m/s
Độ ẩm	0 -95% (Không ngưng tụ)
Điều kiện bảo quản	Độ ẩm tương đối 0 -95% , -40°C -80°C
Nguồn cung cấp	AC 100 -240V (50-60Hz); DC10 -15V (Hoạt động tốt với Accu đầy và Accu đến điện áp cuối)
Phím bấm	Thiết kế đèn nền phím bấm hỗ trợ thi công ban đêm
Màn hình	Màn hình cảm ứng 5 inch, có khả năng chống phản quang điều khiển kép phím/cảm ứng. Có chức năng vuốt ngang để thuận tiện chuyển trang menu khác khi sử dụng
Nguồn ra	Sạc pin/Đèn chiếu sáng USB
Chế độ tiết kiệm, khóa máy	Tự động tắt nguồn, đặt mã khóa máy, tính năng nhận diện điện cực
Cổng giao tiếp	USB 2.0 (Phần mềm nâng cấp được cung cấp miễn phí qua Internet)
Kích cỡ	150mm*146mm*145mm
Trọng lượng	1,48kg (không pin), 1,88kg (bao gồm pin)
Chống sốc	Cao su chống sốc (Bảo vệ an toàn 76cm ở 4 mặt, 4 cạnh và 4 góc)
Chống bụi	IP5x
Chống nước	IPx2



Hình ảnh HD sắc nét, cân chỉnh thời gian thực với công nghệ điều khiển hồ quang thông minh, V-Group và kẹp sợi bằng sứ chính xác, dễ dàng bảo dưỡng, bảo trì



Vali đựng máy hàn



Máy hàn VO-S14 Plus+bao gồm pin



Dao cắt sợi quang chính hãng
Góc cắt sợi quang $\leq 0,5^\circ$; Số lần cắt của lưỡi dao ≥ 48.000

Các phụ kiện theo máy hàn VO-S14 Plus+



Bộ sạc AC/DC



Dây cấp nguồn



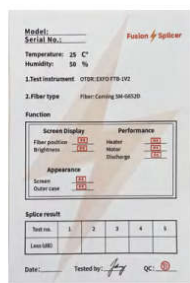
Dao tuốt sợi quang



Dao tuốt vỏ cáp thuê bao



Hướng dẫn sử dụng



Phiếu kiểm tra



Lọ đựng cồn



Bóng xịt bụi



Điện cực dự phòng



Khay làm máy



Chứng nhận bảo hành



Dây đeo máy có thể thi công trên cột cao thuận lợi, dễ dàng