

MÁY XĂM KHÔNG DÂY

HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG



Vietsub by Sutuvang Supply

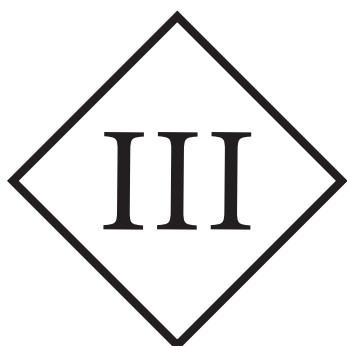
2022

PHỤ LỤC

Thông tin an toàn	3
Tổng quan về EXO	4
Tay cầm	5
Thân máy	6
PowerBolt	7
Mô-đun RCA	8
Chuyển đổi tùy chọn nguồn	9
Hướng dẫn sạc	10
Điều chỉnh nông sâu của kim	11
Chế độ eGive với Mô-đun RCA	12
Chế độ eGive PowerBolt	13
Thông tin thêm	14
Khắc phục sự cố	15



THÔNG TIN AN TOÀN



CHỨNG NHẬN AN TOÀN CẤP III

Thiết bị đạt chứng nhận an toàn cấp độ III với nguồn điện áp cực thấp (SELV). Trong điều kiện bình thường, một người có thể tiếp xúc một cách an toàn mà không có nguy cơ bị điện giật.

THÔNG SỐ KỸ THUẬT	
Điện áp hoạt động:	5 - 12 V DC
Cường độ:	1 A
Tần số:	25 -160 Hz
Stroke:	2.5, 3.2 or 4 mm
Cổng kết nối:	USB-C
Động cơ:	9 W không chổi than
Chế độ hoạt động:	Hoạt động liên tục
Nhiệt độ bảo quản:	+10 to +35° C
Độ ẩm:	30 to 75%
Kích thước (Ø X L):	35 x 125 mm
Cân nặng:	Khoảng 189 g



CÁC BIỆN PHÁP BẢO VỆ MÁY

Mặc dù có thể lau chùi và khử trùng được, nhưng chúng tôi đặc biệt khuyên bạn nên sử dụng các sản phẩm bọc và che chắn để bảo vệ máy.

Thiết bị này chỉ dành cho các Artist đã được đào tạo sử dụng và không dành cho trẻ em hoặc những người bị suy giảm khả năng thể chất, giác quan hoặc tinh thần sử dụng.



TỔNG QUAN



Mô-đun RCA

Quản lý đường dẫn điện động độc lập

Cổng sạc USB-C

Kết nối Bluetooth:
Ghép đôi qua ứng dụng Darklab



Có thể đổi giữa mô-đun RCA và pin: chuyển đổi ngay từ cáp sang không dây



Động cơ 9W không chổi than

Ray điều chỉnh độ dài ngắn của kim

Có 3 tùy chọn Stroke



EXO

Không thể ngăn cản

EXO là máy xăm đầu tiên của FK được thiết kế theo dạng mô-đun, cho phép bạn tự do tùy chọn nguồn điện: sử dụng dây RCA truyền thống hoặc không dây, Bluetooth-chỉ cho phép với PowerBolt. Sẵn sàng cho mọi thứ, đơn giản là không thể ngăn cản.



Tay cầm 40mm được thiết kế nặng về trước, phù hợp trong việc xăm hình.



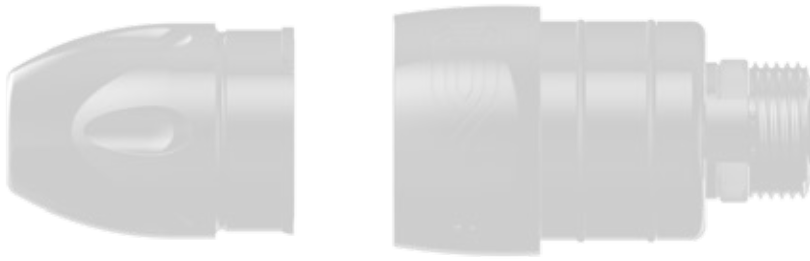
Black Ops



Stealth



TAY CẦM



Tay cầm EXO



Tay cầm tiện dụng



Tương thích với hầu hết các loại kim đạn trên thị trường.

TAY CẦM

Tay cầm EXO cho phép kiểm soát độ sâu của kim. Tay cầm tiêu chuẩn có đường kính 40mm. Các cỡ tay cầm khác sẽ sớm được ra mắt.

Tay cầm được chế tác từ hợp kim nhôm cao cấp chuyên dùng cho máy bay, cho phép bạn khử trùng bằng nồi hấp, phương pháp khử trùng lạnh.



THÂN MÁY



Thân máy EXO



THÂN MÁY

Thân máy là cốt lõi của máy xăm, được chế tạo từ hợp kim nhôm cao cấp chuyên dùng cho máy bay, cho phép bạn khử trùng bằng nồi hấp, phương pháp khử trùng lạnh.

Lưu ý: tránh để chất lỏng vào động cơ.



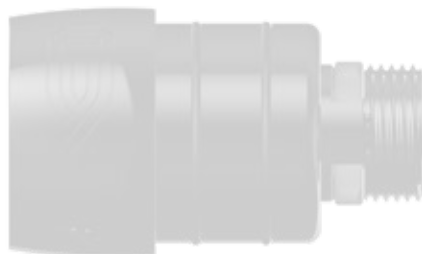
Thân máy



Thân máy



POWERBOLT



PowerBolt

POWERBOLT

Chỉ báo LED:

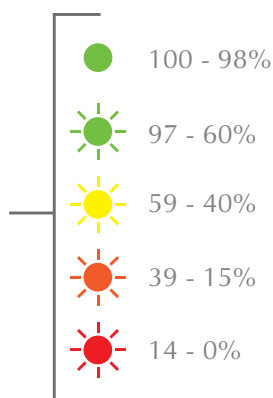
Đèn không nhấp = số vol chẵn

Đèn nhấp = số vol lẻ

VD. Đèn xanh lá không nhấp 10V,
đèn xanh lá nhấp 10.5V

Kiểm tra mức pin: Nhấn và giữ nút nguồn cho đến khi đèn trắng. Đèn màu nhấp hiển thị mức pin đang còn.

Lưu ý: đèn LED nhấp nhấp khi đang sạc. Khi mức pin <15%, đèn đỏ sẽ nhấp luân phiên với đèn vol



Các chế độ: kích hoạt bằng cách nhấn giữ và thả nút nguồn.

Bluetooth – Nhấn giữ nút nguồn cho đến khi đèn xanh dương sáng thì thả nút nguồn ngay lập tức. Đèn xanh dương nhấp nhấp cho biết chế độ ghép đôi khả dụng trong 60 giây. Để ngắt Bluetooth, nhấn giữ nút nguồn và thả ra khi đèn vàng.

Chế độ di chuyển (tắt cứng): nhấn và giữ nút nguồn cho đến khi đèn màu đỏ sáng.

Chế độ này giúp tránh pin phát sinh điện không cần thiết, hoặc tuân thủ quy định khi du lịch. Để kích hoạt lại, kết nối với cổng sạc USB-C

Khôi phục cài đặt gốc - trong trường hợp pin gặp biểu hiện bất thường, giữ đồng thời nút nguồn + giảm, sau đó nhanh chóng thả ra.

Cài đặt lại thiết bị: +



Mặt trên/dưới PowerBolt



MÔ-ĐUN RCA



Mô-đun RCA



Cổng cắm RCA



Bảng mạch
motor RCA

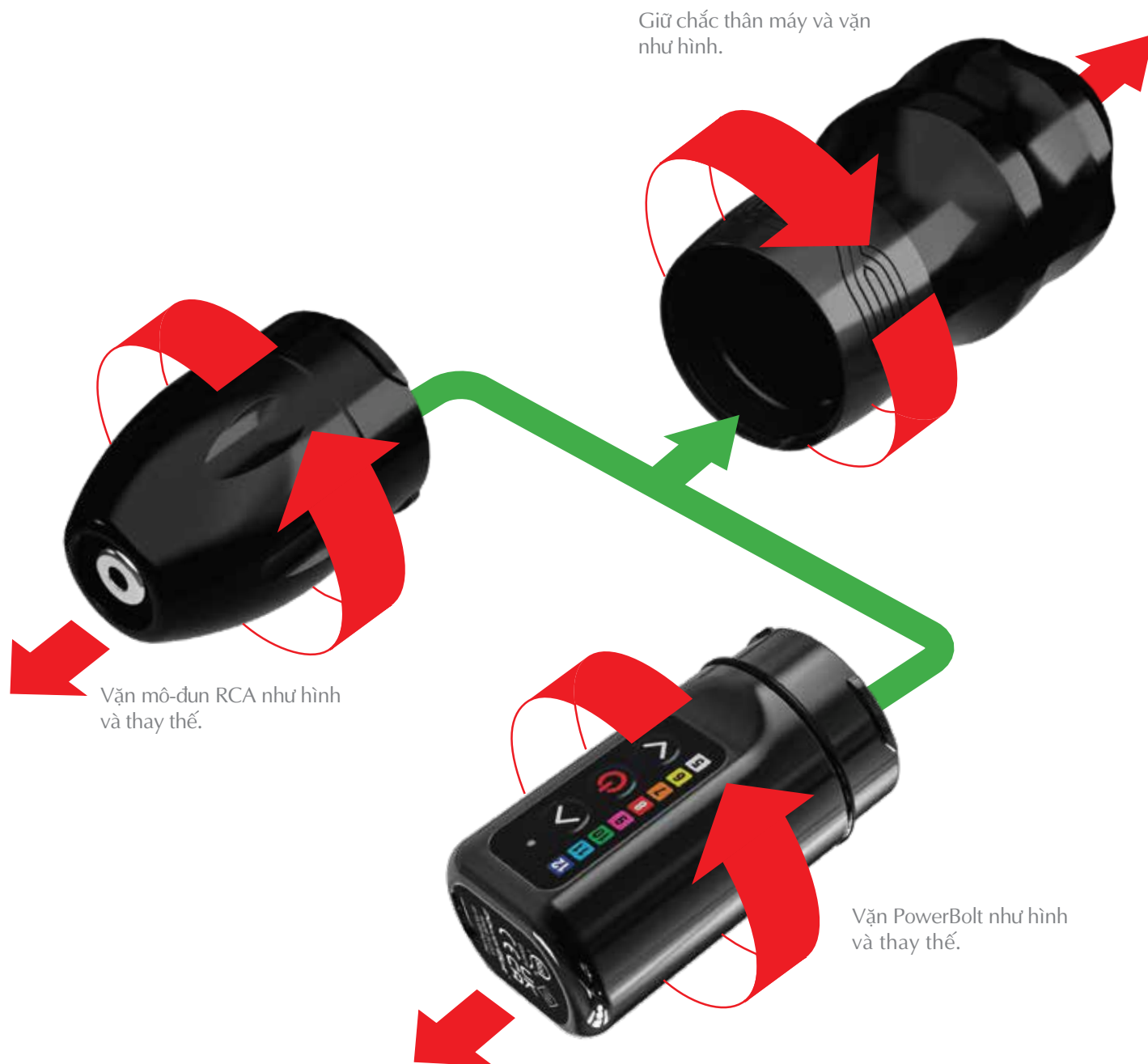
Mô-đun RCA

Đặc điểm nổi bật của EXO là mô-đun nguồn có thể tháo rời và thay thế được. Dễ dàng chuyển từ mô-đun RCA sang PowerBolt chỉ với một thao tác đơn giản.

Dù trong hoàn cảnh nào, EXO đơn giản là không thể ngăn cản, vì vậy, bạn là người không thể ngăn cản.



TÙY CHỌN NGUỒN



THAY ĐỔI TÙY CHỌN NGUỒN

Để thay thế nguồn, hãy chắc chắn rằng bạn đã nắm chắc phần thân và tay cầm máy. Xoay phần mô-đun RCA hoặc PowerBolt ngược chiều kim đồng hồ và tháo rời nó ra.

Để lắp mô-đun RCA, PowerBolt vừa đẩy vào trong vừa xoay theo chiều kim đồng hồ. Và đảm bảo chốt cài đã được ăn khớp với nhau.

Bề mặt mô-đun RCA, PowerBolt phải phẳng, không có dị vật để đảm bảo kết nối được chính xác. Tránh tiếp xúc với nguồn khi đang sạc hoặc bảo dưỡng.



KẾT NỐI MÁY



Cổng sạc nhanh USB-C lên đến 1.5A



1 Cắm cáp sạc USB-C vào cổng sạc PowerBolt



Kết nối thành công

LÀM SAO ĐỂ SẠC MÁY CỦA BẠN?

Cắm cáp USB-C đi kèm máy vào cổng sạc ở mặt sau của PowerBolt, đầu còn lại cắm vào biến áp Hover hoặc củ sạc. Đảm bảo rằng cáp đã được cắm chính xác và chắc chắn. PowerBolt không được thiết kế khi vừa dùng vừa sạc.

Sạc USB-C chỉ dùng để sạc PowerBolt. PowerBolt có thể sạc cả khi không gắn vào EXO. Nếu sạc qua biến áp Hover, tốc độ sạc sẽ chỉ lên đến 1A thay vì 1.5A như ở củ sạc.



ADJUSTING NEEDLE DEPTH

Tăng độ dài kim

Giảm độ dài kim

ĐIỀU CHỈNH DÀI NGẮN KIM

Để điều chỉnh độ sâu của kim, bạn hãy giữ thân máy và PowerBolt và quay tay cầm **ngược chiều kim đồng hồ** để giảm độ sâu, trong khi quay theo chiều kim đồng hồ làm tăng độ sâu.

Mỗi lần xoay tay cầm, bạn sẽ cảm nhận được khi vào khớp. Mỗi tiếng “cạch” mà tay cầm phát ra tương ứng với độ dài 0,2mm ở kim. Các khớp này cho phép kim ở nguyên vị trí mà bạn chọn, không tự dịch chuyển trong quá trình làm việc.



Xoay tay cầm để làm tăng độ dài kim.

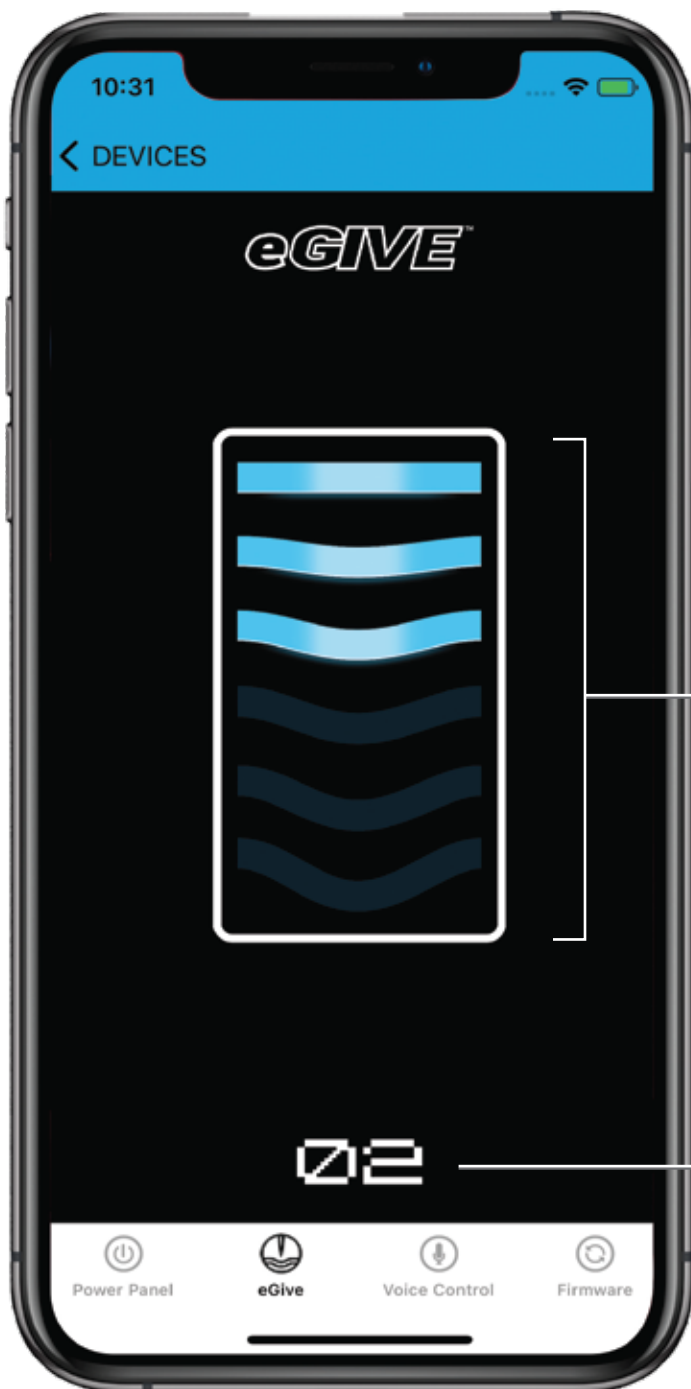


Xoay tay cầm để làm giảm độ dài kim.



eGIVE VỚI MÔ-ĐUN RCA

Hiện tại, điều chỉnh eGive qua ứng dụng chỉ khả dụng khi kết nối mô-đun RCA với biến áp Hover. Hoặc bạn có thể điều chỉnh eGive trực tiếp trên PowerBolt mà không cần đến ứng dụng.



Tính năng eGive

Tính năng này cho phép bạn có thể kiểm soát lực cứng mềm của kim khi tác động vào da. Điều này cho phép bạn tận dụng độ mềm hoặc cứng để đạt được kết quả mong muốn.

Cài đặt eGive

Có tất cả 6 mức cài đặt cho eGive, từ 0 đến 5. Thay đổi cài đặt bằng cách vuốt lên hoặc xuống thanh cài đặt. Mức cài đặt càng cao thì lực càng mềm.

Chỉ số eGIVE

Số hiển thị trên màn hình tương ứng với mức cài đặt eGive hiện tại.



eGIVE VỚI POWERBOLT

ĐIỀU CHỈNH eGIVE WITH POWERBOLT

Khi sử dụng EXO với PowerBolt, eGive sẽ được điều chỉnh trực tiếp trên PowerBolt thay vì ứng dụng. Bạn phải cập nhật PowerBolt với phiên bản ứng dụng Darklab mới nhất để sử dụng tính năng này.



CÁCH KIỂM TRA CÀI ĐẶT eGive HIỆN TẠI

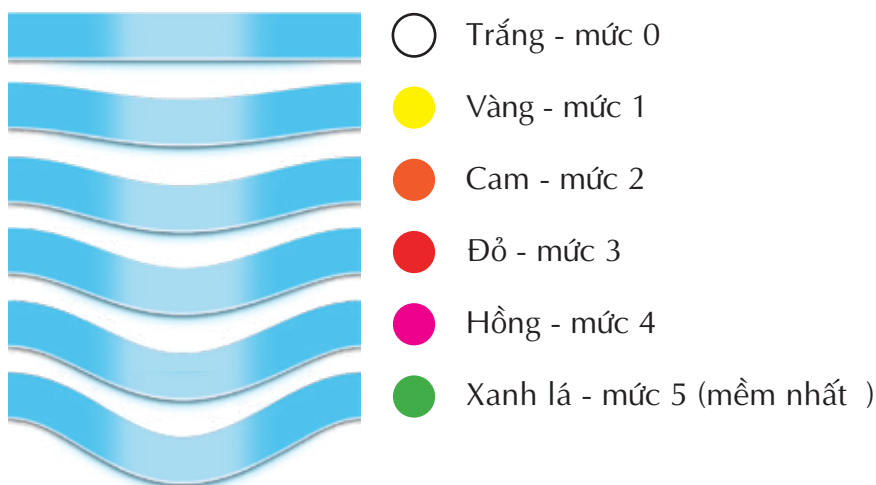
- Nhấn và giữ nút nguồn cho đến khi đèn chuyển xanh dương sáng
- Thả nút nguồn.
- Màu đèn nhấp nháy sau đó biểu thị cho mức giá trị mà pin đang được đặt. Ví dụ:
 - Màu trắng nhấp tức mức thấp nhất là 0
 - Màu vàng nhấp là ở mức 1
 - Màu cam nhấp là ở mức mềm 2
 - Màu đỏ nhấp là ở mức mềm 3
 - Màu hồng nhấp là ở mức mềm 4
 - Màu xanh lá nhấp là ở mức mềm 5 (mức mềm nhất)

THAY ĐỔI eGive

Để tăng hoặc giảm lực cứng mềm:

- Nhấn và giữ nút nguồn cho đến khi đèn chuyển từ màu trắng sang màu xanh lam sáng.
- Thả nút nguồn và ngay lập tức sử dụng nút tăng hoặc giảm để điều chỉnh

Màu sắc tương ứng với các mức





THÔNG TIN CHUNG

THÔNG SỐ ĐIỆN ÁP

Mặc dù mức điện áp tốt nhất tùy thuộc vào từng nghệ sỹ, nhưng chiếc máy này đã được thiết kế và thử nghiệm để có thể hoạt động trơn tru ở mức tối thiểu là 5 Vol và tối đa là 12 Vol. Tùy thuộc vào kích cỡ kim và hãng kim mà bạn sử dụng, hãy điều chỉnh điện áp để có được hiệu suất mà bạn mong muốn.

LOẠI KIM TƯƠNG THÍCH

Chỉ sử dụng loại kim đạn có màng chống tràn bên trong. Việc sử dụng các loại kim kém chất lượng có thể vô tình làm bẩn bên trong máy. Các chất lỏng như mực, nước, dầu lọt vào động cơ sẽ làm mất hiệu lực bảo hành của máy và khiến các bộ phận hư hỏng dẫn đến phải thay thế.

BẢO DƯỠNG

- EXO được tra dầu sẵn máy từ nhà máy và không cần tra thêm.
- Tránh để bụi bẩn, dị vật lọt vào bên trong máy vì chúng có thể làm hỏng các chi tiết, làm bẩn dầu máy.
- Tay cầm máy có thể tiệt trùng được. Chỉ sử dụng nồi hấp hơi nước ở nhiệt độ không quá 132°C. Thêm một chút mỡ PTFE vào phía trong tay cầm hoặc trên các ray ổn định ma sát ở thân máy để tối ưu hiệu quả khi lắp lại tay cầm sau tiệt trùng.
- Thân máy và PowerBolt có thể được vệ sinh vỏ ngoài bằng phương pháp khử trùng lạnh
- Không bao giờ xịt trực tiếp lên bề mặt máy, tránh chất lỏng lọt vào bên trong động cơ. Sử dụng giấy hoặc khăn mịn để lau.
- **KHÔNG PHÂN BIỆT TẤT CẢ CÁC LOẠI MÁY CỦA HÃNG**

CÁC YẾU TỐ ĐẢM BẢO

- Tất cả các thành phần máy (tay cầm, thân máy, PowerBolt) đều được bảo hành.
- Các chi tiết của máy và độ cơ có thể bị hao mòn trong quá trình sử dụng lâu dài.
- Động cơ sẽ bị từ chối bảo hành trong trường hợp bị rơi, chất lỏng lọt vào, hoặc động cơ bị làm giả.



THÔNG TIN CHUNG

LỜI KHUYÊN

Những lời khuyên sau đây sẽ giúp bạn tận dụng tối đa EXO và tránh những nguy cơ tiềm ẩn:

- Luôn luôn giữ gìn máy của bạn. Làm rơi máy có thể làm hỏng nam châm, ổ trục và các chi tiết của động cơ.
- Chỉ sử dụng loại kim đạn có màng chống tràn
- Rửa đầu mũi kim thường xuyên trong quá trình làm việc, tránh mực bị khô làm ảnh hưởng đến tốc độ kim. Hãy đảm bảo chỉ nhúng đầu mũi kim vào rửa để tránh chất lỏng chảy ngược.
- Kiểm tra kim của bạn trước khi sử dụng.
- Tránh làm xước các bề mặt máy.
- Chỉ sử dụng các dung dịch khử trùng lạnh được FDA chấp thuận để khử trùng.
- Không tra dầu máy trừ khi được hướng dẫn, khuyến cáo.
- Bảo quản máy ở nơi an toàn.
- **Sạc tối thiểu 3 giờ trước lần đầu sử dụng đầu tiên.**

XỬ LÝ SỰ CỐ

1. Nhà máy sản xuất

FK Irons: 1771 NW 79th Avenue, Doral, Florida 33126

2. Bảo dưỡng máy

Cũng giống như bất kỳ thiết bị nào cơ khí nào, máy EXO cũng sẽ hao mòn theo thời gian, FK Irons khuyên bạn nên bảo dưỡng sản phẩm ít nhất mỗi năm một lần để chẩn đoán chính xác tất cả các bộ phận của máy vẫn hoạt động. Điều này đảm bảo tình trạng tối ưu của tất cả các bộ phận hoạt động trơn tru và được vệ sinh, tra dầu đầy đủ.

Bảo dưỡng định kỳ sẽ đảm bảo rằng máy của bạn vẫn hoạt động như lần đầu tiên.

Dịch vụ này có tính phí.

3. Cảnh báo

Ngắt kết nối máy khỏi tất cả các nguồn điện trước khi thực hiện bất kỳ điều chỉnh nào.