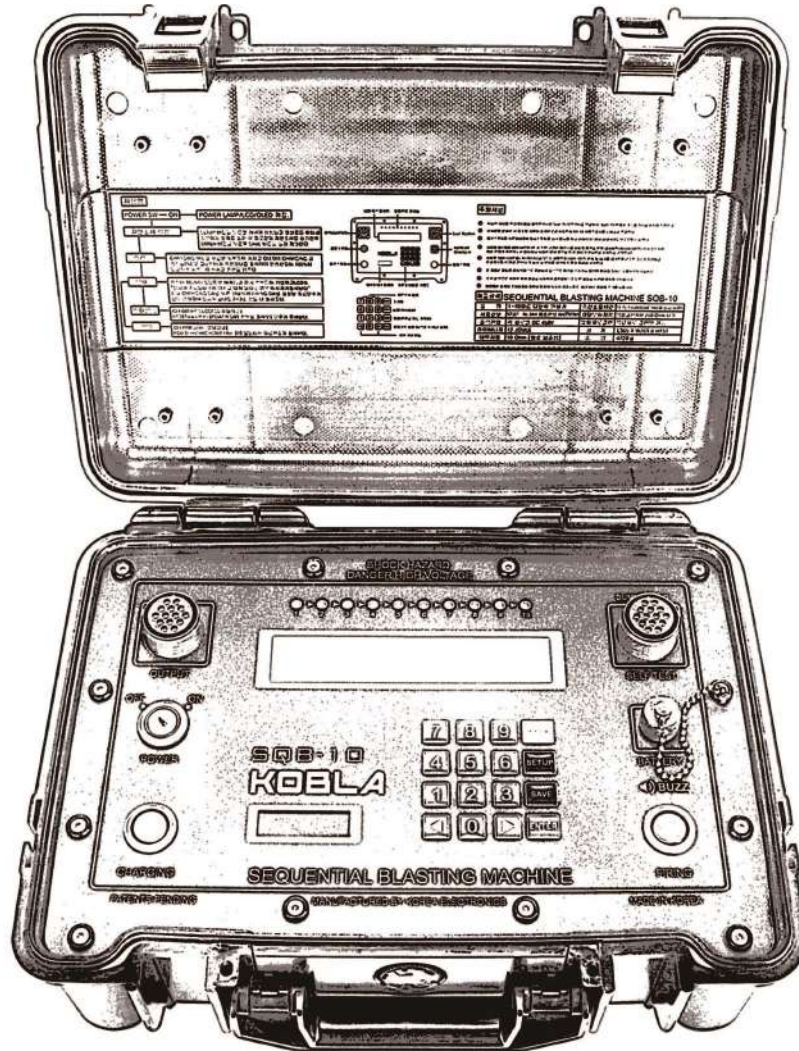


MÁY NỔ MÌN TUẦN TỰ

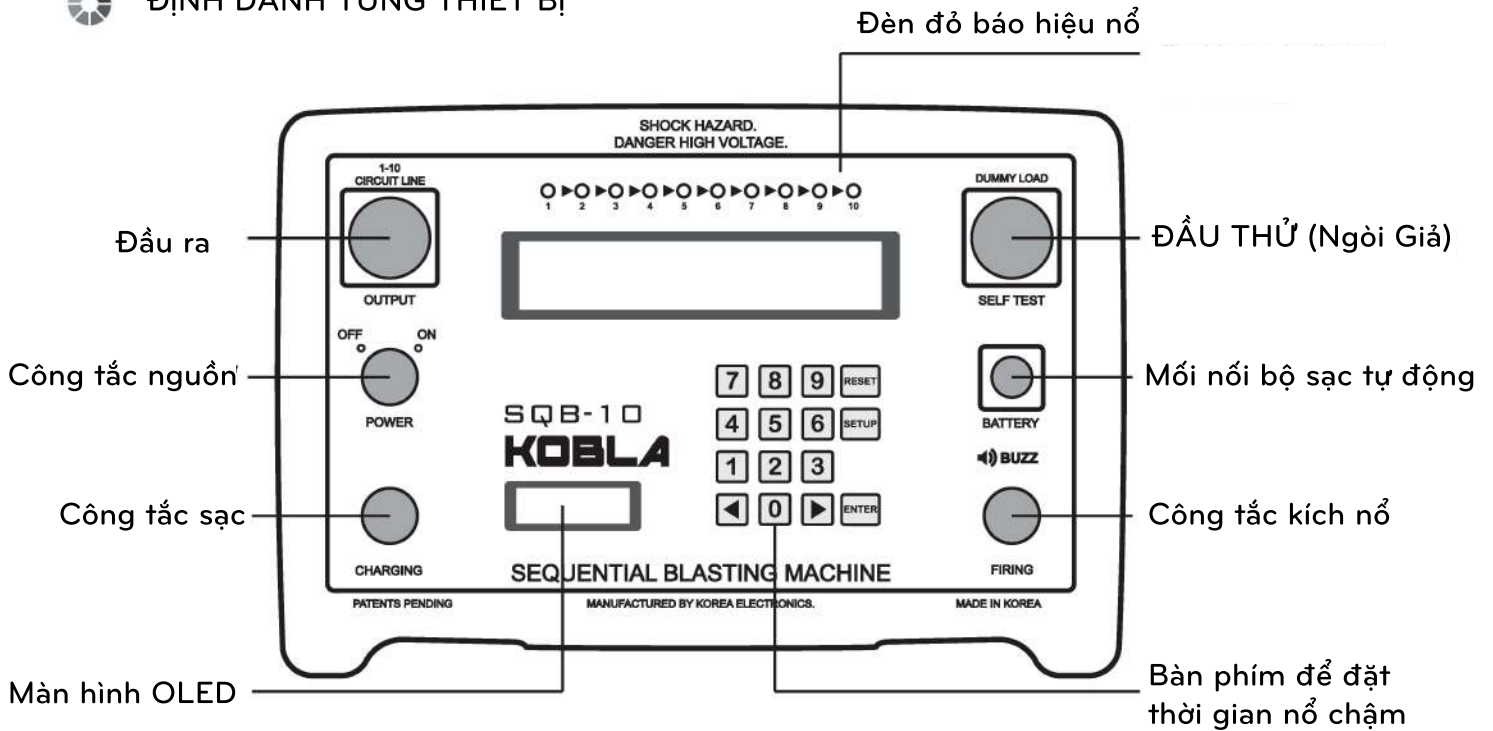
Hướng dẫn sử dụng



MÁY NỔ MÌN TUẦN TỰ

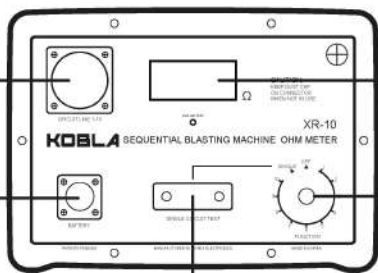


ĐỊNH DANH TỪNG THIẾT BỊ



CÁP MỞ RỘNG

Mối nối bộ sạc tự động



Màn LCD

Núm vận hành

Cổng thử mạch đơn

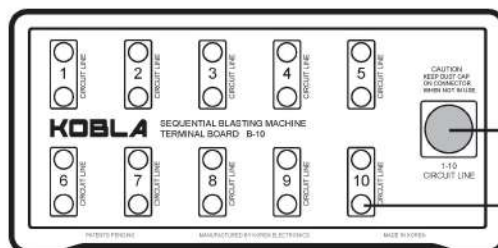
[XR-10 Ohm meter]



CÁP MỞ RỘNG



Bộ sạc tự động

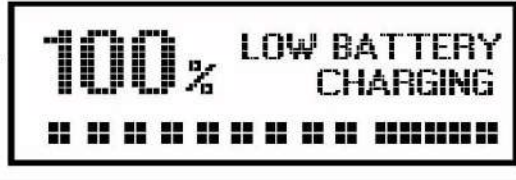


CÁP MỞ RỘNG

Cổng ra

Bảng thiết bị đầu cuối

MÀN HÌNH OLED



Cảnh báo pin yếu
Đang sạc
Dung lượng sạc
Dung lượng sạc theo phần trăm

CÁCH VẬN HÀNH

Vận khóa nguồn



Nối dây mở rộng vào thiết bị sau khi đã hoàn thành kiểm tra từng mạch đơn với ôm kế XR-10

Màn hình sẽ hiển thị KOBLA và đèn sáng xanh dương

SETUP Cài Đặt

Sẽ hiện ra con trỏ ở bên trái, hiện thì ở mạch 1-2




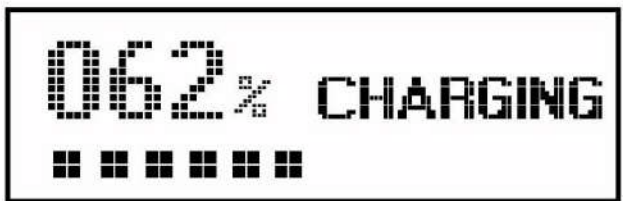
7	8	9	RESET
4	5	6	SETUP
1	2	3	
◀	0	▶	SAVE ENTER

Đặt thời gian chậm nổ qua bàn phím

1-→2	2-→3	3-→4	4-→5	5-→6
0050	0050	0050	0050	0050
6-→7	7-→8	8-→9	9→10	CIR/LINE
0050	0050	0050	0050	SET/TIME

Đặt thời gian chậm nổ là 50ms: dùng bàn phím đặt 50 và nhấn "Enter" để lưu thời gian chậm nổ
Để thay đổi thời gian đã lưu, nhấn "Setup"



Nhấn vào nút sạc, đèn xanh sáng lên. Khi pin đầy thì đèn tắt, chuông kêu và chuyển sang đèn đỏ











Hiển thị : "charging" tức đang sạc và vạch pin tăng
Pin đầy, sẽ có chuông báo hiệu

Nhấn công tắc sạc và công tắc nổ cùng 1 lúc, chuỗi nổ sẽ bắt đầu theo thời gian đã cài đặt














<p>Màn hình sẽ hiển thị</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;">   </div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 10px; margin: 10px auto; width: 80%;"> <p>Luôn giữ tay trên nút nổ và nút sạc trong suốt quá trình xảy ra chuỗi nổ</p> </div>
---	---













<p>Chuỗi nổ tuần tự sẽ được hiển thị trên màn LCD và hiển thị đèn</p>	<div style="display: flex; justify-content: center; align-items: center; margin-bottom: 10px;"> ▶ ▶ ▶ ▶ ▶ ▶ ▶ ▶ ▶ ▶ </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 10px; margin: 10px auto; width: 80%;"> <p style="text-align: center;">< Blasted circuit line ></p> <p style="text-align: center;">1 ▶ 2 ▶ 3 ▶ 4 ▶ 5 ▶ 6</p> </div>
---	---



<p>CHUỖI NỔ THÀNH CÔNG</p>	<div style="display: flex; justify-content: center; align-items: center; margin-bottom: 10px;"> ▶ ▶ ▶ ▶ ▶ ▶ ▶ ▶ ▶ ▶ </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 10px; margin: 10px auto; width: 80%;"> <p style="text-align: center;">Turn off the [POWER SW]</p> </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 10px; margin: 10px auto; width: 80%; text-align: center;"> <p style="font-size: 1.2em; font-weight: bold;">FIRE SUCCESS</p> </div>
----------------------------	--



<p>Phóng trường hợp nổ mạch lỗi thông tin sau sẽ hiển thị</p> <p>Lỗi xảy ra ở mạch nào thì chuỗi nổ sẽ dừng ở mạch đó. Thông báo sẽ hiện lên tương ứng theo số mạch gặp sự cố</p>	<div style="display: flex; justify-content: center; align-items: center; margin-bottom: 10px;"> ▶ ▶ ▶ ▶ ▶ ▶ ▶ ▶ ▶ ▶ </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 10px; margin: 10px auto; width: 80%;"> <p style="text-align: center; font-weight: bold;">ERROR CIRCUIT LINE [6]</p> </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 10px; margin: 10px auto; width: 80%; text-align: center;"> <p style="font-size: 1.2em; font-weight: bold;">MISFIRE</p> </div>
---	---



ĐẶT SỐ LƯỢNG PHA NỔ TRONG CHUỖI

Có thể đặt từ 1-10 pha nổ con Chú ý nếu đặt là "0000" thì mạch đó sẽ nổ ngay lập tức	1→2 0050	2→3 0050	3→4 0050	4→5 0050	5→6 ----
	6→7 ----	7→8 ----	8→9 ----	9→10 ----	CIR/LINE SET/TIME
Muốn đặt 5 pha thì nhập thời gian chậm nổ đến 4-5 thì nhấn "setup" Số còn lại để trống "----"					

Chú ý:

1. Bảo quản pin: Không để hết pin, thấy có báo hiệu pin yếu phải sạc ngay. Đến khi sạc đầy thì nhớ rút bộ sạc tự động
2. Giữ thiết bị ở nơi khô thoáng chống ẩm ướt để bảo vệ linh kiện điện.
3. Lau sạch thiết bị sau khi sử dụng, đóng nắp và xếp chống ẩm
4. Luôn giữ dây mở rộng sạch sẽ và đóng nút chống ẩm, chống bụi vào các mối nối
5. Chống va đập thiết bị
6. Không sạc với bộ sạc của hãng khác, chống nguy cơ cháy nổ
7. Không dùng cáp mở rộng của hãng khác vì không tương thích với sản phẩm
8. Kiểm tra thời gian chậm nổ trên thiết bị và ngòi nổ, đảm bảo hiệu quả
9. Chìa khóa thiết bị phải được giữ cẩn thận
10. Siết chặt các mối nối
11. Nối cổng "SELF TEST" và "OUTPUT" với cáp mở rộng để kiểm tra máy
12. Đo ôm kế trên các mạch con trước khi sử dụng
13. Che chắn cáp mở rộng và bảng điều khiển



THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Tên sản phẩm	Máy nổ mìn tuần tự	Mã sản phẩm	SQB-10
Nguồn	12V - 5000mA Pin Ni_MH	Điện áp ra ở từng mạch đơn	DC 450V
Thời gian sạc	15 sec	số mạch con	10 mạch
Điện năng ra	12 Joules.	Khoảng chậm nổ	0 ~ 9999ms
Điện trở trong	10 ohm	Dung lượng điện trở	<= 200 ôm ở từng mạch con
Kích thước	D365 x R269 x C151 mm	Cân nặng	4720 g