

Elektrische Kondensator-Zündmaschine

Schaffler Typ 808T

mit handbetriebenem Ladegenerator

für Schlagwettergruben!

Die Hauptbestandteile der Zündmaschine:

Handbetriebener Wechselstromgenerator

Kondensator, welcher von der Ladeelektronik versorgt wird

Zündmaschinengehäuse aus Zamak (Zinkspritzguss)

Tragriemen

Antriebswelle

Zwei isolierte Anschlussklemmen getrennt durch einen Steg (T-Form Rippe)



Technische Daten:

Zündspannung:	1000 V
Kapazität:	10 μ F
Energieinhalt:	5 Ws
Zündstromdauer:	< 4 ms
Abmessungen:	120 x 80 x 186 mm
Gewicht:	2,6 kg

Diese Zündmaschine ist zur Verwendung mit folgenden Zündertypen zugelassen:

Maximale Schusszahlen für:

Unempfindliche U Zünder

Zündimpuls:	20 mJoule / Ohm
an 3 m langen verzinneten Fe-Drähten:	50 Stück in Serie
an 3 m langen Kupferdrähten:	100 Stück in Serie
Grenzwiderstand:	195 Ohm

Alle elektrischen Bauteile sowie die komplette Zündmaschine sind auf eine Durchschlagfestigkeit von 2000 V AC geprüft.

Bedienungsanleitung

Zündleitung an die Klemmen anschließen.

Die Zündmaschine wird mit der linken Hand am unteren Teil des Gehäuses festgehalten.

Mit der rechten Hand wird die Kurbel betätigt, bis die Glühlampe aufleuchtet.

Durch eine Drehung entgegen dem Uhrzeigersinn wird der Schuss ausgelöst.