

## USV-Station 4-Kreis Stromversorgung



### Technische Daten:

Anschluß:	230 V~
Ausgang:	24-27 V
Kapazität:	30 Auslöser
Backup:	2 H bei 30 Auslösern 4 H bei 15 Auslösern
Unterbrecher:	4
Maße:	19" Zoll Rack 3HE
Gewicht:	13,8 Kg

Der Rückhalt des MKS II-Systems. Die Stromversorgung mit Backup-Batterie.

Die Stromversorgung erfüllt zwei Funktionen:

1. Das Netzteil, dass die 220V Netzspannung auf die erforderlichen 24V transformiert und die 4 Stromkreise speist.
2. Ein Akku-Pack dass im Falle eines Stromausfalls die Spannung für die Auslöser bereitstellt. Der Akku-Pack ermöglicht auch den vorübergehenden Betrieb ohne Netzanschluß.

Mit den, **gegen versehentliches Auslösen, gesicherten Schaltern**, an der Vorderseite, können bis zu **4 unabhängige Kreise** abgeworfen werden. Nach dem Hochklappen der Abdeckungen gelangt man an die Schalter. Im heruntergeklappten Zustand kann der Schalter nur auf „An“ stehen. Die LED's oberhalb der Schalter zeigen an ob ein Kreis aktiv ist.

Eine Netzspannungsanzeige zeigt an ob die Stromversorgung aus dem Stromnetz gespeist wird oder auf Notstrom arbeitet.

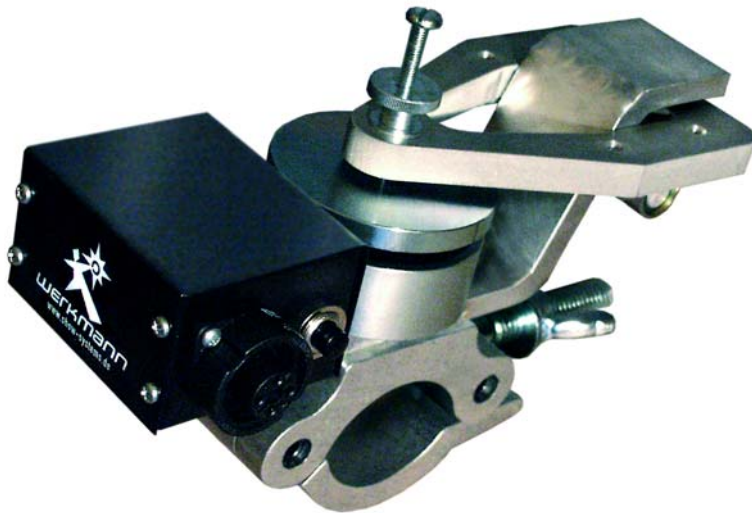
Ebenfalls auf der Front befindet sich eine Unterspannungsanzeige, diese erlischt sobald die Notstromspannung unter die erforderlichen 20 Volt fällt.



An der Rückseite befinden sich jeweils zwei Ausgänge für einen Kreis. Sowie der Sicherungsautomat der vor Kurzschlüssen schützt.

Alle Angaben unter Vorbehalt von Veränderungen an Design und Ausführung. (Stand 05/06)

## Kabuki Auslöser MKS II



### Technische Daten:

Tragfähigkeit:	maximal zulässige Belastung 55 Kg
Max. Klemmbereich:	6 mm
Gewicht:	1,5 kg
Spannung:	24 V
Leistung:	2,1 W
Rohrdurchmesser:	48-50 mm

Der MKS II Auslöser ist das Herzstück des Kabuki-Systems. In seinem Zentrum sitzt der Elektro-Magnet mit der dazu gehörenden Halteplatte. Bei anliegender Spannung wird die Halteplatte auf den Magneten gedrückt und hält den Vorhang wie eine Zange.

Über den Ein- und Ausgang der Verteilerbox werden die einzelnen Auslöser, in Reihe, miteinander verbunden. Außerdem beinhaltet die Verteilerbox einen Taster zum Lösen des Magneten. Damit kann ein einzelner Auslöser geöffnet werden, ohne den gesamten Kreis zu unterbrechen.

Mit der Alu-Schelle kann der Auslöser an **Rohren mit Durchmessern von 48-50 mm** befestigt werden.

Durch die formschlüssige Konstruktion **kann seitlicher oder senkrechter Zug auf den Auslöser ausgeübt werden**. Der Abwurf kann weder durch seitlichen, noch durch senkrechten Zug auf den Auslöser blockiert werden.



Alle Angaben unter Vorbehalt von Veränderungen an Design und Ausführung. (Stand 06/03)