



# TARONIC

BÜHNENTECHNIK & FEUERWERKS GMBH

A-4070 Eferding, Gstöttenau 2

Tel.: +43-7272-381522

Fax: +43-7272-381511

[www.taronic.com](http://www.taronic.com)

[ernst@taronic.at](mailto:ernst@taronic.at)

## TARONIC Flammenprojektor 4-farbig



### User Manual Version 1.1

Copyright Ernst Taubinger Gstöttenau 2, 4070 Eferding

Jede Vervielfältigung und Weitergabe ist verboten.

Irrtümer & Änderungen vorbehalten

### Einleitung:

Herzlichen Glückwunsch zum Kauf des Flammenprojektors 4-farbig. Danke, dass Sie sich für unser Gerät entschieden haben.

Wir haben das Gerät mit möglichst großer Sorgfalt gebaut und überprüft. Wir wünschen Ihnen viel Freude mit dem Gerät. **Der Betrieb des Gerätes darf nur durch ausgebildetes Fachpersonal erfolgen.**

Ausbildung bei Taronic Bühnentechnik & Feuerwerks GmbH.

Sollten Sie Fragen oder Anregungen zum Gerät haben, sind wir gerne unter [office@taronic.com](mailto:office@taronic.com) für Sie erreichbar.

## Technische Daten:

Maße:	500x280x280 mm
Gewicht:	12,5Kg
Spannungsversorgung:	AC 240V/50 Hz
Leistungsaufnahme:	350W
Flammenöl:	4 Kartuschen á 400ml
Flammenhöhe:	1-3m
Sicherheitsabstand:	5m
Ansteuerung:	DMX 512, 4 Kanäle
Neigungswinkel:	maximal 15°



Spannungsstecker

DMX

Adressschalter

## Bedienungsanleitung:

### Einschaltprozedur:

1. Prüfen Sie die Maschine nach dem Auspacken keine Beschädigungen vorhanden sind. Sollte kein Netzkabel beige packt sein, melden Sie sich bei uns.
2. Setzen Sie die Ölkartuschen der Markierung entsprechend ein.
3. Stellen Sie sicher, dass nirgends Flammenöl austritt.
4. Sorgen Sie für einen Sicherheitsabstand zu Personen und brennbaren Material von 3 m seitlich und 5m nach oben.
5. Stecken Sie nun das Netzkabel ins Gerät und verbinden es mit der Steckdose. Achten Sie, dass diese mit den Geräteanforderungen übereinstimmt.
6. Stellen Sie die DMX Adresse an den Schaltern ein.
7. Verbinden Sie das DMX-Kabel mit der Lichtsteuerung.
8. Schalten Sie den Strom ein und stellen sicher, dass niemand im Sicherheitsbereich ist.
9. Die DMX Kanalbelegung ist folgend: K1 = rot, K2 = grün, K3 = gelb, K4 = blau.

### Ausschaltprozedur:

1. Beim Ausschalten zuerst die Stromversorgung unterbrechen.
2. Nun überprüfen Sie dass sich keine Restflamme mehr am Gerät befindet.
3. Nun entfernen Sie alle Kartuschen aus dem Gerät. **Kartuschen dürfen nur im stromlosen Zustand getauscht werden!**
4. Zum Schutz vor Korrosion reinigen sie nun alle Kanäle, die farbiges Öl verwendeten (K1, K2, K4) durch nachfeuern mit gelben Öl.
5. Trocknen Sie alles verbliebene Öl mit einem Baumwolltuch.
6. Nun können Sie das Gerät in Ihr Lager geben.

### Fehlerbehebung:

1. Gerät ist bei den Kartuschen nicht dicht.
  2. Gerät reagiert nicht.
  3. Gerät reagiert nicht
  4. Gerät reagiert nicht
  5. Gerät reagiert aber keine Flamme
- Alle anderen Probleme:

Geben Sie 1-2 O-Ringe auf die Kartusche (Max.2)  
Überprüfen Sie die Stromversorgung  
Überprüfen Sie die DMX Verbindung  
Überprüfen Sie die DMX Kanalbelegung  
Eventuell ist die Kartusche leer oder verstopft.  
wenden Sie sich an unseren Kundendienst



### Kartuscheneinsatz

drücken Sie den Federboden mit der Kartusche hinunter und setzen das Ausströmrohr genau in die dafür vorgesehene Öffnung.

### Kein Betrieb bei undichter Kartusche oder Leitung

**ACHTUNG!** Immer nach dem Betrieb das Öl entfernen. Bei Betrieb mit farbigem Öl immer alle Kanäle mit gelben Öl 4-5x nachfeuern.