

Wir danken für Ihr Vertrauen ein Hedler Produkt gewählt zu haben und bitten Sie, vor Inbetriebnahme die folgenden technischen Informationen zu beachten.

Zahlen in <Klammern> sind Bestellnummern.

## TECHNISCHE BESCHREIBUNG

Die neuen Reflektoren Hedler MaxiSpot 65 und Hedler MaxiSpot 130 ermöglichen es, ausgesprochen schnell und unproblematisch Haar-/Kopflichter, Akzentlichter oder auch Effekte bei der Hintergrundausleuchtung zu setzen. Durch Veränderung der Abstandsweite kann dabei der Ausleuchtungsdurchmesser ideal angepasst werden.

Mit dem überarbeiteten UniAdapt-System ausgestattet, lassen sie sich an allen aktuellen Hedler Leuchten verwenden. Der Anschluss an die Hedler Hs-, H-, D- und F-Modelle erfolgt direkt; bei der Verwendung mit den C-Leuchten wird zusätzlich der neue Hedler Speedring C benötigt.

### Bitte beachten Sie unbedingt:

Konstruktionsbedingt ist die maximale Wärmebelastbarkeit bei allen Engstrahlreflektoren geringer als bei anderen Reflektoren. Deshalb gelten die folgenden Maximalwerte für die Dauerlichtbelastung: Hedler MaxiSpot 65 bis 1250 Watt / Hedler MaxiSpot 130 bis 2000 Watt.

### Vorsichtsmaßnahme:

Schon nach kurzer Betriebsdauer erreichen diese Reflektoren eine hohe bis sehr hohe Betriebstemperatur. Fassen Sie deshalb im laufenden Betrieb diese Reflektoren unter keinen Umständen an und lassen Sie sie nach Abschalten der Leuchte unbedingt auskühlen.

Beachten Sie diese Vorsichtsmaßnahme - anderenfalls besteht eine erhebliche Verbrennungsgefahr!

**Vorsichtsmaßnahme: Achten Sie bei brennbarem Material unbedingt auf einen Mindestabstand von 100 cm zur Leuchte!**

### Praxistipps:

Engstrahlreflektoren (auch Snoot, Tubus oder Spot genannt) zeichnen konstruktionsbedingt Ausleuchtungskreise mit doppelter, scharf abgebildeter Schattenkante. Zur Verringerung dieses Effektes und um eine gleichmäßigere Ausleuchtung innerhalb des Ausleuchtungskreises zu erzielen, empfehlen wir den Einsatz eines Diffusor matt Filterglases an der jeweiligen Hedler Leuchte zu verwenden.

Der MaxiSpot 65 ist ideal zum Setzen von Haar- oder Kopflichtern geeignet. Erfolgt die Ausrichtung so, daß das Licht von schräg hinten oben in die Haare und über die Schulter fällt, ergibt sich nicht nur ein aufscheinender Licht- und Glanzeffekt. Darüber hinaus wird der Eindruck größerer Tiefe im Bild erzeugt (siehe Aufbauskitze 1).

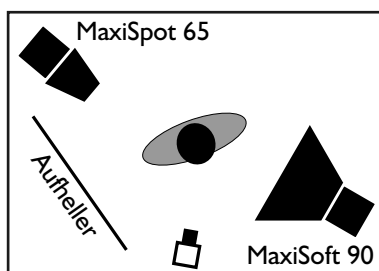
Der MaxiSpot 130 eignet sich hervorragend zur Setzung von Hintergrundeffekten. Sein Nutzen läßt sich erheblich steigern, wenn zwischen Hintergrund und Hedler Leuchte mit MaxiSpot 130 interessante Schatten erzeugende Objekte in den Lichtstrahl gebracht werden. Diese sogenannten Gobos können (un-)regelmäßig gelochte Folien u.ä. oder beispielsweise Äste mit Blättern sein (siehe Aufbauskitze 2).



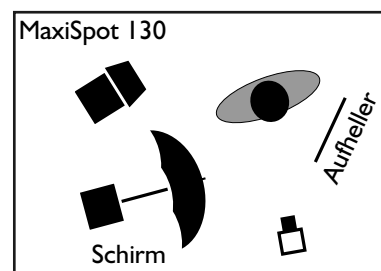
MaxiSpot 65 <6065>



MaxiSpot 130 <6130>



Aufbauskitze 1



Aufbauskitze 2

## HEDLER GARANTIE

Hedler Systemlicht GmbH leistet für alle Hedler Qualitätsprodukte ab Kaufdatum drei Jahre Garantie, die sich auf Material- und Fabrikationsfehler erstreckt. Ausgeschlossen sind Glasteile, Blitzröhren und Halogenlampen.

## WARTUNG und REPARATUR

Unter normalen, professionellen Bedingungen eingesetzt, verlangen Hedler Produkte keine Wartung. Bei Reparaturwünschen nehmen Sie bitte Verbindung mit Ihrem Händler, der für Ihr Land oder Ihren Bereich zuständigen Vertretung oder dem Herstellerwerk direkt auf. Bitte beachten Sie, das vordemontierte Produkte bei Instandsetzung durch uns Reparaturmehrkosten verursachen können.

Thank you for choosing a Hedler product and your confidence in the Hedler Light System. Please take the time to read the following technical information carefully before using the product.

Product codes are given in <Brackets>.

## TECHNICAL DESCRIPTION

The new reflectors Hedler MaxiSpot 65 and Hedler MaxiSpot 130 make the setting of hair-/head lights, kick lights or effects within background lighting very easy.

By changing the distance between MaxiSpot and the object, the size of the illuminated circle can be optimally adjusted.

Equipped with our improved UniAdapt-System, they can be fitted onto every current Hedler Light Unit: either directly onto the Hedler Hs-, H-, D- and F-Model range, or combined with the new Hedler Speedring C to the C3, C10 and C12 Light Units.

### Please take special note:

Because of its special construction, every Snoot has a lower maximum continuous light capacity than other metal reflectors. Therefore, the maximum continuous light output is as follows: Hedler MaxiSpot 65 up to 1250 Watts / Hedler MaxiSpot 130 up to 2000 Watts.

### Necessary Precautions:

After a short period of use, these reflectors reach a high or even a very high operating temperature. DO NOT - for any reason - touch these reflectors whilst they are switched on, and also ALLOW SUFFICIENT TIME for them to cool down after switching off the Light Unit.

Please take note of these important precautions to prevent the possibility of a serious burns injury!

**As a further precaution, maintain a minimum distance of at least 100cm between the Light Unit and its accessories and any combustible solids, especially in front of the Light Unit!**

### Practical Hints:

Snoots (also called Spots) create - because of their construction - circles of illumination with a doubled, sharply drawn shadow edge. If you wish to reduce this effect and to provide a more homogeneous lighting within the illumination circle, we recommend the use of a Diffuser matt filter glass with your Hedler Light Unit.

MaxiSpot 65 is ideal when creating head or hair lights. If the lighting is positioned from above and behind the subject, in such a way that the light spills over the hair and one shoulder, an excellent shiny light and glow effect will be the result. Additionally the feeling of more depth will be created in the photograph, and the separation from the background is more clearly visible (Fig. 1).

MaxiSpot 130 is perfect for background effects. If an object that creates interesting shadows is positioned between Light Unit and background, highly variable effect lighting can be achieved. Examples of such objects, (known as "Gobos", short for go between), might be foils with regular or irregular holes, branch with leaves, open-structured and heat-resistant fabrics (Fig. 2), etc.



MaxiSpot 65 <6065>



MaxiSpot 130 <6130>

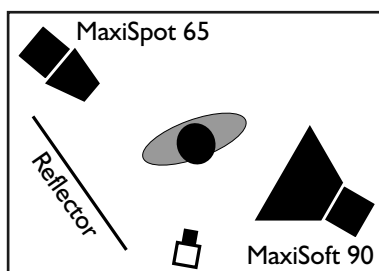


Fig. 1

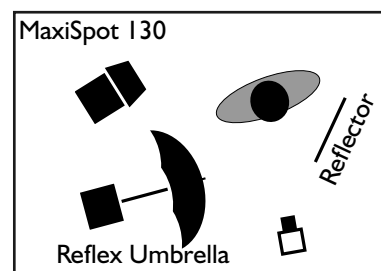


Fig. 2

## HEDLER WARRANTY

All Hedler equipment is fully guaranteed against material or manufacturing defects for three years from date of purchase. Only parts made of glass, flash bulbs and tungsten lamps are not covered by this warranty.

## MAINTENANCE and REPAIR

Used under normal professional conditions, Hedler products require no maintenance. However, if a repair is required, please contact your dealer, the authorized distributor in your country or the Hedler factory direct. Please note, that a pre-dismantled product could incur increased repair costs.