

DEUTSCHE

# MASCHINENWELT

INDUSTRIE-NACHRICHTEN

MASCHINEN- UND APPARATEBAU  
 WERKZEUGE-PRÄZISIONSWERKZEUGE  
 MESSZEUGE - ELEKTROTECHNIK  
 FEINMECHANIK - MECHANISCHE MESS-  
 UND REGELTECHNIK - STAHL- UND  
 EISENBAU - STAHLVERFORMUNG  
 CHEMIE UND KUNSTSTOFFE

## Farbspritzapparat

# OPTIMA 800

Die Lackpistole für zukunftsweisende Lacksysteme

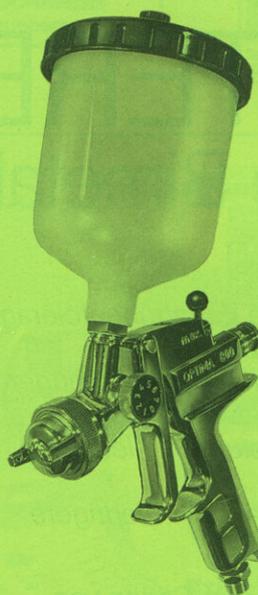
## für den Profi!

Eine Spitzenleistung aus dem OPTIMA-Programm.

Jahrelange Erfahrung und modernste Technologie sind ein Garant für diese Entwicklung.

## Optima 800

... unsere Technik sichert  
Ihren Vorsprung

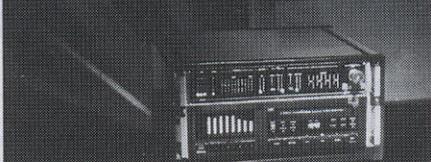


### Bersch & Fratscher GmbH

Seligenstädter Straße  
D-8757 Karlstein am Main 2  
Telefon (0 61 88) 7 87-0 · Telex 4 184 221  
Telefax (0 61 88) 73 41

media-Technik – darunter vier Hochleistungslaser, zwei Lasershow-Animationscomputer, vier RGB-Farbmi-  
scheinheiten, eine 30.000-Watt-Audioanlage und ein  
Wärmetauschersystem – verfügt.

## ECONOMY LINE The Ultimate Concept



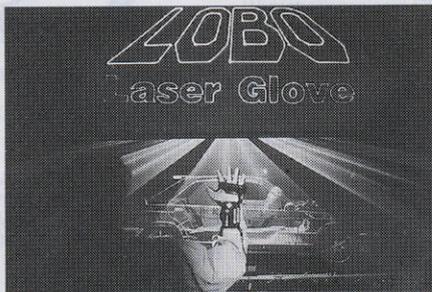
### Economy Line des Laserprojektionssystems

Im mittleren und unteren Preissegment angesiedelt sind die Laserprojektionssysteme der „Economy Line“. Die Anlage, die aus dem Projektor „ELGP-3“ und der Ab-  
spieleinheit „EPU-3T“ besteht, kann 16 Millionen Farben generieren. Durch Vervielfachung der Bandgeschwindigkeit des integrierten 8-Spur Digitalrecorders konnten erstmals der Datenstrom der „LACON“-Lasershow-  
computer ohne Qualitätseinbuße und der Soundtrack einer Lasershow auf Band festgehalten werden. Damit steht eine Bibliothek von 150 musiksynchronen Shows zur Verfügung.



### Datenhandschuh für Lasershow und Virtual Reality

Mit dem Datenhandschuh „Laserglove LG-1“ können verschiedene Parameter von Lasershows interaktiv beeinflusst werden. 13 Tasten lassen sich mit frei definierbaren Funktionen belegen. Durch seine einfache Handhabung ist der Laserglove für den Live-Einsatz, bei dem sich der Operator frei im Raum bewegt oder das Publikum einbezogen wird, geeignet. Dreidimensionale Lichtfächer, Ebenen und Tunnelleffekte lassen aus jedem beliebigen Ort virtuelle Welten entstehen.



(Bilder: LOBO electronic GmbH,  
Hofacker Str. 13, 73430 Aalen)

### Laser-Truck mit Wasserleinwand

Eine neuartige „Wasserleinwand“ für Outdoor- bzw. Indoor-Einsatz bereichert die Veranstaltungstechnik. Die aus mehreren Segmenten kombinierbare Leinwand ist schnell aufgebaut und wird von Tauchmotorpumpen versorgt. Eine 30 x 15 Meter große Outdoor-Version wird bei Lobos Laser-Truck gezeigt, der über komplette Multi-