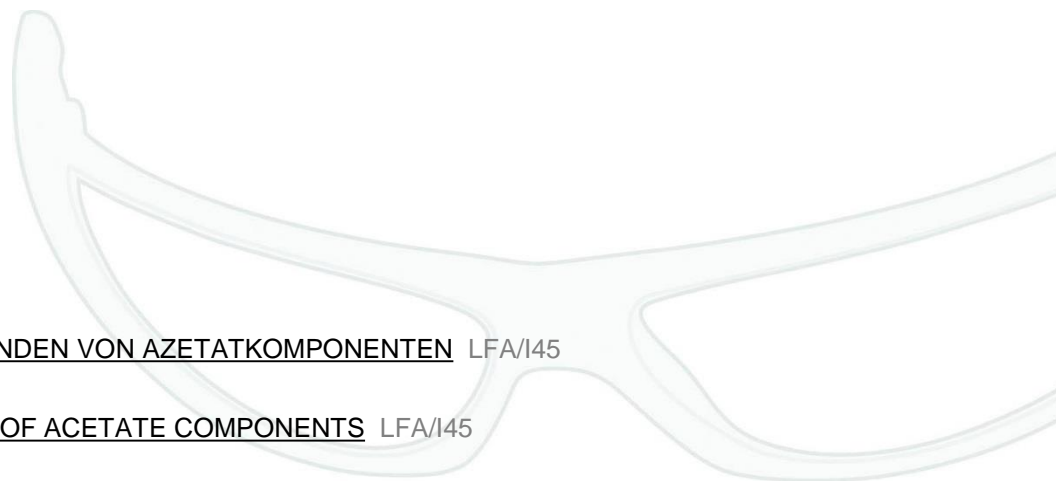


Haug

LFA/I45



HF-GENERATOR ZUM VERBINDEN VON AZETATKOMPONENTEN LFA/I45

HF-GENERATOR FOR BONDING OF ACETATE COMPONENTS LFA/I45

LFA/145

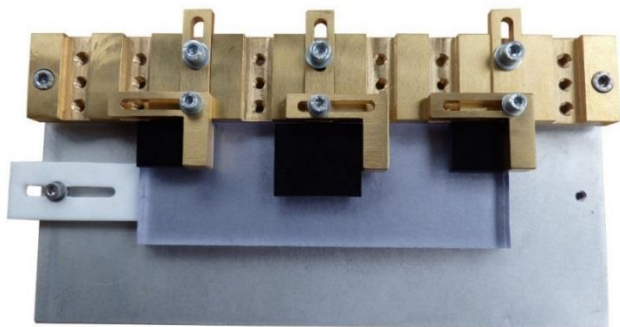
HF-GENERATOR ZUM VERBINDEN VON AZETATKOMPONENTEN HF-GENERATOR FOR BONDING OF ACETATE COMPONENTS

Hochfrequenz-Generator speziell für die Verbindung von Kunststoff- und Azetat-Materialien entwickelt – horizontale sowie vertikale* Verbindung möglich.
*(optionales Zubehör)

Durch Hochfrequenz werden die Komponenten kurz erhitzt – um somit eine perfekte Verbindung zwischen Azetat-Komponenten und Kleber herzustellen.

Mehrere pneumatische Kolben drücken gleichmäßig (und gleichzeitig) auf die zu verbindenden Komponenten, um eine blasenfreie und gleichmäßige Verbindung zu gewährleisten.

Durch Verwendung eines speziell für dieses Verfahren entwickelten Azeton-freien Klebers entstehen keine gesundheitlichen Gefahren durch Azeton-Dämpfe.



Positionier – Vorrichtung / Positioning – device



Vorrichtung für vertikale Verbindung
Device for vertical bonding



High-frequency generator especially developed for bonding of plastic and acetate material – horizontal and vertical* bonding *(with additional accessories).

The components will be briefly heated by high-frequency – to achieve a perfect bonding between the components and the special glue.

Several pneumatic pistons pressing constantly (and simultaneously) onto the components to ensure a bubble-free bonding result.

A special, for this process developed acetone-free glue, will ensure a harmless bonding without acetone vapours.

Klebstoffdosierer für HF-Generator zum Verbinden von
Azetat-Komponenten
Dosing Unit (Glue) for HF-Bonding Generator



Pneumatisches Dosiergerät für den Klebstoff. Komplett mit Mikrometer-Einstellsupport und Fußpedal.
Geeignet für jede Art von Flüssigkeiten. Eine Vakuumrückhaltung verhindert das Nachtropfen von dünnflüssigem Klebstoff

Pneumatic dispenser for the glue complete with micrometric-adjustable support and pedal foot switch. Suitable for all types of fluids
Vacuum suck-back can effectively control glue dripping or stringing.

Technische Daten / Technical Data

HF-GENERATOR / HF-GENERATOR	
Tiefe / Depth	44 cm
Länge / Length	50 cm
Höhe / Height	116 cm
Nettogewicht / net weight	130 kg
Bruttogewicht / Gross weight	240 kg
Verpackungsmaße / Packing dimensions (Holzkiste / wooden case)	93x93x166 cm
Spannung / Power supply	400V (+/- 10%) 50/60 Hz
Leistungsaufnahme / Absorbed power	4,5 KVA
Betriebsdruck / Working pressure	4 Bar
Frequenz / Frequency	28 – 30 MHz

Klebstoffdosierer für HF-Generator zum Verbinden von Azetat-Komponenten Dosing Unit (Glue) for HF-Bonding Generator	
Zeiteinstellung / Dispense time	0,1 – 20,00 Sekunden
Eingangsspannung / Voltage	230V 50/60 Hz
Arbeitsleistung / Internal Voltage	24 VDC
Drucklufteingang / Air input	3 – 7 Bar
Druckluftausgang / Air output	0,1 – 7 Bar
Gewicht / Weight	2,2 kg

F.W. Haug

GmbH & Co. KG

Hanauer Straße 18

75181 Pforzheim

GERMANY

Phone ++49 7231-9617-0

Fax ++ 49 7231-9617-77

www.fw-haug.com

info@fw-haug.com

Technische Änderungen vorbehalten
All data subject to change without prior
notice