

BOLTE



LBH

BOLZENSCHWEISSGERÄTE FÜR DAS BOLZENSCHWEISSEN MIT
HUBZÜNDUNG UND KURZZEITHUBZÜNDUNG

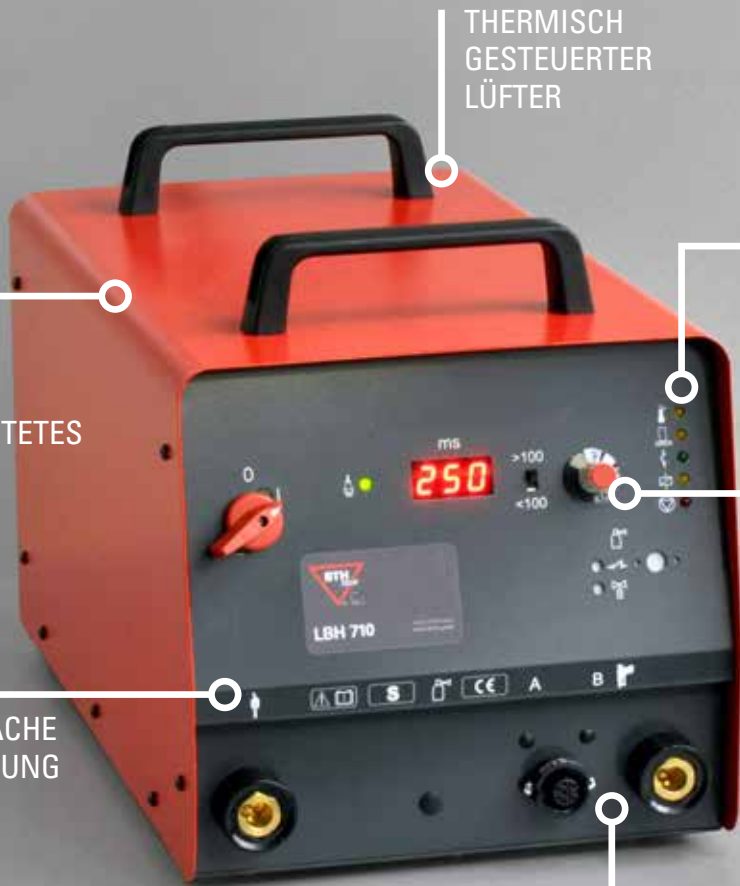


BOLZENSCHWEIßTECHNIK BY



BOLZENSCHWEISSEN

BOLTE



THERMISCH GESTEUERTER LÜFTER

ÜBERSICHTLICHE ANZEIGE ALLER FUNKTIONEN DURCH LED

ROBUSTES, PULVERBESCHICHTETES METALLGEHÄUSE

SEHR EINFACHE BEDIENUNG

SCHWEISSZEIT STUFENLOS EINSTELLBAR

KOMPAKTE UND ROBUSTE BAUWEISE



SCHUTZGASMODUL
OPTIONAL ERHÄLTICH FÜR
LBH 710 UND LBH 910

ERMÖGLICHT
BOLZENSCHWEISSEN
MIT SCHUTZGAS ALS
SCHWEISSBADSCHUTZ

SCHUTZGASVOR- UND -NACHSTRÖMZEIT
VARIABEL EINSTELLBAR

AUTOMATISCHE BOLZENZUFÜHRUNG
EIN AUTOMATIKMODUL
ERMÖGLICHT DEN
ANSCHLUSS DER AUTOMATISCHEN
BOLZENZUFÜHRUNG VBZ UND
EINER AUTOMATIKSCHWEISSPISTOLE



TECHNISCHE DATEN UND MERKMALE

	LBH 410	LBH 710	LBH 910
Schweißverfahren			
Hubzündung (Keramikring)	x	x	x
Kurzzeithubzündung		x	x
Hubzündung (Schutzgas)		o	o
Max. Schweißdurchmesser (mm)			
Hubzündung (Keramikring)	8	10	12
Kurzzeithubzündung		8	10
Hubzündung (Schutzgas)		10	12
Schweißstrom (A)	400	680	900
Schweißzeit (mS)	40 - 350	5 - 950	5 - 950
Bedienung			
Wiederauslösesicherung	x	x	x
Elektronische Funktionsüberwachung	x	x	x
Automatischer Funktionstest	x	x	x
Schutzgasmodul		o	o
Automatische Bolzenzuführung		o	o
Fehlerdiagnosesysteme			
Übertemperatur	x	x	x
Phasenausfall	x	x	x
Defekt an Schweiß-/Steuerkabel	x	x	x
Defekt an Hubmagnet	x	x	x
Thermisch gesteuerter Lüfter	x	x	x
Robustes, pulverbeschichtetes Metallgehäuse	x	x	x
Maße			
Breite (mm)	195	275	275
Höhe (mm)	260	260	260
Länge (mm)	400	470	470
Gewicht (kg)	27	37	37
Elektrische Anschlussdaten			
Netzanschluss (V) bei 50/60 Hz	400 (230/ 460)	400 (230/ 460)	400 (230/ 460)
Netzabsicherung	25 AT	25 AT	35 AT
Netzstecker CEE	32 A	32 A	32 A
Schutzart	IP 23	IP 23	IP 23
Steuerkabelbuchse für Schweißpistolen	7-polig	7-polig	7-polig
Geeignete Schweißpistolen			
PHM-10		x	x
PHM-12	x	x	x
PHM-160		o	o
PHM-161		o	o
GD 16		o	o
PHA-500		o	o
PHA-500-6		o	o

x – Standard, o – Option



Bolte GmbH

Flurstraße 25
D-58285 Gevelsberg

Tel.: +49 (0)2332 55106-0
Fax: +49 (0)2332 55106-11

Ohmstraße 3
D-85221 Dachau

Tel.: +49 (0)8131 5159-0
Fax: +49 (0)8131 5159-11

E-Mail: info@bolte.gmbh



www.bolte.gmbh