



Orbi-Tech

Telefon: 02175-169 78-0
Telefax: 02175-169 78-9
e-mail: info@orbi-tech.de

Orbi-Tech GmbH
Moltkestrasse 25
D-42799 Leichlingen
www.orbi-tech.com

Wir produzieren: We produce:

Kunststoff-Schweißdraht aus Ihrem Granulat o. Pulver. Plastic welding rod from your resin or powder

Neuheiten
News



Masterline

*Elektronik-Heißluftgebläse für den Profi
Electronic Hot Air Guns für for professionals*



Planen schweißen / Lap welding

Masterline



Kunststoffe verformen / shaping plastics



Farbe entfernen / Stripping paint



Kunststoff schweißen / Welding plastics



HG 2300 EM

Kunststoffe verschweißen / Welding plastics



LKW-Planen schweißen / Welding tarpaulins



Kantenumleimer entfernen / Removing edgebands

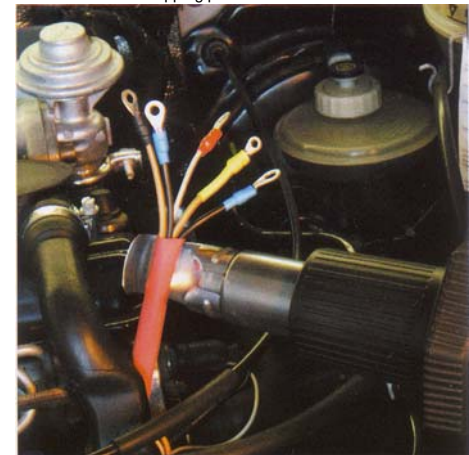


HG 2300 E

Verformen in der Orthopädie / Orthopaedic shaping



Farbe entfernen / Stripping paint



Kabel schrumpfen / Shrinking cables



HG 2300 EM, Art.-Nr./Art.-No.: 350413

HG 2300 E, Art.-Nr./Art.-No.: 350314



Zubehör HG 2300 EM / Accessories for HG 2300 EM



Zubehör HG 2300 E / Accessories for HG 2300 E



HG 2300 EM für Profizubehör
HG 2300 EM for professional
nozzles



HG 2300 E für Standardzubehör
HG 2300 E for standard
nozzles



Stufenlos einstellbar
Continuously variable



Netzkabel leicht austauschbar
Mains power cord easy to
change



Einfacher Heizungswechsel
Heating element easy to change



Heißluftgebläse

HG 2300 EM/E

**Leistungsstarkes, elektronisch geregeltes
Profi-Heißluftgebläse
mit stufenloser Luftmengen- und
Temperaturregelung.**

- Vollelektronische Temperatur- und Luftmengenregulierung
- Luftmenge und Temperatur stufenlos einstellbar
- Heizung leicht austauschbar
- Bürstenloser Hochleistungsmotor mit hoher Lebensdauer
- Gumminetzkabel leicht auswechselbar
- Stabform für optimale und maschinelle Einsetzbarkeit
- HG 2300 EM für den Einsatz des „Professional“-Heißluftzubehör
- HG 2300 E für den Einsatz des „Standard“-Heißluftzubehör

Hot Air Gun

HG 2300 EM/E

**Powerful, electronically controlled
professional hot-air gun with con-
tinuously variable airflow and tem-
perature regulator**

- Fully electronic temperature and air flow control
- Air flow and temperature continuously variable
- Easy-to-change plug in heating element
- High-performance, long-life brushless motor
- Mains rubber power cord easy to change
- Barrel shape for optimum and mechanical application
- HG 2300 EM for use of "Professional" hot air accessories
- HG 2300 E for use of "Standard" hot air accessories

Technische Daten HG 2300 EM und HG 2300 E Technical Specifications HG 2300 EM and HG 2300 E

Länge / ø (am Stoßschutz): Length / ø (at protection ring):	
HG 2300 EM	375 mm / 100 mm
HG 2300 E	355 mm / 100 mm

Spannung / Voltage:	230 V / 50 Hz
---------------------	---------------

Leistung / Output:	2300 W
--------------------	--------

Temperatur / Temperature:	50° C – 600° C
---------------------------	----------------

Temperaturregulierung: Temperature setting:	stufenlos stepless
--	-----------------------

Luftmenge / Air volume:	max. 600 l/min.
-------------------------	-----------------

Luftdruck / Air pressure:	3000 Pa
---------------------------	---------

Luftmengenregulierung: Air volume setting:	stufenlos stepless
---	-----------------------

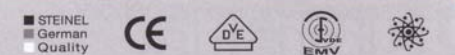
Ausblasrohr / Outlet tube:	
HG 2300 EM:	ø 30 mm
HG 2300 E:	ø 34 mm

Lebensdauer Motor: Motor life:	5000 Std. 5000 h
-----------------------------------	---------------------

Lebensdauer Heizung: Heating element life:	800 Std. 800 h
---	-------------------

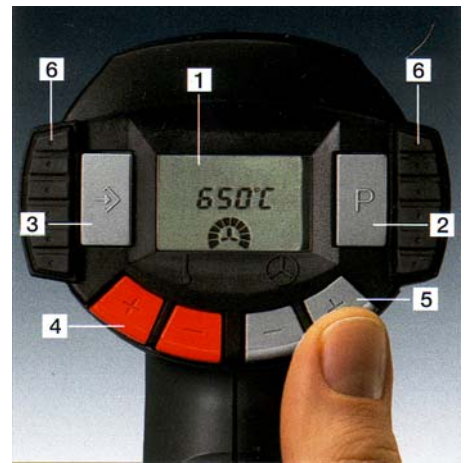
Gumminetzkabel: Mains rubber power cord:	H07 RN-F 2x1, Länge: 2,5m Length: 2,5m
---	--

Gewicht / Weight:	850 g
-------------------	-------



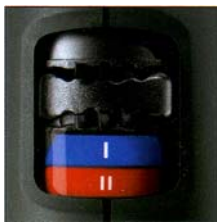


HG 2310 LCD, Art.-Nr.: / Art. No.: 348311



- 1 Optische Anzeige von Temperatur und Drehzahl per LCD
- 2 Wahltaaste für 4 voreingestellte Programme
- 3 Set-Taste, um voreingestellte Programme zu ändern
- 4 Stufenlose Temperatureinstellung
- 5 Stufenlose Luftmengeneinstellung
- 6 Rutschsichere Endkappe

- 1 Visual display of temperature and RPM's on LCD
- 2 Programming button for 4 preset programmes
- 3 Set button for changing preset programmes
- 4 Continuously adjustable temperature
- 5 Continuously adjustable airflow
- 6 Non-slip end cap



KALT/EIN/AUS
COLD/ON/OFF



Softgriff
Soft grip handle



Handbetrieb
Hand-held



Standbetrieb
Self-resting



Zubehör
Accessories

Heißluftgebläse

HG 2310 LCD

Leistungsstarkes, elektronisch geregeltes Profi-Heißluftgebläse mit stufenloser Luftmengen- und Temperaturregelung.

- Robustes Gehäuse für Hand- und Standbetrieb
- Stufenlose Temperatureinstellung
- Stufenlose Drehzahleinstellung
- Optische Anzeige von Temperatur und Drehzahl per LCD
- Vier ab Werk eingestellte Programme
- Individuelle Veränderung der vier eingestellten Programme möglich
- Doppelter Überhitzungsschutz: Thermostat und Thermosicherung
- Lufteinlass mit Gitternetz zum Schutz vor grober Verschmutzung
- Softgriff und Softstandfuß für sicheren Halt

Hot Air Gun

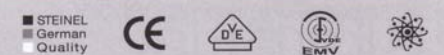
HG 2300 EM/E

Powerful, electronically controlled professional hot-air gun with continuously variable airflow and temperature regulator

- Fully electronic temperature and Air flow control
- Air flow and temperature Continuously variable
- Easy-to-change plug in heating element
- High-performance, long-life brushless motor
- Mains rubber power cord easy to change
- Barrel shape for optimum and mechanical application
- HG 2300 EM for use of "Professional" hot air accessories
- HG 2300 E for use of "Standard" hot air accessories

Technische Daten HG 2310 LCD Technical Specifications HG 2300 LCD

Abmessungen: Dimensions:	(L x B x H) 260 x 90 x 205 mm (w x d x h) 260 x 90 x 205 mm
Spannung / Voltage:	230 V / 50 Hz
Leistung / Output:	2300 W
Temperatur / Temperature:	Stufe/Stage 1: 50°C Stufe/Stage 2: 50 – 650°C
Anzeigeart / Display:	LCD in 10°C – Schritten LCD in 10°C steps
Gebläse / Air flow:	stufenlos regulierbar continuously adjustable
Luftmenge / Air volume:	Stufe/Stage 1: 150–250 l/min. Stufe/Stage 2: 150–500 l/min.
Programme: Programms:	ab Werk eingestellt Factory setting 1 = 250°C / ca. 350 l/min. 2 = 350°C / ca. 400 l/min. 3 = 450°C / ca. 500 l/min. 4 = 550°C / ca. 400 l/min.
Set-Taste:	zum verändern der voreingestellten Programme for changing presets programmes
Set button:	
Gewicht / Weight:	940 g
Art.-Nr.: (FS): Art. No.:	348311





HG 5000 E, Art.-Nr.: / Art. No.: 350116



HG 4000 E, Art.-Nr.: / Art. No.: 350215

Masterline

Heißluftgebläse/ Hot Air Gun HG 5000 E

Technische Daten HG 4000 E Technical Specifications HG 4000 E

Länge / ø (am Stoßschutz):
Length / ø (at protection ring): 350 mm / 122 mm

Spannung / Voltage: 230 V / 50 Hz

Leistung / Output: 3400 W

Temperatur / Temperature: 25° C – 600° C

Anzeigeart / Display mode: LED-Segmentanzeige
LED segment display

Luftmengenregulierung:
Air volume setting: stufenlos
stepless

Luftmenge / Air volume: max. 800 l/min.

Ausblasrohr / Outlet tube: ø 50 mm

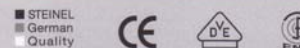
Lebensdauer Motor:
Motor life: 20 000 Std.
20 000 h

Lebensdauer Heizung:
Heating element life: 500 - 800 Std.
500 - 800 h

Gumminetzkabel:
Mains rubber power cord: H07 RN-F 2 x 1,5

Gewicht / Weight: 1190 g

Art.-Nr.: (FS):
Art. No.: 350116



Heißluftgebläse/ Hot Air Gun HG 4000 E

Technische Daten HG 4000 E Technical Specifications HG 4000 E

Länge / ø (am Stoßschutz):
Length / ø (at protection ring): 370 mm / 122 mm

Spannung / Voltage: 230 V / 50 Hz

Leistung / Output: 1750 W

Temperatur / Temperature: 25° C – 600° C

Anzeigeart / Display mode: LED-Segmentanzeige
LED segment display

Luftmengenregulierung:
Air volume setting: stufenlos
stepless

Luftmenge / Air volume: max. 600 l/min.

Ausblasrohr / Outlet tube: ø 40 mm

Lebensdauer Motor:
Motor life: 20 000 Std.
20 000 h

Lebensdauer Heizung:
Heating element life: 500 - 800 Std.
500 - 800 h

Gumminetzkabel:
Mains rubber power cord: H07 RN-F 2 x 1

Gewicht / Weight: 1115 g

Art.-Nr.: (FS):
Art. No.: 350215

