



35 163 00

Ofen GT4050

mit HAN-D7 Buchse für Bentrup-Regler. Einsteiger-Modell, überall und an jeder Steckdose 230 V / 16 A zu verwenden.

with HAN-D7 connection socket for Bentup controller.

Kiln for beginners, can be used anywhere with a standard electrical socket 230 V / 16 A

35 163 10

Ofen GT4050 STP

mit Minicomputer
with mini-computer



35 163 20

Ofen GT4050 RM

mit Thermocomputer "Ramp Master"
temperature computer "Ramp Master"

Heissglastechnik oder besser Warmglastechniken sind Slumping, Fusing, Pâte de Verre und einige Glasmaltechniken. Die Gläser werden gebogen, verformt, verschmolzen oder es werden Pigmente eingebrannt. Im Unterschied zur Glasherstellung, wo bei Temperaturen zwischen 1200 und 1400°C die Gläser vermengt werden, arbeitet man in der Warmglastechnik mit Temperaturen bis maximal 950°C.

Aus dem weltweit vielfältigen Angebot bieten wir 4 Ofenlinien an, die das gesamte Spektrum der Warmglastechnik abdecken. Alle angebotenen Öfen sind für Fusing, Pâte de Verre, Glasmalerei und Glasbiegen gleichmaßen geeignet. Zudem erfüllen die 4 Linien alle Ansprüche an Preis und Qualität, vom Hobbyisten bis zum Profi in der Glasindustrie. Wir arbeiten seit Jahren mit vielen weltbekannten Herstellern zusammen, die ihr Ofenkonzept auf die Bedürfnisse und Anforderungen der Kunden ausgelegt haben. Alle neuen Erkenntnisse fließen sofort in die Weiterentwicklung ein.

EVENHEAT-ÖFEN

(made in USA mit EU CE-Zertifikat) werden aus hochwertigen Schamottsteinen gebaut und mit einem Edelstahlmantel zur Erhöhung der Stabilität verstärkt. Die Baureihe beginnt beim Einsteigerofen mit Hot Shot und endet beim beliebtesten Studiomodell in der 10 KW-(400 V) Klasse, dem GTS 2541.

EVENHEAT hat mit einem nahezu unschlagbaren Preis- / Leitungsverhältnis den Anspruch von Anfängern, Künstlern, Studios und Handwerksbetrieben voll erfüllt. In Großbetrieben werden die Öfen als Test- oder Zweitöfen für Kleinserien eingesetzt.



Minicomputer / mini-computer



"Ramp Master" / Ramp Master

Hot glass techniques, or better "warm" glass techniques, are slumping, fusing, Pâte de Verre and some glass painting techniques. Glass is bent, formed, bonded or has pigments burned into it. In comparison to temperatures during glass production of 1200 - 1400° C for glass mixing, „Hot Glass Techniques“ function at a maximum temperature of 950°C.

From the diverse variety of kilns worldwide, we supply four kiln lines which cover the entire spectrum of "warm" kiln processing techniques. All offered kilns are equally suitable for fusing, Pâte de Verre, glass painting and glass slumping. All demands of price and quality for everyone from the hobbyist to the glass industry professional are met. We have been working in conjunction with many world renowned manufacturers who have designed their kiln concepts for the needs and specifications of the customer. All new technological advances are immediately incorporated into further product development.

EVENHEAT KILNS (made in USA with EU CE-certificate) are built from high quality fire bricks and have a high-grade steel coating for increased stability. The line of products begins with the hot shot kiln and ends with the GTS 2541, the most popular studio model in the 10 KW class.

EVENHEAT has a nearly unbeatable price and completely meets the demands of beginners, artists, studios and craftsmen. For large scale operations, Evenheat kilns are often used for testing purposes or as a secondary kiln for smaller glass series.

EVENHEAT kilns are all lid heated. The GTS 2541 model has an additional side heating element for improved heat distribution. The maximum conducted temperature is 980°C.

EVENHEAT kilns have a mechanic electrical lid switch and a HAN D7 connection socket. „K“-elements are employed as thermo feelers. The kilns are controlled by means of Bentrup automatic controllers TC 60/8 or 405/30. The integrated STP controller (mini-computer and "Ramp Master") is new. For the firing process, fireclay plates, ceraboard, vermiculite, ceramic fiber or glass ceramic plates can be used.

EVENHEAT kilns have a standard 23 cm internal height. We offer an optional roll stand to accompany the kiln.



35 162 05
EVENHEAT-Ofen GTS 2541-9RM
CE mit Thermocomputer mit
"Ramp Master"
Evenheat kiln GTS 2541-9RM
CE with "Ramp Master"



35 162 00
EVENHEAT-Ofen GTS 2541-9
CE mit HAN D7 Buchse zum
Anschluß von Bentrup-Reglern
with HAN-D7 connection socket
for Bentrup controller

35 162 25
EVENHEAT-Ofen GTS 2541-13RM
CE mit Thermocomputer mit
"Ramp Master"
Evenheat kiln GTS 2541-13RM
CE with "Ramp Master"

35 164 00
EVENHEAT-Hot Shot
mit Minicomputer /
with mini-computer



35 162 20
EVENHEAT-Ofen GTS 2541-13
CE mit HAN D7 Buchse zum
Anschluß von Bentrup-Reglern
with HAN-D7 connection socket
for Bentrup controller



35 162 35
Dyna Lift für EVENHEAT 2541-13
Dyna Lift for EVENHEAT 2541-13

EVENHEAT Baureihe / Product line

Artikel-Nr. Item-No.	Typ Model	Power KW/Volt	Innenmaße Inner dimensions (L x B x H in cm)	Außenmaße Outer dimensions (L x B x H in cm)	Gewicht Weight	C°
35 162 00	GT 2541-9	10,0 / 400	64 x 104 x 23 oval	88 x 122 x 35	117 kg	980
35 162 05	GT 2541-9RM	10,0 / 400	64 x 104 x 23 oval	88 x 122 x 35	117 kg	980
35 162 10	GT 2541-11	10,0 / 400	64 x 104 x 28 oval	88 x 122 x 41	125 kg	980
35 162 20	GT 2541-13	10,0 / 400	64 x 104 x 33 oval	88 x 122 x 47	131 kg	980
35 162 25	GT 2541-13RM	10,0 / 400	64 x 104 x 33 oval	88 x 122 x 47	131 kg	980
35 163 00	GT 4050	3,2 / 230	50 x 40 x 16	76 x 58 x 17	40 kg	980
35 163 10	GT 4050STP	3,2 / 230	50 x 40 x 16	76 x 58 x 17	40 kg	980
35 163 20	GT 4050RM	3,2 / 230	50 x 40 x 16	76 x 58 x 17	40 kg	980
35 164 00	Hot Shot	2,8 / 230	36 x 15 x 15	66 x 66 x 53,5	34 kg	900
35 166 00	Rapid Fire PY	1,5 / 230	15 x 15 x 15	41 x 41 x 35,5	6,8 kg	1100
35 167 00	Hotbox	1,5 / 230	15 x 15 x 11	51 x 41 x 41	11,4 kg	980
35 167 40	Hotbox F	1,5 / 230	15 x 15 x 11	51 x 41 x 41	11,4 kg	980
35 168 50	Studio Pro	2,2 / 230	20,3 x 20,3 x 11,4	55,8 x 45,7 x 45,7	13,6 kg	980

RM = Ramp Master
STP = Minicomputer
PY = Pyrometer
F = Fenster / Window



35 167 40
EVENHEAT-Hot Box mit Fenster
with window



35 168 50*
EVENHEAT-Studio PRO
regelbar / Basic controller



35 166 00*
EVENHEAT-Rapid Fire
mit Pyrometer / with pyrometer



35 167 00*
EVENHEAT-Hot Box
regelbar / Basic controller

* Öfen für den Vertrieb außerhalb der EU (ohne CE) / Kiln for use outside of the EU (without CE)

EVENHEAT Zubehör / EVENHEAT Components

35 163 90 Fahrbares Untergestell, verzinkt für GT 4050
4 Lenkrollen, 2 feststellbar, mit Edelstahl Ablage

Roll stand for GT 4050, 4 maneuverable wheels,
2 with locking mechanisms,
Galvanized metal with one storage shelf
Maße / Size: 62 x 52 x 38 cm,
Gewicht / Weight: 9 kg



35 163 90
Fahrbares Untergestell für GT 4050
Roll Stand for GT 4050

35 162 90 Fahrbares Untergestell für Modelle GTS 2541
mit Edelstahl Ablage

Roll stand for GTS 2541 models shelf
Galvanized metal with one storage
Maße / Size: 92,5 x 78 x 50 cm,
Gewicht / Weight: 19 kg

35 160 75 Schaltschütz, 5-polig 25 A/230 V
Power relay, 5-pole 25 A/230 V



35 160 75
Schaltschütz, 5-polig 25 A / 230 V
Power relay, 5-polig 25 A / 230 V

35 162 60 Heizelement GTS 2541 Deckel-innen
Heating element GTS 2541 Top-inside
15 A / 230 / 400 V

35 162 61 Heizelement GTS 2541 Deckel-außen
Heating element GTS 2541 Top-outside
15 A / 230 / 400 V

35 162 62 Heizelement GTS 2541 Seite
Heating element GTS 2541 Side
15 A / 230 / 400 V

35 162 70 Deckel GTS 2541 mit 2-Heizelementen
Lid GTS 2541 with 2 heating elements
15 A / 230 V / 400 V



35 162 98 Thermoelement, 130 mm Typ K
Metall, für Öfen ab Baujahr 1996
Thermocouple, 130 mm Typ K
metal, for kilns from 1996

35 163 60
Heizelement für GT 4050
Heating element for GT 4050

35 163 60 Heizelement GT 4050
Heating element GT 4050
3,2 KW / 230 V

35 163 70 Deckel GTS 4050 mit Heizelement
Heating element GTS 4050

35 167 01 Heizelement für HOTBOX
Heating element HOTBOX, 220V

35 167 06 Pyrometer für HOTBOX
Pyrometer HOTBOX

35 167 07 Steine für HOTBOX
Bricks HOTBOX



35 163 70
Deckel GT 4050 mit Heizelement
Lid with heating element GT 4050