



HUYNH BANG

COMPANY

Phần 1

Đầu dốt Weishaupt Ứng dụng & Tham khảo

Đầu đốt Weishaupt_Ứng dụng & tham khảo

Ứng dụng trong công nghiệp



HUYNH BANG

COMPANY

1. Lò hơi
2. Lò sấy
3. Lò đốt mồi nhiên liệu
4. Lò đốt rác
5. Lò nướng
6. Lò rang
7. Lò đốt CO (xử lý khói)
8. Lò nước nóng
9. Lò dầu truyền nhiệt
10. Lò chiên
11. Nung gốm, sứ
12. Mạ kẽm, mạ tôn
13. Sơn tĩnh điện



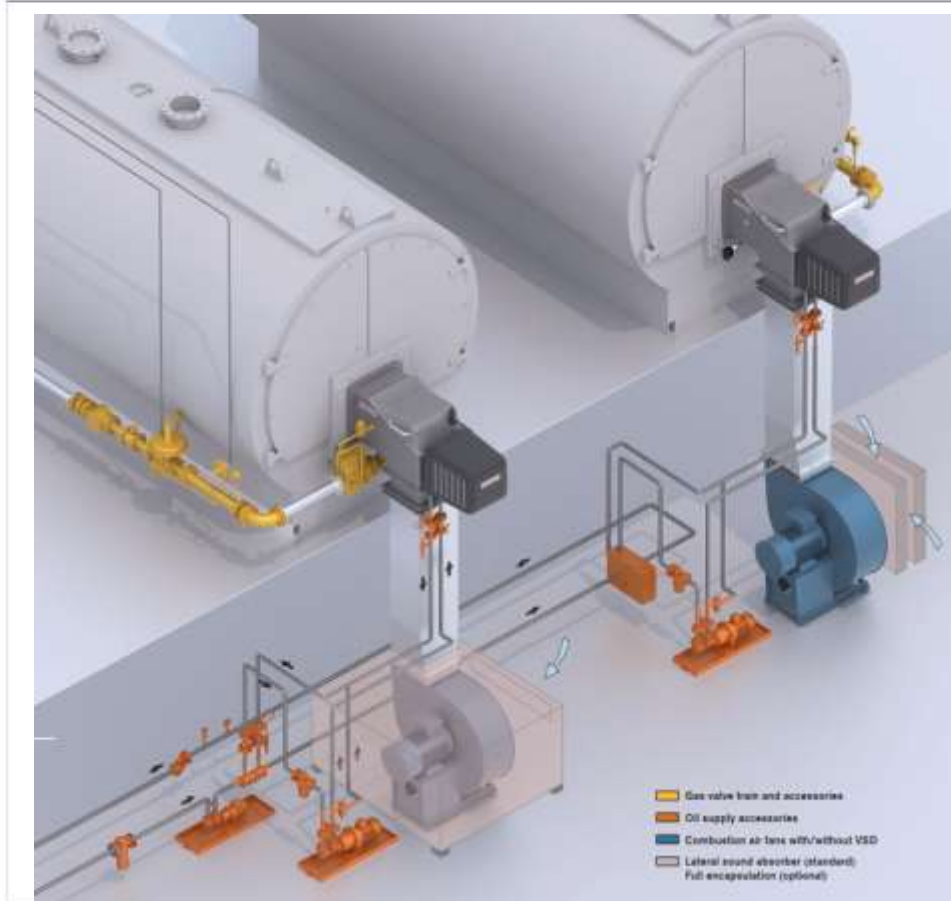
Đầu đốt Weishaupt_Ứng dụng & tham khảo

Lò hơi



HUYNH BANG

COMPANY



Lò hơi

Đầu đốt hai nhiên liệu với đầy đủ các thiết bị trên đường cung cấp gas và dầu

Dòng WK dual block

Đầu đốt Weishaupt_Ứng dụng & tham khảo

Lò hơi



HUYNH BANG

COMPANY



Đầu đốt: WKG50

Nhiên liệu: Gas

Công suất: 800 – 6000 kW

Đầu đốt Weishaupt_Ứng dụng & tham khảo

Lò hơi



HUYNH BANG

COMPANY



Đầu đốt: RGMS70

**Nhiên liệu:
Dầu FO + Gas LPG**

Công suất: 800 – 7400 kW

Đầu đốt Weishaupt_Ứng dụng & tham khảo

Lò hơi – sản xuất đồ uống



HUYNH BANG

COMPANY

Đầu đốt: RGMS70

**Nhiên liệu:
Dầu FO + Gas CNG**

Công suất: 800 – 7400 kW



Đầu đốt Weishaupt_Ứng dụng & tham khảo

Lò hơi – chế biến thực phẩm



HUYNH BANG

COMPANY

Đầu đốt: RMS70

Nhiên liệu: Dầu FO

Công suất: 2025 - 10900 kW



Đầu đốt Weishaupt_Ứng dụng & tham khảo

Lò hơi – nhà máy giấy



HUYNH BANG

COMPANY

Đầu đốt: G70

Nhiên liệu: Gas LPG

Công suất: 1500 - 8200 kW



Đầu đốt Weishaupt_Ứng dụng & tham khảo

Lò hơi – sản xuất dược phẩm



HUYNH BANG

COMPANY

**Đầu đốt:
2 x RGL60**

**Nhiên liệu:
Gas CNG + Dầu DO**

**Công suất:
800 – 6100 kW**



Đầu đốt Weishaupt_Ứng dụng & tham khảo

Lò hơi – sản xuất dược phẩm



HUYNH BANG

COMPANY

Đầu đốt:
2 x WM-GL30

Nhiên liệu:
Gas CNG + Dầu DO

Công suất:
600 – 5700 kW



Đầu đốt Weishaupt_Ứng dụng & tham khảo

Lò hơi



HUYNH BANG

COMPANY

**Đầu đốt:
WM-GL30**

**Nhiên liệu:
Gas NG + Dầu DO**

**Công suất:
600 – 6200 kW**



Weishaupt.de

Đầu đốt Weishaupt_Ứng dụng & tham khảo

Lò hơi – chế biến thực phẩm



HUYNH BANG

COMPANY

**Đầu đốt:
WM-S30**

**Nhiên liệu:
Dầu FO**

**Công suất:
1100 – 5400 kW**



Đầu đốt Weishaupt_Ứng dụng & tham khảo

Lò hơi



HUYNH BANG

COMPANY

**Đầu đốt:
WM-G20**

**Nhiên liệu:
Gas CNG**

**Công suất:
350 – 2600 kW**



bosch-industrial.com

Đầu đốt Weishaupt_Ứng dụng & tham khảo

Lò hơi cao áp – sản xuất dầu ăn



HUYNH BANG

COMPANY

**Đầu đốt:
WM-G10**

**Nhiên liệu:
Gas CNG**

**Công suất:
65 - 630 kW**

(Downward version)



Đầu đốt Weishaupt_Ứng dụng & tham khảo

Lò sấy



HUYNH BANG

COMPANY

**Đầu đốt:
WKGL50**

**Nhiên liệu:
Gas + DO**

**Công suất:
800 – 6000 kW**



Đầu đốt Weishaupt_Ứng dụng & tham khảo

Lò sấy



HUYNH BANG

COMPANY

Đầu đốt:
WKGL40

Nhiên liệu:
Gas + DO

Công suất:
400 – 3000 kW



Đầu đốt Weishaupt_Ứng dụng & tham khảo

Lò sấy (hot gas generator) – clinker xi măng



HUYNH BANG

COMPANY

**Đầu đốt:
RMS70**

**Nhiên liệu:
Dầu FO / FO-R**

**Công suất:
2025 - 8750 kW**



Đầu đốt Weishaupt_Ứng dụng & tham khảo

Lò sấy (hot gas generator) – clinke xi măng



HUYNH BANG

COMPANY

**Đầu đốt:
WM-L50**

**Nhiên liệu:
Dầu FO-R**

**Công suất:
1200 – 8000 kW**



Đầu đốt Weishaupt_Ứng dụng & tham khảo

Lò sấy (hot gas generator) – clinke xi măng



HUYNH BANG

COMPANY

**Đầu đốt:
RL50**

**Nhiên liệu:
Dầu DO**

**Công suất:
1130 – 6170 kW**



Đầu đốt Weishaupt_Ứng dụng & tham khảo

Lò sấy – trạm trộn nhựa đường



HUYNH BANG

COMPANY

Đầu đốt:
WM-L30

Nhiên liệu:
Dầu DO

Công suất:
900 – 4100 kW

Drying drum



WM-L30/2-A /T

gravel
stone

sand
soil



RGL7/1-D

Đầu đốt Weishaupt_Ứng dụng & tham khảo

Lò sấy – tinh bột khoai mì



HUYNH BANG

COMPANY

**Đầu đốt:
RGMS50**

**Nhiên liệu:
Dầu FO +
Biogas**

**Công suất:
600 – 4860 kW**



Đầu đốt Weishaupt_Ứng dụng & tham khảo

Lò sấy – sấy mành lúa mạch



HUYNH BANG

COMPANY

**Đầu đốt:
WM-G30**

**Nhiên liệu:
Gas CNG
Gas LPG**

**Công suất:
600 – 5700 kW (N)
900 – 5700 kW (F)**



Đầu đốt Weishaupt_Ứng dụng & tham khảo

Lò sấy – nguyên liệu cà phê hòa tan



HUYNH BANG

COMPANY

**Đầu đốt:
WM-GL20**

**Nhiên liệu:
Dầu DO + Gas CNG**

**Công suất:
250 - 2450 kW**

(Downward version)



Đầu đốt Weishaupt_Ứng dụng & tham khảo

Lò sấy – nguyên liệu thuốc lá



HUYNH BANG

COMPANY

**Đầu đốt:
WM-GL10**

**Nhiên liệu:
Gas LPG + Dầu DO**

**Công suất:
200 - 1250 kW**



Đầu đốt Weishaupt_Ứng dụng & tham khảo

Lò sấy – sản xuất ô tô



HUYNH BANG

COMPANY

Đầu đốt:
WM-G10

Nhiên liệu:
Gas LPG

Công suất:
100 - 630 kW



Đầu đốt Weishaupt_Ứng dụng & tham khảo

Lò sấy – thực phẩm



HUYNH BANG

COMPANY

**Đầu đốt:
WL10 Z**

**Nhiên liệu:
Dầu DO**

**Công suất:
35 - 70 kW**



Đầu đốt Weishaupt_Ứng dụng & tham khảo

Lò đốt môi nhiên liệu



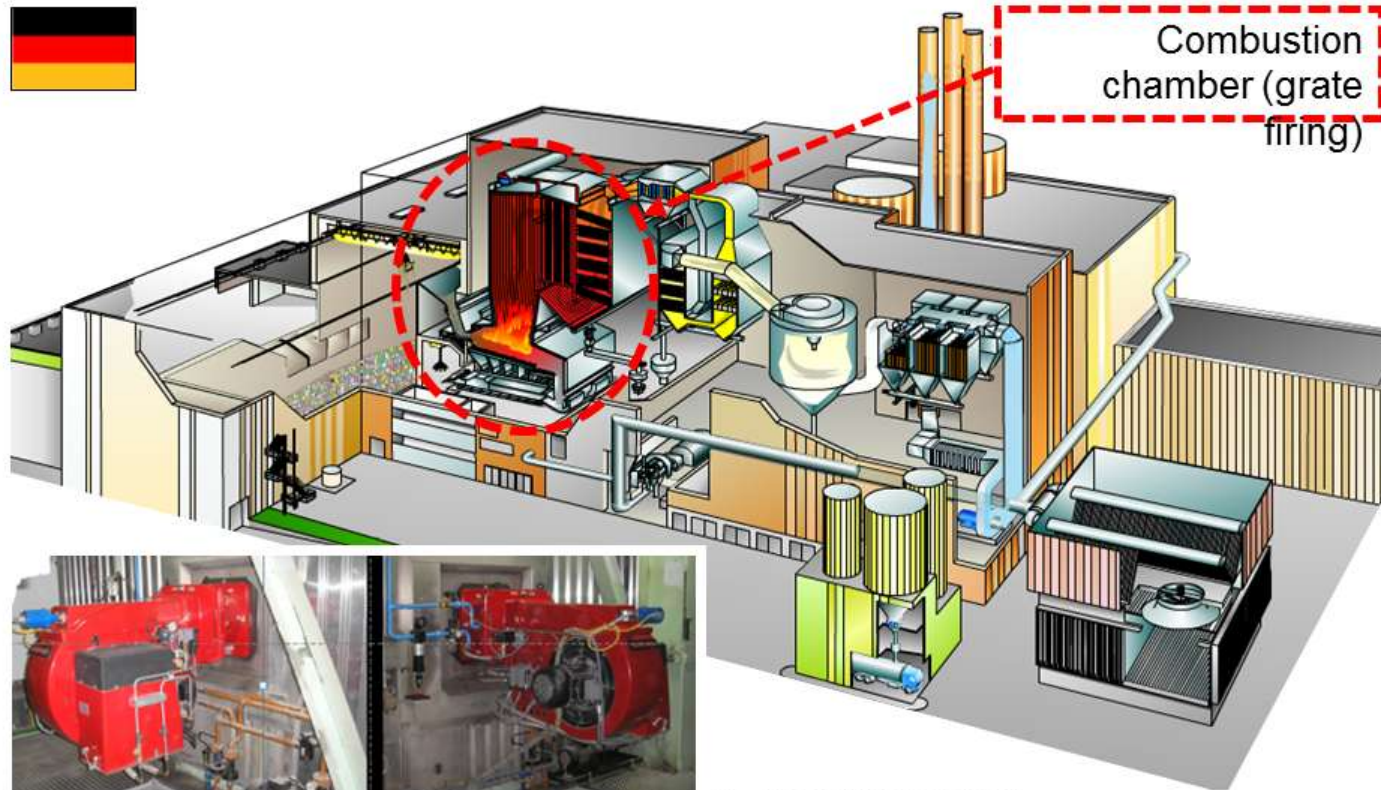
HUYNH BANG

COMPANY

Đầu đốt:
RGL70

Nhiên liệu:
Dầu DO

Công suất:
1000 – 10700 kW



2x RGL70/3 ZM-NR

Đầu đốt Weishaupt_Ứng dụng & tham khảo

Lò đốt môi nhiên liệu



HUYNH BANG

COMPANY

**Đầu đốt:
WM-G10**

**Nhiên liệu:
Gas LPG**

**Công suất:
120 – 1000 kW**



Đầu đốt Weishaupt_Ứng dụng & tham khảo

Lò đốt môi nhiên liệu



HUYNH BANG

COMPANY

**Đầu đốt:
WM-G10**

**Nhiên liệu:
Gas CNG**

**Công suất:
110 – 1250 kW**



Đầu đốt Weishaupt_Ứng dụng & tham khảo

Lò đốt rác



HUYNH BANG

COMPANY

Đầu đốt:
M1Z
M3Z

Nhiên liệu:
Dầu FO

Công suất:
90 – 415 kW
120- 775 kW



Đầu đốt Weishaupt_Ứng dụng & tham khảo

Lò nướng - bánh



HUYNH BANG

COMPANY

Đầu đốt:
WG10
WG20

Nhiên liệu:
Gas LPG

Công suất:
25 – 110 kW
35 – 200 kW



Đầu đốt Weishaupt_Ứng dụng & tham khảo

Lò nướng - bánh



HUYNH BANG

COMPANY

**Đầu đốt:
WG10
WG20**

**Nhiên liệu:
Gas LPG**

**Công suất:
25 – 110 kW
35 – 200 kW**



Đầu đốt Weishaupt_Ứng dụng & tham khảo

Lò nướng - bánh



HUYNH BANG

COMPANY

Đầu đốt:
WM-G10

Nhiên liệu:
Gas

Công suất:
25 – 405 kW

Travelling oven



12x WMG10/1-A ZMI



Đầu đốt Weishaupt_Ứng dụng & tham khảo

Lò nướng - bánh



HUYNH BANG

COMPANY

Đầu đốt:
GL3

Nhiên liệu:
Gas + DO

Công suất:
90 – 630 kW

India - Biscuit Baking Ovens



Đầu đốt Weishaupt_Ứng dụng & tham khảo

Lò nướng - bánh



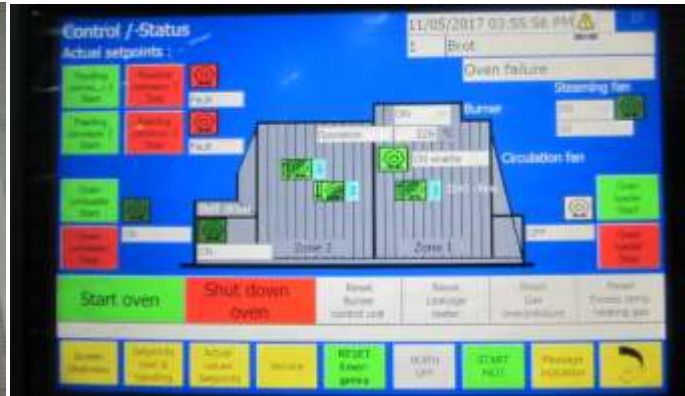
HUYNH BANG

COMPANY

**Đầu đốt:
G1 ZMID**

**Nhiên liệu:
Gas**

**Công suất:
15 – 335 kW**



Đầu đốt Weishaupt_Ứng dụng & tham khảo

Lò rang – cà phê



HUYNH BANG

COMPANY

**Đầu đốt:
WM-GL30**

**Nhiên liệu:
Gas CNG
Dầu DO**

**Công suất:
350 – 3100 kW**



Đầu đốt Weishaupt_Ứng dụng & tham khảo

Lò rang – cà phê



HUYNH BANG

COMPANY

**Đầu đốt:
WM-G10**

**Nhiên liệu:
Gas CNG**

**Công suất:
100 - 1000 kW**



Đầu đốt Weishaupt_Ứng dụng & tham khảo

Lò rang – cà phê



HUYNH BANG

COMPANY

**Đầu đốt:
WM-G10**

**Nhiên liệu:
Gas CNG**

**Công suất:
100 - 1000 kW**



Đầu đốt Weishaupt_Ứng dụng & tham khảo

Lò rang – cà phê



HUYNH BANG

COMPANY



Đầu đốt: RL3

Nhiên liệu: Dầu DO

Công suất: 120 - 775 kW

Đầu đốt Weishaupt_Ứng dụng & tham khảo

Lò rang – cà phê



HUYNH BANG

COMPANY

Đầu đốt: WG30F

Nhiên liệu: Gas LPG

Công suất: 60 – 350 kW



Đầu đốt Weishaupt_Ứng dụng & tham khảo

Lò rang – cà phê & trà



HUYNH BANG

COMPANY



Đầu đốt:
2 x WG10 ZMI

Nhiên liệu:
Gas LPG

Công suất:
5.5 – 60 kW

Đầu đốt Weishaupt_Ứng dụng & tham khảo

Lò đốt CO - xử lý khí



HUYNH BANG

COMPANY

Đầu đốt: WM-L30

Nhiên liệu: Dầu DO

Công suất:
800 – 3100 kW



Đầu đốt Weishaupt_Ứng dụng & tham khảo

Lò đốt CO - xử lý khói



HUYNH BANG

COMPANY

Đầu đốt: WM-G10

Nhiên liệu: Gas CNG

Công suất: 125 - 900 kW



Đầu đốt Weishaupt_Ứng dụng & tham khảo

Lò nước nóng – sản xuất ô tô



HUYNH BANG

COMPANY

Đầu đốt: WM-G30

Nhiên liệu: Gas LPG

Công suất: 500 - 3100 kW



Đầu đốt Weishaupt_Ứng dụng & tham khảo

Lò nước nóng – sản xuất ô tô



HUYNH BANG

COMPANY

Đầu đốt: WM-G20

Nhiên liệu: Gas LPG

Công suất: 450 - 2100 kW



Đầu đốt Weishaupt_Ứng dụng & tham khảo

Lò nước nóng – khách sạn



HUYNH BANG

COMPANY



Đầu đốt: WM-L10

Nhiên liệu: Dầu DO

Công suất: 150 - 600 kW

Đầu đốt Weishaupt_Ứng dụng & tham khảo

Lò nước nóng – sản xuất lon nhôm



HUYNH BANG

COMPANY

Đầu đốt: WM-G10

Nhiên liệu: Gas LPG

Công suất: 200 – 1250 kW



Đầu đốt Weishaupt_Ứng dụng & tham khảo

Lò nước nóng – sản xuất bao bì



HUYNH BANG

COMPANY



Đầu đốt: WG40

Nhiên liệu: Gas LPG

Công suất: 80 - 550 kW

Đầu đốt Weishaupt_Ứng dụng & tham khảo

Lò nước nóng / lò hơi với chiều dài siêu ngắn và đường kính siêu nhỏ



HUYNH BANG

COMPANY

Đầu đốt:
WM-G10 ZM-PLN
WM-G20 ZM-PLN

Nhiên liệu: Gas

Công suất: 85 - 3000kW



The metal gauze air filter is protected from dust by an additional pre-filter sleeve



A microweave mat made from a high-quality alloy permits the right amount of gas/air mix to pass



Weishaupt PLN-version burners can also be used in very small combustion chambers



The homogeneous mixture of gas and air combusts on the surface of the woven metal mesh at temperatures < 1200 °C. This combustion technology effectively inhibits the formation of thermal NO_x.

Đầu đốt Weishaupt_Ứng dụng & tham khảo

Lò nước nóng / lò hơi với chiều dài siêu ngắn và đường kính siêu nhỏ



HUYNH BANG

COMPANY

Đầu đốt:
WG40 ZM-PLN

Nhiên liệu: Gas

Công suất: 60 – 700 kW



The metal gauze air filter is protected from dust by an additional pre-filter sleeve



A microweave mat made from a high-quality alloy permits the right amount of gas/air mix to pass



Weishaupt PLN-version burners can also be used in very small combustion chambers



The homogeneous mixture of gas and air combusts on the surface of the woven metal mesh at temperatures < 1200 °C. This combustion technology effectively inhibits the formation of thermal NO_x.

Đầu đốt Weishaupt_Ứng dụng & tham khảo

Lò dầu truyền nhiệt



HUYNH BANG

COMPANY

Đầu đốt: WKGL70

**Nhiên liệu:
Gas + Dầu DO**

**Công suất:
1400 – 12000 kW**



Đầu đốt Weishaupt_Ứng dụng & tham khảo

Lò dầu truyền nhiệt – sản xuất hạt nhựa, sợi dệt



HUYNH BANG

COMPANY

Đầu đốt: WKG70

**Nhiên liệu:
Gas NG**

**Công suất:
1400 – 9600 kW**

(Upward version)



Đầu đốt Weishaupt_Ứng dụng & tham khảo

Lò dầu truyền nhiệt – sản xuất sợi dệt



HUYNH BANG

COMPANY



Đầu đốt: WKGL70

Nhiên liệu: Gas CNG + Dầu DO

Công suất: 1400 – 12000 kW

(Downward version)

Đầu đốt Weishaupt_Ứng dụng & tham khảo

Lò dầu truyền nhiệt – sản xuất sợi dệt



HUYNH BANG

COMPANY

Đầu đốt: WKGL50

Nhiên liệu: Gas CNG + Dầu DO

Công suất: 800 – 6000 kW

(Downward version)



Đầu đốt Weishaupt_Ứng dụng & tham khảo

Lò dầu truyền nhiệt – nhựa đường



HUYNH BANG

COMPANY

Đầu đốt:
WM-GL30

Nhiên liệu:
Gas + Dầu DO

Công suất:
600 – 4100 kW



Đầu đốt Weishaupt_Ứng dụng & tham khảo

Lò dầu truyền nhiệt – lọc hóa dầu



HUYNH BANG

COMPANY

Đầu đốt: WM-L30

Nhiên liệu: Dầu DO

Công suất: 800 – 3100 kW



Đầu đốt Weishaupt_Ứng dụng & tham khảo

Lò dầu truyền nhiệt – sản xuất giấy



HUYNH BANG

COMPANY

Đầu đốt: WM-G30

Nhiên liệu: Gas LPG

Công suất: 500 – 3100 kW



Đầu đốt Weishaupt_Ứng dụng & tham khảo

Lò dầu truyền nhiệt – sản xuất bao bì



HUYNH BANG

COMPANY

Đầu đốt: WM-GL20

Nhiên liệu: Gas CNG + Dầu DO

Công suất: 250 - 2450 kW



Đầu đốt Weishaupt_Ứng dụng & tham khảo

Lò dầu truyền nhiệt – sản xuất bao bì



HUYNH BANG

COMPANY



Đầu đốt: L8Z

Nhiên liệu: Dầu DO

Công suất: 595 - 2740 kW

Đầu đốt Weishaupt_Ứng dụng & tham khảo

Lò dầu truyền nhiệt – hóa chất



HUYNH BANG

COMPANY



Đầu đốt: G5

Nhiên liệu: Gas

Công suất: 200 – 1000 kW

Đầu đốt Weishaupt_Ứng dụng & tham khảo

Lò dầu truyền nhiệt - trạm trộn nhựa đường



HUYNH BANG

COMPANY

Đầu đốt: WG40

Nhiên liệu: Gas

Công suất: 55 - 550 kW



Đầu đốt Weishaupt_Ứng dụng & tham khảo

Lò chên – thực phẩm



HUYNH BANG

COMPANY

Đầu đốt: WKGL50

Nhiên liệu: Gas NG + Dầu DO

Công suất: 800 – 6000 kW



Đầu đốt Weishaupt_Ứng dụng & tham khảo

Lò chiên – thực phẩm



HUYNH BANG

COMPANY



Đầu đốt: WM-G20

Nhiên liệu: Gas NG

Công suất: 700 – 2600 kW

(Upward version)

Đầu đốt Weishaupt_Ứng dụng & tham khảo

Lò chiên – thực phẩm



HUYNH BANG

COMPANY



Đầu đốt: RL7

Nhiên liệu: Dầu DO

Công suất: 320 - 1965 kW

Đầu đốt Weishaupt_Ứng dụng & tham khảo

Lò chên – thực phẩm



HUYNH BANG

COMPANY

Đầu đốt: WG30

Nhiên liệu: Gas NG

Công suất: 60 – 350 kW



Đầu đốt Weishaupt_Ứng dụng & tham khảo

Nung gốm sứ



HUYNH BANG

COMPANY



Đầu đốt: WG10

Nhiên liệu: Gas LPG

Công suất: 12.5 – 50 kW

Đầu đốt: WG20

Nhiên liệu: Gas LPG

Công suất: 35 – 200 kW



Đầu đốt Weishaupt_Ứng dụng & tham khảo

Mạ kẽm, mạ tôn



HUYNH BANG

COMPANY

**Đầu đốt:
L1**

**Nhiên liệu:
Dầu DO**

**Công suất:
70 – 415 kW**



Đầu đốt Weishaupt_Ứng dụng & tham khảo

Mạ kẽm, mạ tôn



HUYNH BANG

COMPANY

Đầu đốt: WG40

Nhiên liệu: Gas CNG

Công suất: 55 – 550 kW



Đầu đốt Weishaupt_Ứng dụng & tham khảo

Sơn tĩnh điện



HUYNH BANG

COMPANY

Đầu đốt: WG40

Nhiên liệu: Gas LPG

Công suất: 80 – 550 kW



Cảm ơn vì sự quan tâm của bạn.

Bạn có câu hỏi gì không? Thoải mái liên lạc với chúng tôi!



HUYNH BANG

COMPANY

Số 36, Đường số 2
Khu Phố 2, Phường An Phú
Tp. Thủ Đức, Tp. HCM
Việt Nam

ĐT: +84 (0)28 5402 9002

Fax: +84 (0)28 5402 9004

website:

www.huynhbang.com

eMail:

info@huynhbang.com



INDUSTRIAL HEAT

-weishaupt-

ecom[®] hp[®]

BOSCH CAW

MEASUREMENT & AUTOMATION

VEGA JUMO

optris SICK

meister AMFE

vögtlin instruments SCHMIDT[®] Technology

CANTY VAISALA

LUBRICANTS

OBERON[®] LUBRICANTS