



三久循環式玉米乾燥機

MD-150 · MD-165



- 可低溫·均勻·快速乾燥。
破碎率低，穀物的外觀漂亮。
- 整台都採堅固耐用的設計製造，耐職業長期使用。
- 乾燥機具有防呆設計，從第1次、第100次到第1000次都可乾燥出高品質的穀物，客戶每次購買都是品質一致的穀物。
- 自動控制含水率，避免過度乾燥失重。
- 採用自己碾米後的免費粗糠來乾燥，不要花錢購買燃油、天然氣、電力等乾燥機熱源。



玉米



稻穀



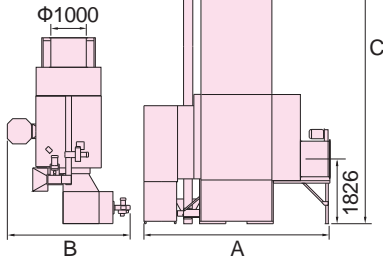
小麥

| 熱源 | 機型 | MD-150 | MD-165 |
|-----|----|--------|--------|
| 燃油 | | ● | ● |
| 天然氣 | | ● | ● |
| 蒸氣 | | ● | ● |
| 生質能 | | ● | ● |

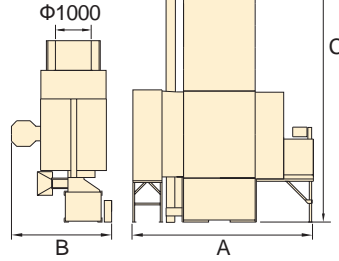
尺寸圖

單位 mm

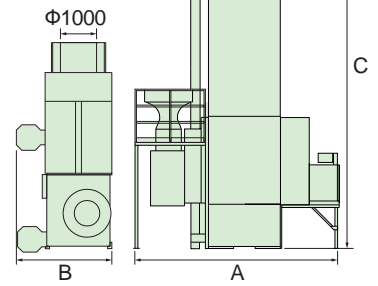
MD-150
MD-150G
MD-165
MD-165G



MD-150S蒸氣型-7
MD-150S蒸氣型-12
MD-165S蒸氣型-7
MD-165S蒸氣型-12



MD-150B粗糠型
MD-165B粗糠型



規格

| 項目 | 機型 | MD-150 | | MD-165 | | MD-150G | | | | MD-165G | | | |
|---------------|-------------|--------------------------------------|---------|--------------------------------|---------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| | | 煤油或超級柴油* | | 煤油或超級柴油* | | 低溫 | 高溫 | 低溫 | 高溫 | 低溫 | 高溫 | 低溫 | 高溫 |
| 熱源 | | 煤油或超級柴油* | | 煤油或超級柴油* | | 液化石油氣 LPG | 天然氣 NG | 液化石油氣 LPG | 天然氣 NG | 液化石油氣 LPG | 天然氣 NG | 液化石油氣 LPG | 天然氣 NG |
| 燃燒量 約公升/小時 | 玉米 1公升=690g | 27~54 230,000~460,000任卡/小時 | | 27~54 230,000~460,000任卡/小時 | | 最大 16.6 公斤/小時 ≈233kW | 最大 18.2 m³/小時 ≈233kW | 最大 41.6 公斤/小時 ≈581kW | 最大 45.5 m³/小時 ≈581kW | 最大 16.6 公斤/小時 ≈233kW | 最大 18.2 m³/小時 ≈233kW | 最大 41.6 公斤/小時 ≈581kW | 最大 45.5 m³/小時 ≈581kW |
| | 稻穀 1公升=560g | 11.3~27 96,000~230,000任卡/小時 | | 11.3~27 96,000~230,000任卡/小時 | | — | — | — | — | — | — | — | — |
| | 小麥 1公升=680g | 11.3~27 96,000~230,000任卡/小時 | | 11.3~27 96,000~230,000任卡/小時 | | — | — | — | — | — | — | — | — |
| 處理量 約公斤 | 玉米 1公升=690g | 7,000~15,000 | | 7,000~16,500 | | — | | 7,000~15,000 | | — | | 7,000~16,500 | |
| | 稻穀 1公升=560g | 5,700~12,000 | | 5,700~13,200 | | 5,700~12,000 | | — | | 5,700~13,200 | | — | |
| | 小麥 1公升=680g | 6,900~14,700 | | 6,900~16,200 | | 6,900~14,700 | | — | | 6,900~16,200 | | — | |
| 性能 | 入穀時間 約分鐘 | 玉米 | 69 | 75 | — | 69 | — | 75 | — | — | — | 75 | — |
| | 出穀時間 約分鐘 | 稻穀、小麥 | 60 | 66 | 60 | — | 66 | — | — | 66 | — | — | — |
| | 減乾率 %/小時 | 玉米 | 2.5~3.5 | 1.8~2.6 | — | — | 2.5~3.5 | — | — | — | — | 1.8~2.6 | — |
| | | 稻穀、小麥 | 0.7~1.2 | 種子0.2~1.0 | 0.7~1.2 | — | — | 0.7~1.2 | — | — | — | — | — |
| 機台尺寸 | 長Ax寬Bx高Cmm | 5,341x3,626x9,661 | | 5,341x3,626x10,272 | | 5,341x3,930x9,661 | | | | 5,341x3,930x10,272 | | | |
| 空機重量 | 約公斤 | 3,075 | | 3,170 | | 3,075 | | | | 3,170 | | | |
| 動力 | kW, HP | 玉米11.75 , 15.7 | | 稻穀11.25 , 15 | | 11.75 , 15.7 | | | | 11.75 , 15.7 | | | |
| 型式 | | 槍型 | | | | | | | | | | | |
| 電壓 | | 三相, 220V/380V, 60Hz | | | | | | | | | | | |
| 安全裝置 | | 熱動電驛、風壓開關、滿量警報、定時開關、控制保險絲、燃燒機熄火、異常過熱 | | | | | | | | | | | |

| 項目 | 機型 | MD-150S蒸氣型-7 | MD-150S蒸氣型-12 | MD-165S蒸氣型-7 | MD-165S蒸氣型-12 | MD-150B粗糠型 | MD-165B粗糠型 |
|------------|-------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|-------------------|------------------------|
| | | 蒸氣 | | | | 三久熱風爐BB-18、粗糠爐SB | |
| 熱源 | | 蒸氣 | | | | 三久熱風爐BB-18、粗糠爐SB | |
| 處理量 約公斤 | 玉米 1公升=690g | 7,000~15,000 | | 7,000~16,500 | | 7,000~15,000 | 7,000~16,500 |
| | 稻穀 1公升=560g | 5,700~12,000 | | 5,700~13,200 | | 5,700~12,000 | 5,700~13,200 |
| | 小麥 1公升=680g | 6,900~14,700 | | 6,900~16,200 | | 6,900~14,700 | 6,900~16,200 |
| 機台尺寸 | 長Ax寬Bx高Cmm | 4,710x2,810x9,661 | 5,060x2,810x9,661 | 4,710x2,810x10,272 | 5,060x2,810x10,272 | 5,832x2,783x9,661 | 5,832x2,783x10,272 |
| 空機重量 | 約公斤 | 3,805 | 4,395 | 3,900 | 4,490 | 3,303 | 3,398 |
| 適用地區 | | 一般 | 一般、寒帶、寒冷 | 一般 | 一般、寒帶、寒冷 | 需要 熱量 每台約 | 34萬 任卡/小時 外氣溫約+60°C |
| 適用穀物 | | 稻穀、小麥 | 稻穀、小麥、玉米 | 稻穀、小麥 | 稻穀、小麥、玉米 | | |
| 溫升 | 外氣溫約 | 玉米 +14~49°C 稻穀 +16~55°C | 玉米 +25~72°C 稻穀 +27~80°C | 玉米 +14~49°C 稻穀 +16~55°C | 玉米 +25~72°C 稻穀 +27~80°C | | |
| 鍋爐規格 | 約噸/小時 | 1.0 | 1.2 | 1.0 | 1.2 | 稻穀 小麥 | 稻穀 60 稻穀 66 |
| 鍋爐供應壓力 | 約公斤/cm² | 7 | | 7 | | | |
| 性能 | 入穀時間 約分鐘 | 玉米 69 | | 玉米 75 | | 稻穀 60 | |
| | 出穀時間 約分鐘 | 玉米 63 | | 玉米 70 | | 稻穀 66 | |
| | 減乾率 %/小時 | 玉米 2.5~3.5 | | 玉米 1.8~2.6 | | 稻穀 0.7~1.2 | |
| 動力 | kW, HP | 11 14.7 | | 14.7 | | 14.75 19.7 | |
| 電壓 | | 三相, 220V/380V, 60Hz | | | | | |
| 安全裝置 | | 熱動電驛、風壓開關、滿量警報、定時開關、控制保險絲 | | | | | |

- 圖示及規格僅供參考，實際產品規格以客戶簽單及出貨實物為主。
- 烘乾稻穀建議採低溫乾燥避免碎米率上升。
- 需要熱量為參考數值，實際會因乾燥穀物種類不同、夾雜率不同、乾燥條件不同而異。
- 燃燒機規格是日本標準(熱值基準：天然氣11,000 Kcal/m³；液化石油氣12,000 Kcal/m³)；若需選擇CE規格燃燒機，請聯絡三久公司營業部門。
- 天然氣配管施工一定要由當地天然氣公司專業業者實施，不可自行配置。
- 每個地區天然氣的比重、成份、壓力都不同，所以天然氣的發熱量也會不同，如日本11,000 Kcal/m³，台灣8,900 Kcal/m³，四川8,400 Kcal/m³。
- 中國地區限用：煤油或符合國家標準的0號至-50號輕柴油。請依當地外氣溫選擇能完全霧化燃燒的適用牌號。
- 性能及減乾率為參考數值，稻穀水份是由26%供至15%；小麥、玉米是由30%供至12.5%為止的數值，實際數值會因外氣溫度、相對溼度、乾燥品種、熱風溫度及乾前、乾後含水率而有所差異。
- 鍋爐是壓力容器，屬危險性設備，依規定要有鍋爐房，操作者必須受過專業訓練及領有執照才可操作，並須遵照當地政府相關法規辦理。
- *本機燃料限用品質好的高級煤油或超級柴油。



41278 台中市大里區仁化路105號
No. 105, Renhua Rd., Dali Dist., Taichung City 41278, Taiwan, R.O.C.
☎+886-4-2339-7171 ☎+886-4-2330-2939
www.suncue.com
sales@suncue.com



服務中心