



Desidratadoras (secadoras) para frutas, verduras, legumes, cogumelos, pólen, ovas de peixes (bottarga de muggine), ervas medicinais e aromáticas, massas, ...

Modelo DMS-G. Gabinete parede dupla com isolamento térmico e revestimento interno e externo em chapa de aço inox AISI 430. Bandejas com dimensões de 60x75cm, em tela aço inox 304.



DMS-G



DMS-G- secando banana para farinha



Rodízios

O ar quente é gerado na parte posterior do equipamento e circula horizontalmente entre as bandejas. O ar úmido sai pela parte superior das portas.

Isolamento térmico em lã de rocha. Turbo para ventilação horizontal entre as bandejas. Distância entre bandejas: 50mm.

Bandejas em tela de aço inox (mediante encomenda fornecemos bandejas com outros materiais, conforme a utilização).

Rodízios de 4" para facilitar deslocamento e limpeza (O2 com trava). Painel de comando em aço inox 304, contendo: Termômetro digital 0-99 °C; disjuntor, chaves liga-desliga para motores e resistências, termostato digital e leds (lâmpadas) de sinalização.

Três opções de aquecimento: a gás, elétrico e misto (eletricidade-gás).

■ Aquecimento elétrico voltagem de acordo com rede do cliente. * Controle automático de temperatura. Termostato 20/90 °C

■ Aquecimento à gás (GLP): Queimador tubular com sistema gaveta para facilitar o acendimento. Controle da temperatura manual, através da regulagem do registro de gás.

NOTA: Os gases oriundos da queima do gás (GLP), principalmente, dióxido de carbono e vapor d'água, são liberados para fora da máquina não tendo contato com os produtos desidratados.

MODELO DMS-G / NCM 8419.34.00

Quantidade de bandejas: 24 (vinte e quatro). Área útil de secagem 10,80 m². Dimensões das bandejas: 600 x 750 mm.

Dimensões da máquina aquecimento elétrico: Largura 1400 x Profundidade 1150 x Altura 1250 mm. Peso: 214,0 kg..

Dimensões da máquina aquecimento misto: Largura 1400 x Profundidade 1350 x Altura 1250 mm. Peso: 286,0 kg.

DESIDRATADORA MODELO DMS-G (Grande)	ABACAXI (fatias)	BANANA (inteira)	MAÇÃ (anéis)	TOMATE (metades)	COGUMELOS (cortados)
Capacidade de Carga (kg)	66,0	133,0	35,0	100,0	35,0
Temperatura de secagem (°C)	60 / 66	60 / 66	70 / 75	65 / 70	45 / 55
Consumo de gás (GLP) Gramas / Hora	500g	500g	600g	550g	400g
Consumo do Motor (kw/hora)	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
Consumo médio das Resistências (kw/h)	2 x 2,2	2 x 2,2	2 x 2,5	2 x 2,3	2 x 2,0
Tempo de Secagem (horas)	16 a 20	26 a 30	8 a 12	16 a 20	10 a 14
Rendimento Estimado (kg)	12,0	40,0	6,60	20,0	4,0

Observações Importantes

1- Consumos de gás e energia considerando uma temperatura ambiente de 25% e umidade relativa de 75/80%.

2- As capacidades de carga são aproximadas e vão depender muito do tipo e estado dos produtos.

3- Na secagem de ervas (40-45 °C) diminui sensivelmente o consumo de gás/energia.

FABRICAMOS OUTROS MODELOS E CAPACIDADES:

- DTM-E.48. Equipadas com 48 bandejas de 60x75 cm. = 21,6 m² de área de secagem

- DMS-M. Equipadas com 12 bandejas de 60x75 cm. = 5,08 m² de área de secagem.

- DMS-P. Equipadas com 05 bandejas de 40x60 cm. = 1,2 m² de área de secagem.

- DMS-MP. Equipadas com 09 bandejas de 60x75 cm. = 2,16 m² de área de secagem



Desidratadoras (secadoras) para frutas, verduras, legumes, cogumelos, pólen, ovas de peixes (bottarga de muggine), ervas medicinais e aromáticas, massas, ...

Modelo DMS-M. Gabinete parede dupla com isolamento térmico e revestimento interno e externo em aço inox 430. Bandejas com dimensões de 60x75cm.



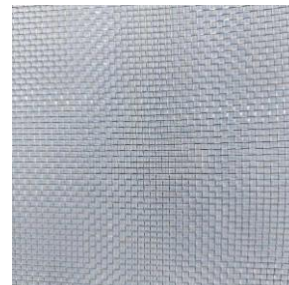
Bandeja com ova de tainha (bottarga)



DMS-M Gabinete Inox



DMS-M – 12 bandejas



Bandejas tela aço inox

DESIDRATADORA MODELO DMS-M / NCM 84193100

Quantidade de bandejas: 12 (doze). Área útil de secagem 5,40 m².

Dimensões das bandejas: 600 x 750 mm.

Temperatura regulável de 20 a 90 graus..

Isolamento térmico em lã de rocha. Turbo para ventilação horizontal entre as bandejas.

Bandejas em tela reforçada de aço inox 304. Ideais para frutas, hortaliças, cogumelos, carnes, ervas medicinais...

Rodízios de 4" para facilitar deslocamento e limpeza (O2 com trava).

Painel de comando em aço inox 304, contendo: Termômetro digital 0-99 °C; disjuntor, chaves liga-desliga para motores e resistências, termostato digital e leds (lâmpadas) de sinalização.

Três opções de aquecimento: a gás, elétrico e misto (eletricidade-gás)

■ Aquecimento elétrico 220V. * Controle automático de temperatura. Termostato 20/90 °C

Distância entre bandejas: 50 mm.

Aquecimento à gás (GLP) : Queimador tubular com sistema gaveta para facilitar o acendimento.

Controle da temperatura manual, através da regulagem do registro de gás.

NOTA: Os gases oriundos da queima do gás (GLP), principalmente, dióxido de carbono e vapor d'água, são liberados para fora da máquina não tendo contato com os produtos desidratados.

Dimensões máquina aquecimento elétrico: Largura 700 x Prof. 1250 x Altura total 1370 mm. Peso: 135,0 kg

Dimensões da máquina aquecimento elétrico, embalada: 800 x 1350 x altura 1600 mm. Peso: 166,0 kg.

Dimensões da máquina aquecimento misto: Largura 700 x Profundidade 1500 x Altura 1370 mm. Peso: 140,0 kg.

Dimensões da máquina aquecimento misto, embalada: 800 x 1600 x altura 1550 mm. Peso: 176,0 kg.

DESIDRATADORA MODELO DMS-M (Média)	ABACAXI (fatias)	BANANA (inteira)	MAÇÃ (anéis)	TOMATE (metades)	COGUMELOS (cortados)
Capacidade de Carga (kg)	33,0 kg	66,0 kg	18,0 kg	50,0 kg	18,0 kg
Temperatura de secagem (°C)	60 / 66	60 / 66	70 / 75	65 / 70	45 / 55
Consumo de gás (GLP) Gramas / Hora	260g	260g	300g	280g	200g
Consumo do Motor (kw/hora)	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
Consumo médio da Resistências (kw/h)	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3
Tempo de Secagem (horas)	16 a 20	26 a 30	8 a 12	16 a 20	10 a 14
Rendimento Estimado (kg)	6,0	20,0	3,30	10,0	2,0

Observações Importantes

1 – Consumos de gás e energia considerando uma temperatura ambiente de 25% e umidade relativa de 75/80%.

2- As capacidades de carga são aproximadas e vão depender muito do tipo e estado dos produtos.

3- Na secagem de ervas (40-45 °C) diminui sensivelmente o consumo de gás/energia.

MODELOS	ESPECIFICAÇÕES
DMS-M.E	Aquecimento ELÉTRICO (somente elétrico) Bandejas em teça de aço inox 304.
DMS.M.EG	Aquecimento MISTO - elétrico e a Gás (GLP).Bandejas em teça de aço inox 304.

Financiamentos pelo Cartão BNDES em até 48 meses.