

# DESHIDRATADORES SOLARES

ELECTRICOS  
HIBRIDOS  
INDUSTRIALES





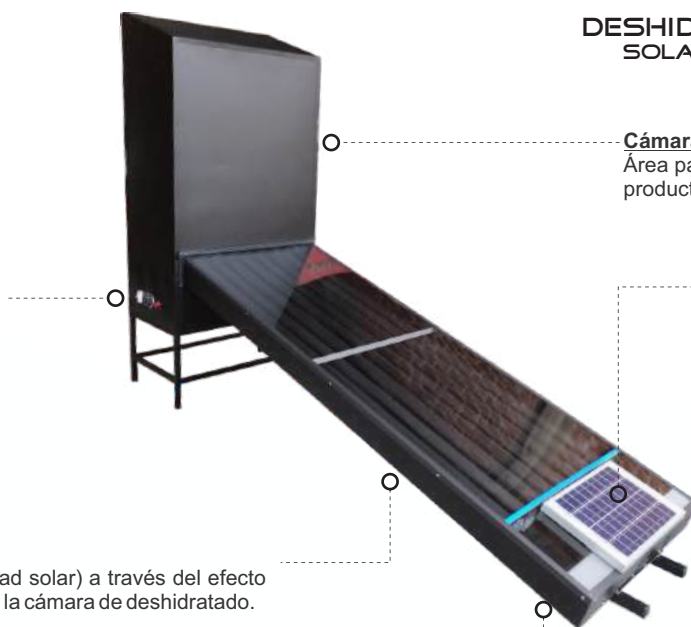
**DESHIDRATADOR**  
SOLAR / HIBRIDO

**23 GRADOS**  
ENERGIA SOLAR

**Sistema eléctrico**

Encargado de controlar la temperatura en la modalidad eléctrica.

Se activa de forma intermitente para mantener la temperatura indicada a través de resistencias y ventiladores. Se compone de una pastilla protectora de corriente, un botón indicador de encendido y termostato para indicar la temperatura deseada.



**Cámara de deshidratado**

Área para colocación del producto.

**Celda fotovoltaica**

Genera la energía que consumen los ventiladores encargados de forzar el aire caliente del panel térmico, hacia la cámara de deshidratado.

**Panel térmico**

Genera el aire caliente (modalidad solar) a través del efecto invernadero, para ser utilizado en la cámara de deshidratado.

**Boton On/Off**

Encendido/Apagado por el panel térmico, hacia la cámara de deshidratado.



**Ventilas superiores**

Salida del aire caliente y humedad

**Termómetro**

Indicador de temperatura dentro de la cámara de deshidratado

**Charolas**

Bandejas para la colocación del producto. La cantidad y tamaño varían de acuerdo al modelo del equipo

Circulación de aire  caliente forzado

Trabaja  silenciosamente

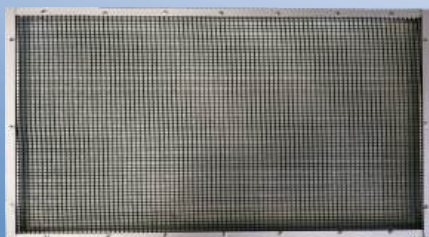
Deshidrata cualquier  alimento

Mantenimiento sencillo

El producto a  deshidratar NO se expone directamente a los rayos del sol

Conserva todas las  propiedades del alimento

Equipos **Domésticos,**   
**Comerciales e**  
**Industriales**



**Charolas de aluminio**

Marco de aluminio anodizado con malla plástica especial para aplicaciones alimenticias y resistente al calor.

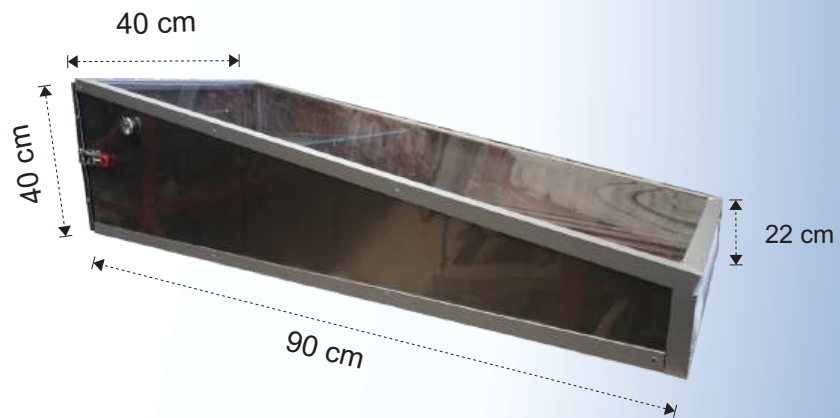


**Charolas de acero inoxidable**

Lámina perforada de acero inoxidable T304 grado alimenticio. Incluidas en equipos Inox

# COMPONENTES

CAPACIDAD RELATIVA:	1KG
NO. DE CHAROLAS:	3 Pzas. (34x34 cm)
MATERIAL DE CHAROLAS:	Marco de aluminio anodizado con malla plástica grado alimenticio (opcional en acero inoxidable)
ÁREA PARA COLOCACIÓN DE PRODUCTO:	0.3 m <sup>2</sup>
RANGO DE TEMPERATURA	40 - 70 grados centígrados
INDICADOR / CONTROL	Termómetro análogo
CÁMARA DE DESHIDRATADO	Estructura de acero y forro en lámina galvalum
DIMENSIONES DE CÁMARA	90 x 40 x 40 (LxAnxAI)
PANEL TÉRMICO	Caja galvalum con aislante y ductos de cobre
DIMENSIONES DE PANEL	N/A
ÁREA DE CAPTACIÓN DE CALOR	0.36 m <sup>2</sup>
CIRCULACIÓN DE AIRE	Por convección natural
VOLTAJE	N/A
CONSUMO PROMEDIO	N/A
POTENCIA	N/A
ACCESORIOS OPCIONALES	N/A
PESO VACÍO	9 kg
DIMENSIONES EQUIPO ARMADO	95x40x22 cm



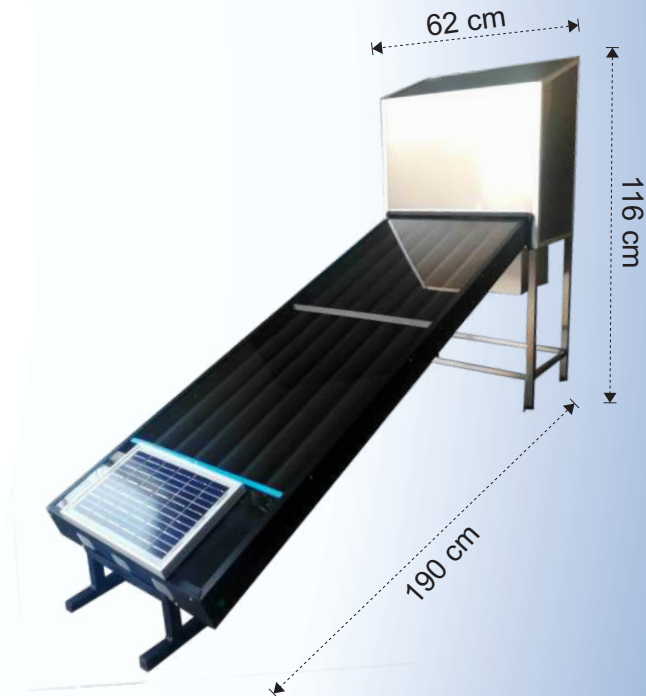
**SOLAR:** DS23G-1KG \$3,200.00 MXN  
**INOXIDABLE:** DINOX23G-1KG \$4,900.00 MXN

Precios con IVA incluido sujetos a cambio sin previo aviso





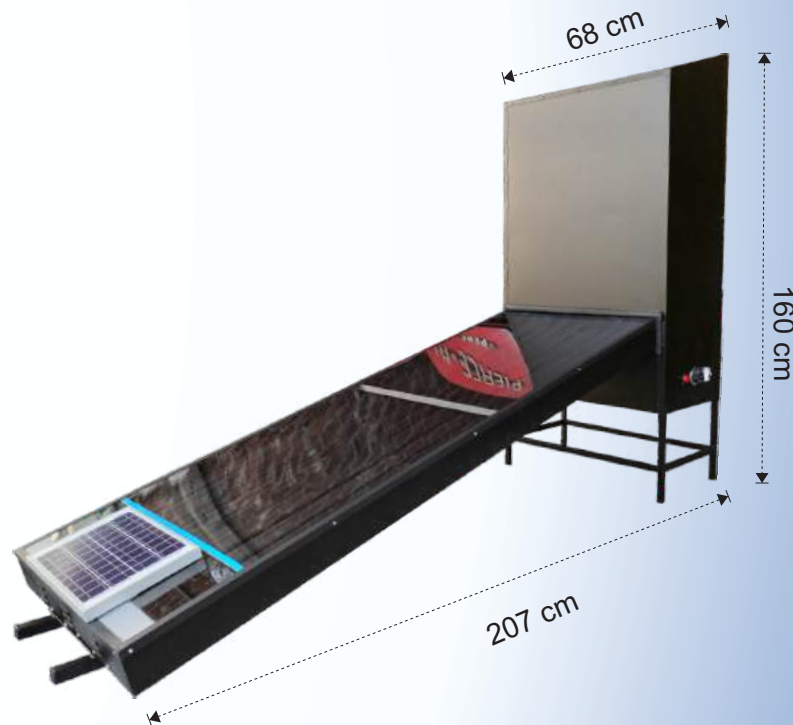
CAPACIDAD RELATIVA:	5 KG
NO. DE CHAROLAS:	5 Pzas. (56x35 cm)
MATERIAL DE CHAROLAS:	Marco de aluminio anodizado con malla plástica grado alimenticio (opcional en acero inoxidable)
ÁREA PARA COLOCACIÓN DE PRODUCTO:	1 m <sup>2</sup>
RANGO DE TEMPERATURA	40 - 70 grados centígrados
INDICADOR / CONTROL	Termómetro análogo / Termostato
CÁMARA DE DESHIDRATADO	Estructura de acero y forro en lámina galvalum
DIMENSIONES DE CÁMARA	62 x 40 x 117 cm (LxAnxAI)
PANEL TÉRMICO	Estructura en lámina galvalum con aislante de fibra de vidrio
DIMENSIONES DE PANEL	56 x 167 x 9 (LxAnxAI)
ÁREA DE CAPTACIÓN DE CALOR	0.9 m <sup>2</sup>
CIRCULACIÓN DE AIRE	Aire forzado activado con celda fotovoltaica
VOLTAJE	110v / 220v
CONSUMO PROMEDIO	600 wh
POTENCIA	2000 w
ACCESORIOS OPCIONALES	Base giratoria
PESO VACÍO	43 kg
DIMENSIONES EQUIPO ARMADO	190x116x62 cm



**SOLAR:** DS23G-5KG \$8,600.00 MXN  
**HÍBRIDO:** DH23G-5KG \$11,200.00 MXN  
**INOXIDABLE:** DINOX23G-5KG \$16,900.00 MXN  
 Precios con IVA incluido sujetos a cambio sin previo aviso



CAPACIDAD RELATIVA:	10 KG
NO. DE CHAROLAS:	9 Pzas. (63x35 cm)
MATERIAL DE CHAROLAS:	Marco de aluminio anodizado con malla plástica grado alimenticio (opcional en acero inoxidable)
ÁREA PARA COLOCACIÓN DE PRODUCTO:	2 m <sup>2</sup>
RANGO DE TEMPERATURA	40 - 70 grados centígrados
INDICADOR / CONTROL	Termómetro análogo / Termostato
CÁMARA DE DESHIDRATADO	Estructura de acero y forro en lámina galvalum
DIMENSIONES DE CÁMARA	68 x 40 x 160 cm (LxAnxAI)
PANEL TÉRMICO	Estructura en lámina galvalum con aislante de fibra de vidrio
DIMENSIONES DE PANEL	63 x 187 x 10 (LxAnxAI)
ÁREA DE CAPTACIÓN DE CALOR	1.1 m <sup>2</sup>
CIRCULACIÓN DE AIRE	Aire forzado activado con celda fotovoltaica
VOLTAJE	110v / 220v
CONSUMO PROMEDIO	900 wh
POTENCIA	2000 w
ACCESORIOS OPCIONALES	Base giratoria
PESO VACÍO	60 kg
DIMENSIONES EQUIPO ARMADO	207x160x68 cm



**SOLAR:** DS23G-10KG \$13,900.00 MXN  
**HÍBRIDO:** DH23G-10KG \$17,700.00 MXN  
**INOXIDABLE:** DINOX23G-10KG \$29,600.00 MXN  
 Precios con IVA incluido sujetos a cambio sin previo aviso



CAPACIDAD RELATIVA:	20 KG
NO. DE CHAROLAS:	10 Pzas. (90x45 cm)
MATERIAL DE CHAROLAS:	Marco de aluminio anodizado con malla plástica grado alimenticio (opcional en acero inoxidable)
ÁREA PARA COLOCACIÓN DE PRODUCTO:	4.1 m <sup>2</sup>
RANGO DE TEMPERATURA	40 - 70 grados centígrados
INDICADOR / CONTROL	Termómetro análogo / Termostato
CÁMARA DE DESHIDRATADO	Estructura de acero y forro en lámina galvalum
DIMENSIONES DE CÁMARA	98 x 48 x 170 cm (LxAnxAI)
PANEL TÉRMICO	Estructura en lámina galvalum con aislante de fibra de vidrio
DIMENSIONES DE PANEL	92 x 205 x 10 (LxAnxAI)
ÁREA DE CAPTACIÓN DE CALOR	1.8 m <sup>2</sup>
CIRCULACIÓN DE AIRE	Aire forzado activado con celda fotovoltaica
VOLTAJE	110v / 220v
CONSUMO PROMEDIO	1200 wh
POTENCIA	2200 w
ACCESORIOS OPCIONALES	Base giratoria
PESO VACÍO	82 kg
DIMENSIONES EQUIPO ARMADO	235x170x98 cm

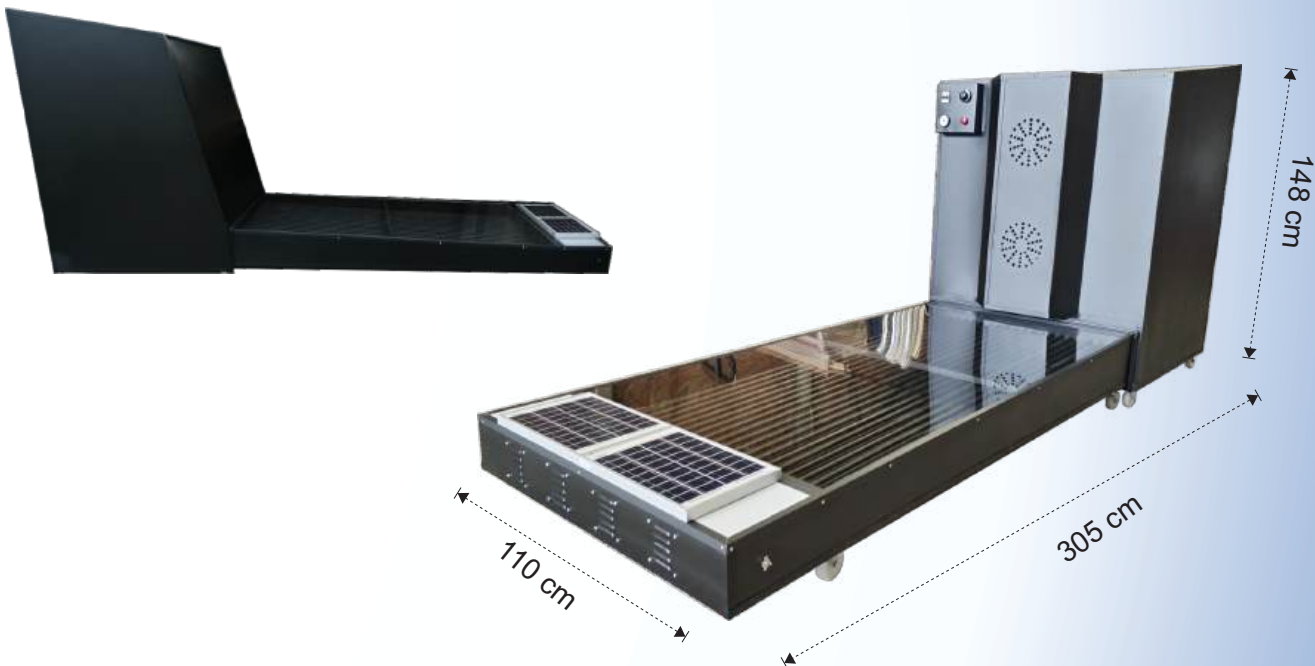


**SOLAR:** DS23G-20KG \$22,900.00 MXN  
**HÍBRIDO:** DH23G-20KG \$28,500.00 MXN  
**INOXIDABLE:** DINOX23G-20KG \$46,800.00 MXN  
 Precios con IVA incluido sujetos a cambio sin previo aviso





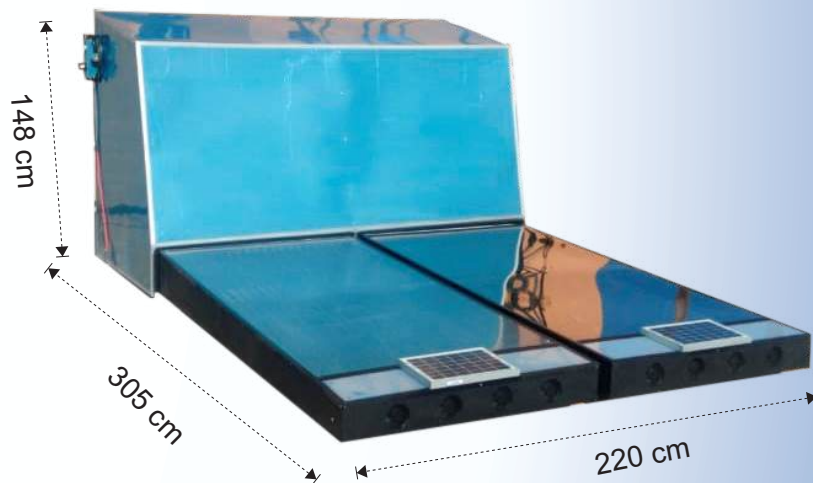
CAPACIDAD RELATIVA:	50 KG
NO. DE CHAROLAS:	12 Pzas. (101x75 cm)
MATERIAL DE CHAROLAS:	Marco de aluminio anodizado con malla plástica grado alimenticio (opcional en acero inoxidable)
ÁREA PARA COLOCACIÓN DE PRODUCTO:	9.1 m <sup>2</sup>
RANGO DE TEMPERATURA	40 - 70 grados centígrados
INDICADOR / CONTROL	Termómetro análogo / Termostato
CÁMARA DE DESHIDRATADO	Estructura de acero y forro en lámina galvalum
DIMENSIONES DE CÁMARA	100 x 110 x 142 cm (LxAnxAI)
PANEL TÉRMICO	Estructura en lámina galvalum con aislante de fibra de vidrio
DIMENSIONES DE PANEL	105 x 205 x 27 (LxAnxAI)
ÁREA DE CAPTACIÓN DE CALOR	2.2 m <sup>2</sup>
CIRCULACIÓN DE AIRE	Aire forzado activado con celda fotovoltaica
VOLTAJE	220v
CONSUMO PROMEDIO	1500 wh
POTENCIA	2500 w
ACCESORIOS OPCIONALES	Base giratoria
PESO VACÍO	110 kg
DIMENSIONES EQUIPO ARMADO	305x110x148 cm



**HÍBRIDO:** DH23G-50KG \$51,800.00 MXN  
**INOXIDABLE:** DINOX23G-50KG \$82,700.00 MXN  
 Precios con IVA incluido sujetos a cambio sin previo aviso



CAPACIDAD RELATIVA:	100 KG
NO. DE CHAROLAS:	24 Pzas. (101x75 cm)
MATERIAL DE CHAROLAS:	Marco de aluminio anodizado con malla plástica grado alimenticio (opcional en acero inoxidable)
ÁREA PARA COLOCACIÓN DE PRODUCTO:	18.2 m <sup>2</sup>
RANGO DE TEMPERATURA	40 - 70 grados centígrados
INDICADOR / CONTROL	Termómetro análogo / Termostato
CÁMARA DE DESHIDRATADO	Estructura de acero y forro en lámina galvalum
DIMENSIONES DE CÁMARA	100 x 220 x 142 cm (LxAnxAl) 2 piezas
PANEL TÉRMICO	Estructura en lámina galvalum con aislante de fibra de vidrio
DIMENSIONES DE PANEL	105 x 205 x 27 (LxAnxAl)
ÁREA DE CAPTACIÓN DE CALOR	4.4 m <sup>2</sup>
CIRCULACIÓN DE AIRE	Aire forzado activado con celda fotovoltaica
VOLTAJE	220v
CONSUMO PROMEDIO	3000 wh
POTENCIA	5000 w
ACCESORIOS OPCIONALES	Base giratoria
PESO VACÍO	180 kg
DIMENSIONES EQUIPO ARMADO	305x220x148 cm

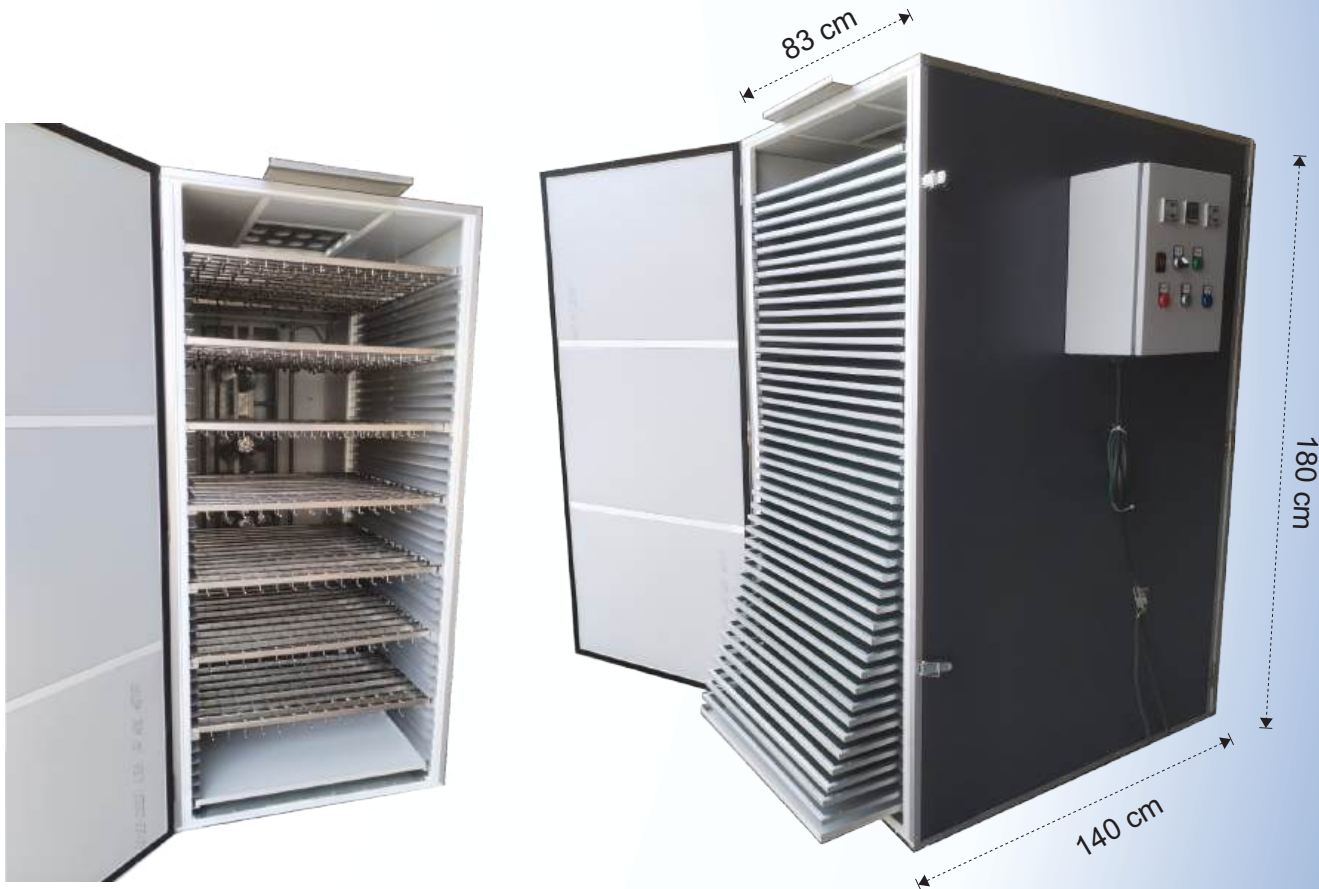


**HÍBRIDO:** DH23G-100KG \$82,400.00 MXN  
**INOXIDABLE:** DINOX23G-100KG \$139,000.00 MXN  
 Precios con IVA incluido sujetos a cambio sin previo aviso





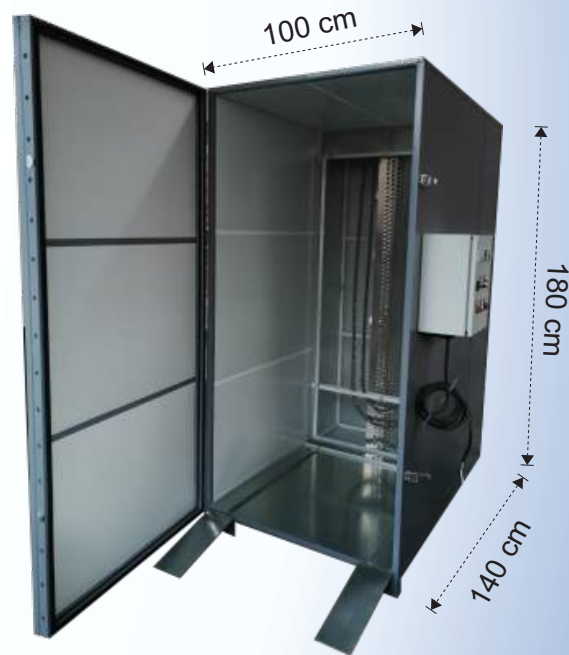
CAPACIDAD RELATIVA:	90kg
PESO VACÍO:	280kg
RANGO DE TEMPERATURA:	40-70 grados centígrados
CONTROL:	Tiempo y Temperatura autimático
CIRCULACIÓN DE AIRE:	4 motores 1/20hp a 220v
VOLTAJE:	220v
CONSUMO PROMEDIO:	27A
POTENCIA:	7000w
DIMENSIONES	83x140x180cm
MATERIAL DE CÁMARA:	Acero Galvalume
MATERIAL DE CHAROLAS:	Marco aluminio anodizado con malla plástica
NO. DE CHAROLAS:	38
DIMENSIONES DE CHAROLA	72x72cm
ÁREA PARA COLOCACIÓN DE PRODUCTO:	19 m2
ACCESORIOS:	60 perfiles con ganchos en acero inoxidable



**ELÉCTRICO:** DIND23G-90KG \$138,300.00 MXN  
**INOXIDABLE:** DINOX23G-90KG \$223,400.00 MXN  
 Precios con IVA incluido sujetos a cambio sin previo aviso



CAPACIDAD RELATIVA:	120 KG
NO. DE CHAROLAS:	28 Pzas. (95x85 cm)
MATERIAL DE CHAROLAS:	Marco de aluminio anodizado con malla plástica grado alimenticio (opcional en acero inoxidable)
ÁREA PARA COLOCACIÓN DE PRODUCTO:	22.6 m2
RANGO DE TEMPERATURA	50 - 80 grados centígrados
INDICADOR / CONTROL	Caja de control automatizado para tiempo y temperatura
CÁMARA DE DESHIDRATADO	Estructura de acero y forro en lámina galvalum con aislante en fibra de vidrio
DIMENSIONES DE CÁMARA	140 x 100 x 180 cm (LxAnxAI)
PANEL TÉRMICO	N/A
DIMENSIONES DE PANEL	N/A
ÁREA DE CAPTACIÓN DE CALOR	N/A
CIRCULACIÓN DE AIRE	N/A
VOLTAJE	220V
CONSUMO PROMEDIO	35A
POTENCIA	7500W
ACCESORIOS OPCIONALES	N/A
PESO VACÍO	190 KG
DIMENSIONES EQUIPO ARMADO	140 x 100 x 180 cm (LxAnxAI)



**ELÉCTRICO:** DIND23G-120KG \$120,900.00 MXN  
**INOXIDABLE:** DINOX23G-120KG \$199,800.00 MXN  
 Precios con IVA incluido sujetos a cambio sin previo aviso





La energía no se crea ni se destruye  
sólo se aprovecha

