

DESHIDRATADORES SOLARES

ELECTRICOS
HIBRIDOS
INDUSTRIALES





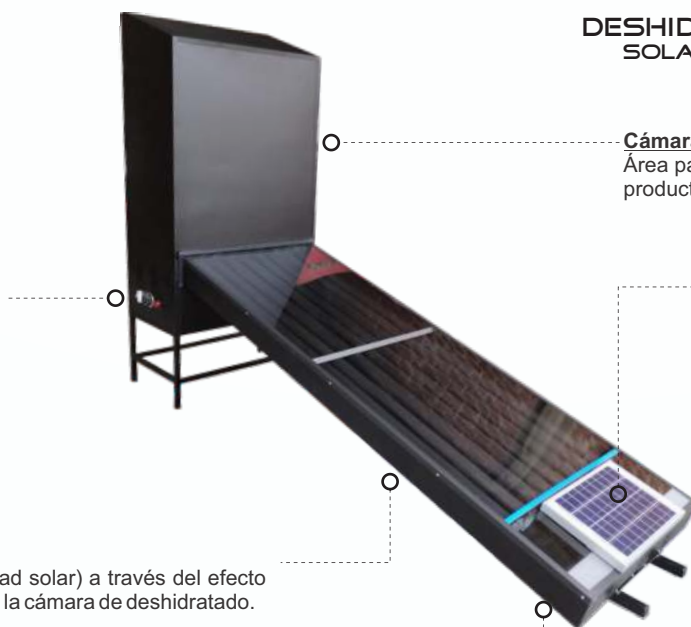
**DESHIDRATADOR
SOLAR / HIBRIDO**

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 de ventiladores encargados de forzar el aire caliente generado 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

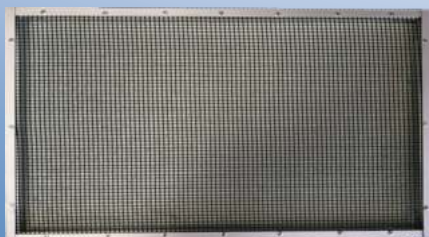
Deshidrata cualquier alimento

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.

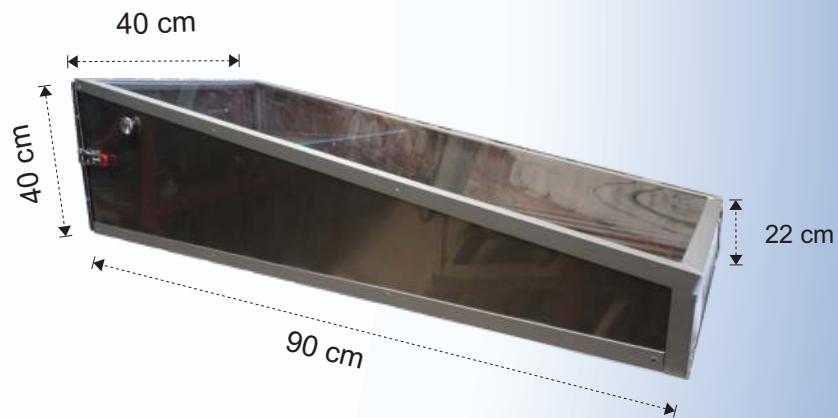


Charolas de acero inoxidable

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

COMPONENTES

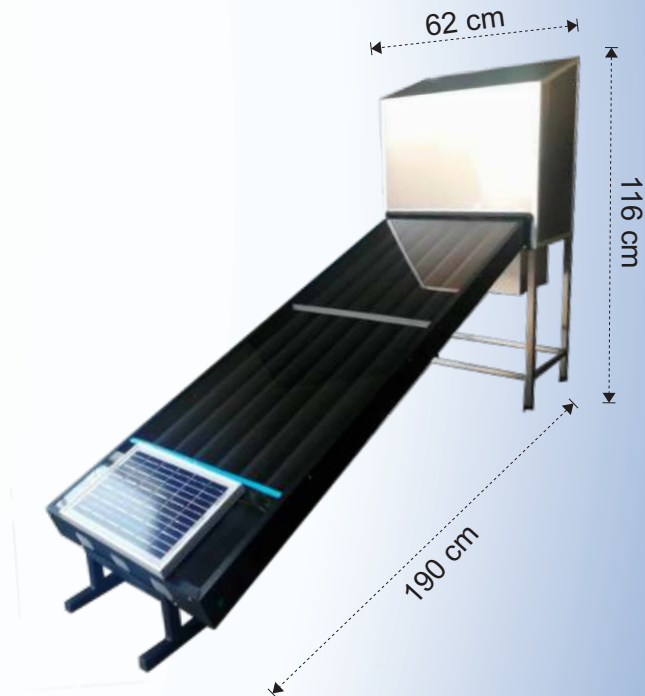
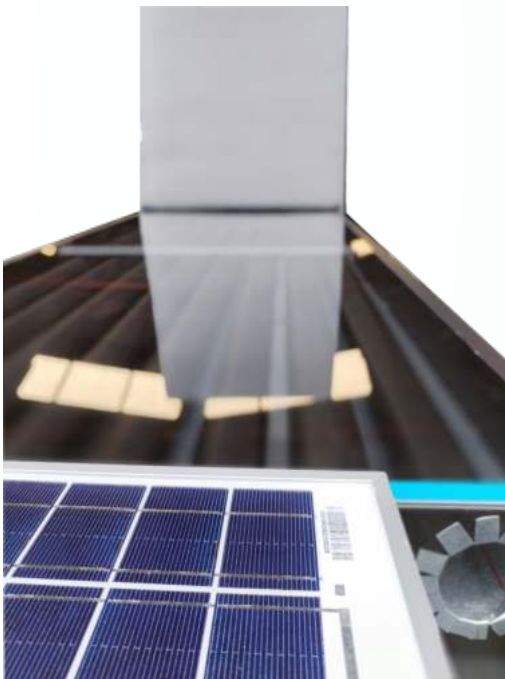
| | |
|-----------------------------------|---|
| CAPACIDAD RELATIVA: | 1KG |
| NO. DE CHAROLAS: | 3 Pzas. (34x34 cm) |
| MATERIAL DE CHAROLAS: | Marco de aluminio anodizado con malla plástica grado alimenticio (opcional en acero inoxidable) |
| ÁREA PARA COLOCACIÓN DE PRODUCTO: | 0.3 m ² |
| RANGO DE 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 ² |
| 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 \$3,000.00 MXN
INOXIDABLE: DINOX23G-1KG \$4,900.00 MXN
 Precios con IVA incluido sujetos a cambio sin previo aviso



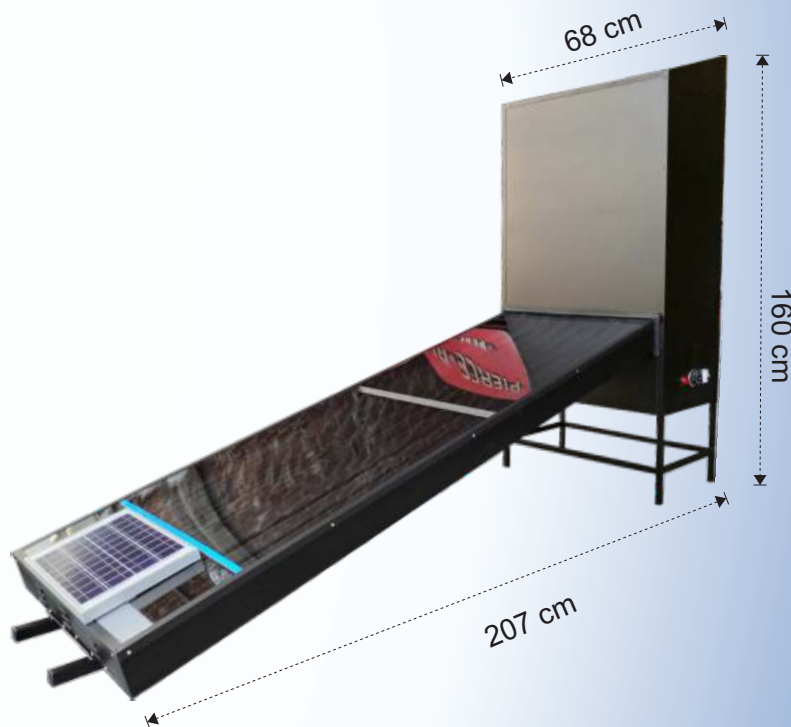
| | |
|-----------------------------------|---|
| CAPACIDAD RELATIVA: | 5 KG |
| NO. DE CHAROLAS: | 5 Pzas. (56x35 cm) |
| MATERIAL DE CHAROLAS: | Marco de aluminio anodizado con malla plástica grado alimenticio (opcional en acero inoxidable) |
| ÁREA PARA COLOCACIÓN DE PRODUCTO: | 1 m ² |
| RANGO DE 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 ² |
| 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 \$8,200.00 MXN
HÍBRIDO: DH23G-5KG \$10,700.00 MXN
INOXIDABLE: DINOX23G-5KG \$16,400.00 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 ² |
| 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 ² |
| 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 \$13,300.00 MXN
HÍBRIDO: DH23G-10KG \$16,900.00 MXN
INOXIDABLE: DINOX23G-10KG \$28,200.00 MXN
 Precios con IVA incluido sujetos a cambio sin previo aviso



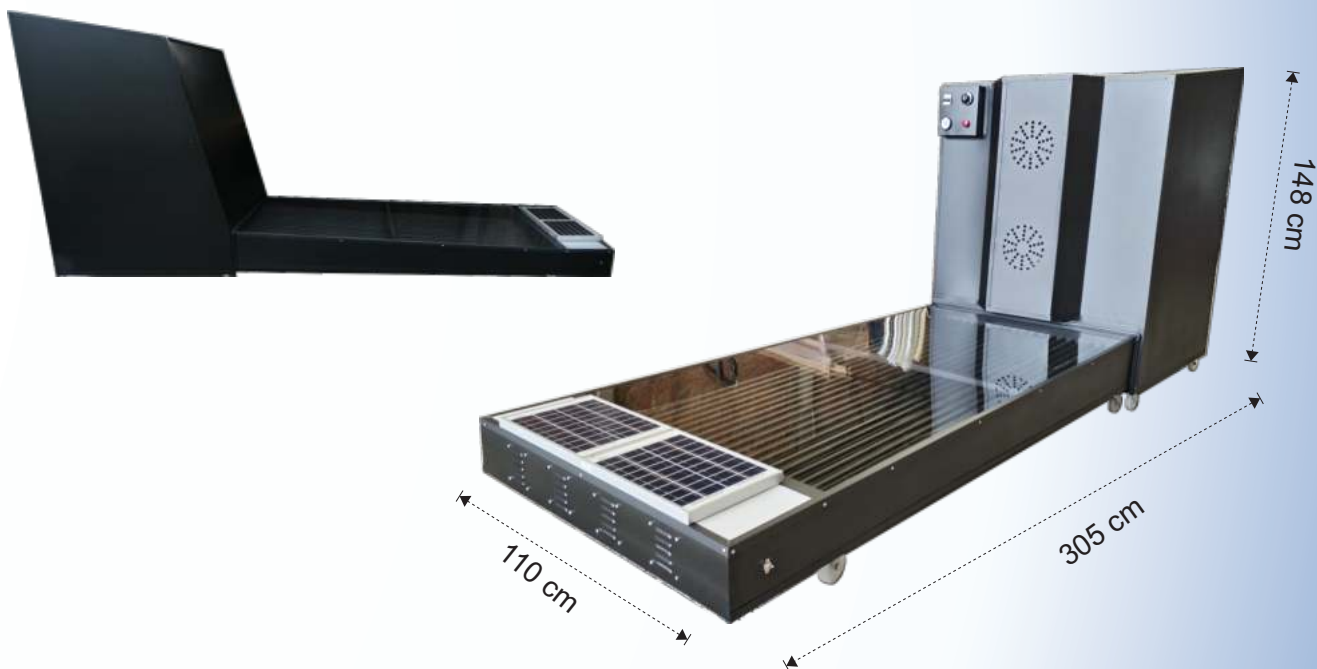
| | |
|-----------------------------------|---|
| CAPACIDAD RELATIVA: | 20 KG |
| NO. DE CHAROLAS: | 10 Pzas. (90x45 cm) |
| MATERIAL DE CHAROLAS: | Marco de aluminio anodizado con malla plástica grado alimenticio (opcional en acero inoxidable) |
| ÁREA PARA COLOCACIÓN DE PRODUCTO: | 4.1 m ² |
| RANGO 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 ² |
| 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 \$21,900.00 MXN
HÍBRIDO: DH23G-20KG \$27,200.00 MXN
INOXIDABLE: DINOX23G-20KG \$45,500.00 MXN
 Precios con IVA incluido sujetos a cambio sin previo aviso



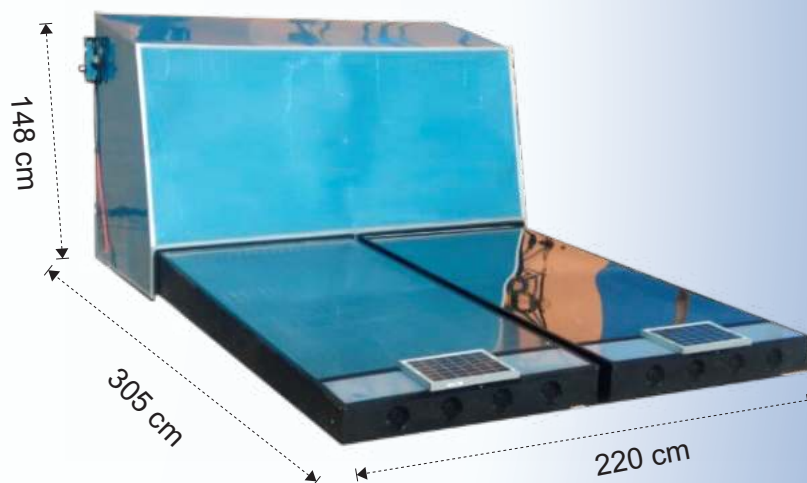
| | |
|-----------------------------------|---|
| CAPACIDAD RELATIVA: | 50 KG |
| NO. DE CHAROLAS: | 12 Pzas. (101x75 cm) |
| MATERIAL DE CHAROLAS: | Marco de aluminio anodizado con malla plástica grado alimenticio (opcional en acero inoxidable) |
| ÁREA PARA COLOCACIÓN DE PRODUCTO: | 9.1 m ² |
| RANGO 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 ² |
| 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 \$49,900.00 MXN
INOXIDABLE: DINOX23G-50KG \$80,700.00 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 m2 |
| 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 m2 |
| 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 \$80,000.00 MXN
INOXIDABLE: DINOX23G-100KG \$136,000.00 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 \$118,000.00 MXN
INOXIDABLE: DINOX23G-120KG \$196,000.00 MXN
 Precios con IVA incluido sujetos a cambio sin previo aviso





La energía no se crea ni se destruye
sólo se aprovecha

