



SUPRA 550



Un gran avance en rendimiento y fiabilidad para camiones de pequeñas a medianas dimensiones.

ESPECIFICACIONES DE RENDIMIENTO

SUPRA 550

El **Supra 550** está diseñado específicamente para el transporte seguro de alimentos perecederos y congelados.

El **Supra 550** le ofrece fiabilidad comprobada, reducción de ruido, y el mejor rendimiento total reunido en un diseño estético y elegante.

- La **fiabilidad excepcional** le asegura los costos totales más bajos de operación.

- La **reducción de ruido** le permite operar a cualquier hora.
- Cuenta con **gran capacidad y flujo de aire** para maximizar la protección del producto.
- Los **controladores del microprocesador** son potentes y fáciles de operar.

Accesorios y Opciones:

Batería (suministrada por el distribuidor)
Caja de baterías
Tanque para combustible de 30 galones
Tanque para combustible de 50 galones
Filtro bypass de aceite
Calentador de combustible
Parrilla superior de protección contra desechos
Control de suministro de aire
Kit de reducción de ruido
Interruptor de cierre de la puerta del sistema huésped
Sistemas de calefacción eléctrica e hidráulica
Aceite sintético para motor
Grabadora de datos DataLink™



Dimensiones del condensador

71.7" x 31.1" x 21.8"
(1,823 x 791 x 555 mm)

Dimensiones del evaporador

48.2" x 21.6" x 11.4"
(1,225 x 550 x 290 mm)

Apertura de la unidad

49.0" x 12.2"
(1,245 x 310 mm)

Pesos aproximados

TDB-13: 806 lb (365 kg.) sin standby
TDS-13: 850 lb (385 kg.) con standby

Capacidad de enfriamiento a temperatura ambiente de 100°F (38°C)
Velocidad: 2,300 rpm diesel/ operación eléctrica de 60 hertz



Temp. del aire de retorno del evaporador	Operación Diesel		Operación Standby	
	Btuh	Watts	Btuh	Watts
35°F (2°C)	14,500	4,250	13,000	3,810
0°F (-18°C)	8,500	2,490	7,000	2,050
-20°F (-29°C)	5,000	1,465	4,500	1,320

Las características estándar incluyen:

Motor diesel CT2-29 TriVortex
Compresor 05K12 de 2 cilindros
Sistema automático de calefacción por gas caliente
Refrigerante R-404A
Sistema de válvulas de refrigeración de tres vías
Estándar con standby eléctrico (modelo TDS)
Motor standby eléctrico de uso rudo: 208v/230v-3ph-60Hz o 220v-3ph-50Hz
Receptáculo de potencia montado en el techo
Control de temperatura por microprocesador
Centro de control remoto CAB COMMAND™
Monitor para carga crítica (en cabina)
Alarma audible para temperaturas (en cabina)
Alarma visual de luz roja (en cabina)
Sistema de previaje automático
Claves luminosas CAB COMMAND
Interruptor de encendido/apagado del sistema principal
Indicadores de display
Enfriar – Calefacción – Deshielo
Paro/Arranque, Fuera de rango
Operación del motor – standby

Características estándar (cont.)

Lectura digital
CAB COMMAND (en cabina)
Temperatura del anticongelante
Presión de succión de la unidad
Voltaje de la batería
Horas del motor encendido
Horas del standby eléctrico
Horas de intervalos de mantenimiento
Horas totales encendida
Temperatura del punto de ajuste
Temperatura del aire de retorno
Paro/Arranque automático para ahorro de combustible
Control de velocidad para la ciudad
Control de deshielo automático
Reloj programable de deshielo
Interruptor de aire de deshielo
Término automático de deshielo
Cancelación de deshielo manual
Mangueras EPDM para anticongelante
Anticongelante de duración extendida
Protección para alta temperatura del anticongelante
Alternador de 70 amperes de alta potencia
Filtro de aire seco de uso rudo
Filtros de baño de aceite y filtro centrífugo de combustible
Protección de bajo nivel de aceite del motor
Protección de presión alta del refrigerante
Protección de presión baja del refrigerante
Alivio de presión del tanque receptor
Panel inferior
Paquete de instalación
Bomba eléctrica para combustible
Líneas de combustible
Cables para batería
Hardware de instalación
Tubos para tanque de combustible



Norteamérica
Carrier Transicold
700 Olympic Drive
Athens, GA 30601 USA
Tel: 706-357-7223
Fax: 706-355-5435

México y Centroamérica
Ejército Nacional No. 418
Piso 9, Torre Yumal
Col. Chapultepec Morales
11570 México, D.F.
Ph: (5255) 9126.0300
Fax: (5255) 9126.0383



Carrier

A United Technologies Company

Carrier Transicold Division
Carrier Corporation
Truck/Trailer Products Group
P.O. Box 4805
Syracuse, NY 13221 USA

www.trucktrailer.carrier.com