



SUPRA 650



Rendimiento y control de la temperatura superiores para camiones de medianas dimensiones.

ESPECIFICACIONES DE RENDIMIENTO

SUPRA 650

El **Supra 650** ha comprobado su fiabilidad y rendimiento a través de muchos años de labor ruda en el campo.

El **Supra 650** le ofrece pulldown y recuperación más rápida, además protección mejorada al producto incluso con aperturas frecuentes de puertas.

• **Baja operación de las rpm del motor y del compresor** para ahorrar combustible y disminuir el costo de mantenimiento.

• **Fiabilidad excepcional que asegura el costo total más bajo para operar.**

• **Revoluciones bajas del motor y las cubiertas diseñadas acústicamente** ofrecen una operación excepcionalmente silenciosa.

• **Operación virtualmente automática** que es increíblemente fácil de utilizar.

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
- Standby eléctrico de alta potencia 460v-3ph-60Hz
- Control de suministro de aire
- Kit de reducción de ruido
- Interruptor de cierre de la puerta del sistema huésped
- Sistema de calefacción por anticongelante (operación diesel)
- Sistema de calefacción por electricidad (operación standby)
- Aceite sintético para motor
- Grabadora de datos DataLink

Características Estándar (cont.):

- 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
- Atenuador 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 recibidor
- Panel inferior
- Paquete de instalación
 - Bomba eléctrica para combustible
 - Líneas de combustible
 - Cables para batería
 - Hardware de instalación
 - Tubos para tanque de combustible



Dimensiones del condensador

71.7" x 33.7" x 24.7"
(1,823 x 856 x 629 mm)

Dimensiones del evaporador

48.2" x 24.9" x 11.1"
(1,225 x 632 x 283 mm)

Apertura de la unidad

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

Pesos aproximados

TDB-16: 913 lb (414 kg.) sin standby
TDS-16: 958 lb (434 kg.) con standby

Capacidad de enfriamiento a temperatura ambiente de 100°F (38°C)

Velocidad: 2,200 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)	17,500	5,130	15,000	4,395
0°F (-18°C)	10,000	2,930	10,000	2,930
-20°F (-29°C)	6,000	1,760	5,500	1,615

Las Características Estándar Incluyen:

- Motor diesel CT3-44 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
- Lectura digital
- CAB COMMAND (en cabina)



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 Yúmal
Col. Chapultepec Morales
11570 Mexico, 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-lat.carrier.com