



Refrigeration *excellence* since 1962

[www.zanottiappliance.com](http://www.zanottiappliance.com)

# U0800

**Diésel autónomo**

**U0800 es la mejor opción para todos sus requisitos de transporte**

NUEVO ELECTRÓNICA  
SILENCIOSO  
FÁCIL DE USAR

INTERVALO MANTENIMIENTO MEJORADO  
BAJO CONSUMO DE COMBUSTIBLE  
ALTA FIABILIDAD





## La mejor solución para unidades autónomas

La nueva lógica de acoplamiento directo entre el motor de combustión y el compresor permite la eliminación de la cinemática tradicional (correas, poleas, etc.) reduciendo así el estrés mecánico y el consumo de combustible. Ahora sin mantenimientos en transmisión.

### ESP

La introducción de un acople directo entre la máquina de combustión y el compresor elimina la necesidad de la cinemática tradicional (correas, embragues, poleas, etc), por ello, se reduce la tensión general aumentando la eficiencia del combustible.

- ⇒ Fiabilidad incomparable para almacenaje de productos.
- ⇒ Diseñado de forma inteligente para uso en todo tipo de vehículo.
- ⇒ Menor consumo de combustible gracias a la reducción de piezas móviles.
- ⇒ Reducción de ruido, ideal para entregas en ciudad.
- ⇒ Controles intuitivos dentro de la cabina.
- ⇒ Componentes de primera calidad.
- ⇒ Intervalos de mantenimiento más prolongado debido un diseño inteligente.
- ⇒ Más fiabilidad eliminando los puntos de falla más comunes.
- ⇒ Bajas emisiones de CO<sub>2</sub>.
- ⇒ Motores Yanmar
- ⇒ Compresor eléctrico Scroll

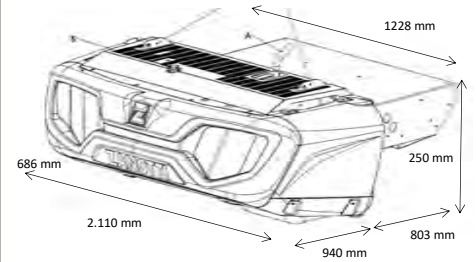


### ESP

Control en cabina intuitivo y fácil manejo

### ENG

In cab-controller easy and intuitive to monitoring and managing load temperature



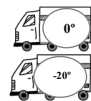
CERTIFICADO ATP – ATP CERTIFIED



### ENG

The introduction of a direct coupler between the combustion engine and compressor eliminates the need for traditional kinematics (belts, clutch, pulleys, etc) and therefore reduces the overall mechanical stress and increases fuel economy.

- ⇒ Unmatched reliability for product storage
- ⇒ Intelligently designed for use on all trucks
- ⇒ Low fuel consumption thanks to less moving parts
- ⇒ Reduced noise for city deliveries
- ⇒ Intuitive in-cab controller.
- ⇒ Premium quality components.
- ⇒ Increased reliability by the elimination of common failure points..
- ⇒ Environmentally friendly with low CO<sub>2</sub> emissions.
- ⇒ Engines Yanmar
- ⇒ Electric compressor Scroll

U0800		DATOS TECNICOS – TECHNICAL DATA	
Funcionamiento- Operation		Carretera—Road	Eléctrico—Stand by
Refrigerante - Refrigerant		452A	
Cargas de gas Gas charge		3.8 kg	
Potencia frigorífica Cooling capacity		8.500 W	6.400 W
Consumo nominal corriente Rated current consumption		7,71A/ 4 KW	
Deshielo/Defrost		Gas caliente - Hot de frost	
Motor Diésel - Diesel motor		1.115 cc	
Compresor - Compressor		325 cc	
Caudal de aire - Evap. air flow		3.600 m <sup>3</sup> /h	
Flecha de aire -Air throw		8 m.	
Peso		Diésel 500 kg.	Diésel + eléctrico 544 kg.

Los datos han de considerarse provisionales; rendimiento frigorífico obtenido según condiciones ATP en laboratorios Zanotti. Data are to be considered provisional, cooling capacity obtained in accordance with ATP requirements in Zanotti laboratories.