

T-1000R Spectrum

Serie T Spectrum: Soluzioni per la distribuzione multitemperatura

Concentrandoci costantemente sulla riduzione del rumore e delle emissioni e massimizzando al contempo le prestazioni, abbiamo progettato la nuova gamma di unità della serie T Spectrum per soddisfare le esigenze estenuanti della distribuzione multitemperatura. Siamo altresì consapevoli che non tutte le operazioni di distribuzione sono uguali. Per questo motivo tutte le unità della serie T Spectrum sono disponibili con una scelta di evaporatori posteriori a due o tre ventilatori, utilizzabili in diverse configurazioni. Grazie alla possibilità di supportare fino a tre zone sia in applicazioni a compartimento che a corsia, disponiamo di una soluzione per soddisfare ogni esigenza. Il rappresentante Thermo King potrà fornire assistenza nella scelta dell'unità idonea alle rispettive attività.

- Funzionamento silenzioso
- Bassi consumi di carburante
- Ciclo di vita a bassi costi
- Facilità di utilizzo e manutenzione
- Riduzione delle emissioni e degli sprechi
- Per la distribuzione multitemperatura

PRESTAZIONI

| CAPACITÀ DI REFRIGERAZIONE | | FLUSSO D'ARIA | |
|--|---------|--|-------------------------------|
| CAPACITÀ DI RAFFREDDAMENTO NETTA DEL SISTEMA SECONDO 30 °C LE NORME A.T.P. AD UNA TEMPERATURA AMBIENTE DI 30°C | | UNITÀ ALIMENTATA DA MOTORE DIESEL AD ALTA VELOCITÀ | |
| Capacità con alimentazione da motore 0°C | 10000 W | Volume del flusso d'aria a una pressione statica di 0 Pa | S-2 = 1320, S-3 = 1980 m3/ora |
| Capacità con alimentazione da motore -20°C | 5800 W | Velocità di mandata - getto d'aria | 9.5 m/s |
| Capacità con alimentazione elettrica di riserva 0°C | 6300 W | | |
| Capacità con alimentazione elettrica di riserva -20°C | 4000 W | | |

DATI TECNICI

| COMPRESSORE | | CARICA DEL REFRIGERANTE | |
|---|-------------------------------|-----------------------------|--|
| Modello | X426 C5 | Carica | R-404A = 5.86; R-452A = 6.1 kg |
| GENERICO (LUNGHEZZA CELLA, REFRIGERANTE...) | | PESO BATTERIA INCLUSA | |
| Lunghezza cella | 7.5 - 8.5 m | Modello 30 | 373 kg |
| Refrigerante | R-452A | Modello 50 | 430 kg |
| Flusso d'aria | S-2 = 1320, S-3 = 1980 m3/ora | | |
| Sistema di controllo | Truck Smart Reefer 3 | | |
| MOTORE | | MOTORE ELETTRICO DI RISERVA | |
| Modello | TK 376 | Tensione/Fase/Frequenza | 400 / 3 / 50 -- 230 / 3 / 50 -- 230 / 3 / 60 |
| Potenza nominale | 14.6 kW | Potenza nominale | 7.5 kW |
| Intervallo di manutenzione | 2000 ore | | |
| Numero di cilindri/Cilindrata | TK 376 / 3 / 1115 cm3 | | |

AUTOCARRI AD ALIMENTAZIONE AUTONOMA - MULTITEMPERATURA

| | CARATTERISTICA DI SERIE | OPZIONE INSTALLAZIONE IN FABBRICA | OPZIONE INSTALLAZIONE A CURA DEL CONCESSIONARIO |
|--|-------------------------|-----------------------------------|---|
| GESTIONE DEL COSTO DEL CICLO DI VITA | | | |
| Contratti di assistenza ThermoKare | | | x |
| Sistema di controllo avviamento/arresto Cycle-Sentry | x | | |
| Intervalli di manutenzione estesi EMI 2000 | x | | |
| Sensore livello carburante | | x | x |
| Batteria ad alte prestazioni Thermo King | x | | |
| Batteria Thermo King Energy | | x | |
| Batteria AGM premium | | x | |
| Copertura della garanzia di 2 anni | x | | |
| ACQUISIZIONE DATI E COMUNICAZIONI | | | |
| Acquisizione dati TouchPrint | | | x |
| Stampante TouchPrint | | | x |
| Registratore degli interventi di manutenzione ServiceWatch | | x | |
| DAS (Data Acquisition System, sistema di acquisizione dati) | | x | |
| TrackKing (soluzione per la localizzazione e il monitoraggio del carico) | | | x |
| Wintrac (software per l'analisi dei dati) | | | x |
| PROTEZIONE DEL CARICO | | | |
| Display TSR-3 Standard in cabina | x | | |
| Kit barre di riscaldamento | | x | x |
| Correzione automatica di fase | x | | |
| Kit per la protezione della batteria SafeGuard | | x | x |
| Interruttori degli sportelli | | x | x |
| Commutazione automatica funzionamento diesel/elettrico | x | | |
| PERSONALIZZAZIONE | | | |
| Kit acustico Whisper | | x | |
| Display TSR-3 premium in cabina | | x | |
| Comando a distanza posteriore TSR-3 | | x | |
| Acquisizione elettronica del livello del carburante | | | x |
| Kit per la gestione dei tubi | | x | |
| Pannello solare | | | x |
| Protezione per l'evaporatore | | | x |
| Custodia per montaggio esterno | | | x |
| Serbatoio carburante da 90 l | | x | x |
| Kit di scarico per evap post. trasversale | | | x |
| Display combinato triplo | | | x |