THERMO KING

Cavo di alimentazione Thermo King

Energia elettrica: la soluzione alternativa per le vostre unità.

SOLUZIONI DI GESTIONE DELL'ALIMENTAZIONE PER UNITÀ
DI REFRIGERAZIONE SU AUTOCARRI E SEMIRIMORCHI



TRANE TECHNOLOGIES

Cavo di alimentazione



Energia elettrica: la soluzione alternativa per le vostre unità

Perché affidarsi al diesel quando l'energia elettrica offre un'opzione più ecologica ed efficiente anche durante le soste?

Con un numero sempre crescente di depositi e aree di sosta dotati di connessioni alla rete elettrica, passare all'elettrico non è mai stato così semplice. Per garantire prestazioni ottimali anche nelle condizioni più estreme, abbiamo sviluppato quattro nuovi cavi di alimentazione per rimorchi da 400 V, specificamente per i Paesi nordici. Realizzati con gomma H07RN XTREM ultraflessibile, questi cavi sono facili da maneggiare anche a temperature estreme inferiori a -10 °C.

Passate oggi stesso dal diesel all'elettrico e scopritene i vantaggi:

- Tagliate i costi passando all'energia elettrica.
- Usate TK TracKing per tenere sotto controllo le ore di utilizzo dell'energia elettrica e redigere relazioni ambientali efficaci.
- Minimizzate l'impatto ambientale riducendo le emissioni nocive.
- Apprezzate il piacere di un ambiente più tranquillo e silenzioso, con livelli di rumore ridotti.
- Prolungate la durata dei componenti delle unità riducendo nettamente l'usura delle parti che dipendono dal carburante, come il motore, i filtri e il motorino di avviamento.

CERCATE IL MASSIMO?

I concessionari certificati Thermo King sono al vostro servizio 24/7 e la nostra rete è disponibile in tutta Europa. Visitate il nostro sito Web per trovare il concessionario più vicino.

LA GAMMA DI ACCESSORI THERMO KING ORA INCLUDE DIVERSI CAVI DI ALIMENTAZIONE, CIASCUNO CON LE SEGUENTI CARATTERISTICHE:

- Cavo resistente per l'uso in officina o scalo merci
- Il cavo è dimensionato per un carico massimo di 38 A
- Finitura rinforzata tra cavo e spina
- Facile da arrotolare e trasportare a bordo della motrice
- Prodotto e testato con strumentazione e processi di qualità industriale
- Temperature di esercizio da -10 °C a 90 °C
- Conformità alle normative regionali (ad esempio in Germania la norma DIN VDE 0100-550 richiede che i cavi di prolunga includano il neutro)
- L'isolamento in XLPE consente di utilizzare una corrente più elevata rispetto all'isolamento in PVC
- Elevata flessibilità e resistenza all'abrasione, Classe V secondo la norma EN 60228
- Marchio Thermo King incluso

OPZIONI DA SELEZIONARE:

- Con o senza neutro
- Lunghezza di 15 o 25 m
- Spina per la rete elettrica a 3, 4 o 5 poli
- Impugnatura in velcro per agevolare l'organizzazione e il trasporto (PN 941039)

Ottenete il massimo su **europe.thermoking.com/max-your-cool**

SCEGLIETE IL CAVO DI ALIMENTAZIONE PIÙ ADATTO ALLE PRESCRIZIONI SPECIFICHE DELLA VOSTRA AREA GEOGRAFICA

SERIE TX & UT/RIMORCHIO

NUMERO PARTE	401856	401944	401857	401945	401860	401861
Cavi	Trifase + Terra					
Lunghezza	15 m		25 m		15 m	25 m
Colore del cavo	nero					
Tipo di cavo	4G4					
Materiale del cavo	PVC	H_{07}RN XTREM*	PVC	H_{07}RN XTREM*	PVC	
Temperatura minima di utilizzo	-10 °C	-25 °C	-10 °C	-25 °C	-10 °C	
Tensione unità	400 V (trifase)					
Presa per unità	5 poli 32 A					
Collegamento alla rete elettrica (corrente di rete)	5 poli 32 A				4 poli 32 A	
Caduta di tensione (*)	< 2 V		< 4 V		< 2 V	< 4 V
Unità compatibili	Serie SLXi/Serie A/Serie TX					
Quantità di pallet	108		72		108	72

FRIGOBLOCK/ENERG-E PACK (CON NEUTRALIZZATORE)

NUMERO PARTE	401872	401951	401873	401952
Cavi	Trifase + Terra + Neutro			
Lunghezza	15 m		25 m	
Colore del cavo	nero con dettagli arancioni			
Tipo di cavo	5G4			
Materiale del cavo	PVC	H_{07}RN XTREM*	PVC	H_{07}RN XTREM*
Temperatura minima di utilizzo	-10 °C	-25 °C	-10 °C	-25 °C
Tensione unità	400 V (trifase)			
Presa per unità	5 poli 32 A			
Collegamento alla rete elettrica (corrente di rete)	5 poli 32 A			
Caduta di tensione (*)	< 2 V	< 4 V	< 2 V	< 4 V
Unità compatibili	Frigoblock Truck & Trailer/Energ-e Pack			
Quantità di pallet	108		72	

UNITÀ PER AUTOCARRI ALIMENTATE DAL VEICOLO

NUMERO PARTE	401922	401914	401915	401916
Cavi	Monofase + Terra		Trifase + Terra	Trifase + Terra + Neutro
Lunghezza	10 m			
Colore del cavo	nero			nero con dettagli arancioni
Tipo di cavo	3G2.5		4G2.5	5G2.5
Materiale del cavo	PVC			
Temperatura minima di utilizzo	-10 °C			
Tensione unità	230 V (monofase)		400 V (trifase)	
Presa per unità	3 poli, 16 A (blu)		4 poli 16 A	5 poli 16 A
Collegamento alla rete elettrica (corrente di rete)	-	3 poli, 16 A (blu)	4 poli 16 A	5 poli 16 A
Caduta di tensione (*)	< 2 V			
Unità compatibili	Serie B/V-200/E-200		V-400X/V-800	
Quantità di pallet	144		108	90

*= gomma

Soluzioni di gestione dell'energia

Energia elettrica: la soluzione alternativa per le vostre unità.

- **TAGLIATE I COSTI**
  passando all'energia elettrica.

- **USATE TK TRACKING PER TENERE SOTTO CONTROLLO LE ORE DI UTILIZZO DELL'ENERGIA ELETTRICA**
  e redigere relazioni ambientali efficaci.

- **MINIMIZZATE L'IMPATTO AMBIENTALE**
  riducendo le emissioni nocive.

- **APPREZZATE IL PIACERE DI UN AMBIENTE PIÙ TRANQUILLO E SILENZIOSO,**
  con livelli di rumore ridotti.

- **PROLUNGATE LA DURATA DEI COMPONENTI DELLE UNITÀ**
  riducendo nettamente l'usura delle parti che dipendono dal carburante, come il motore, i filtri e il motorino di avviamento.



THERMO KING

Thermo King - marchio di Trane Technologies (NYSE: TT), azienda innovatrice a livello globale nel settore dei prodotti per la climatizzazione - è leader mondiale nelle soluzioni sostenibili per il controllo della temperatura nei trasporti. Progettiamo e forniamo tecnologie e soluzioni all'avanguardia con in mente la sostenibilità, l'affidabilità e l'esperienza del cliente. Thermo King fornisce soluzioni per il controllo della temperatura nei trasporti per una varietà di applicazioni, tra cui semirimorchi, autocarri, autobus, aerei, container per imbarco e vagoni ferroviari dal 1938.

Per ulteriori informazioni
europe.thermoking.com

Trova il concessionario più vicino
dealers.thermoking.com

Thermo King Europe – Lenneke Marelaan 6, B-1932 Sint-Stevens-Woluwe, Belgio
© 2026 Thermo King Europe TK 80207 (10-2026)-IT2

TRANE TECHNOLOGIES