

A D V A N C E R

— built from ambition —



APRESENTANDO A SÉRIE A PARA REFRIGERAÇÃO
DE SEMI-REBOQUE

 **THERMO KING**

— CONHEÇA

o novo marco na refrigeração de semi-reboque

A ambição está no centro do Advancer. É aqui que a nossa ambição de **ultrapassar os limites** do que é possível vai ao encontro da sua ambição de encantar constantemente os clientes e melhorar o seu negócio.

O resultado: uma **arquitetura de design verdadeiramente única e totalmente nova**, repleta de inovação.

O que isso significa para o seu negócio é simples: maior flexibilidade operacional, controle de temperatura incomparável e rentabilidade inovadora. Acima de tudo, trata-se de dar a você a capacidade de entregar qualquer carga em perfeitas condições sempre.

Com o Advancer, você sempre estará **avançando**.



INOVAÇÃO QUE O
LEVA A ANOS-LUZ
À FRENTE



PULLDOWN MAIS RÁPIDO
E CONTROLE MAIS PRECISO DE TEMPERATURA

— A AMBIÇÃO

para transformar seu desempenho

O Advancer oferece o pulldown mais rápido disponível no mercado. Tudo graças a uma arquitetura que fornece mais potência ao compressor, bem como uma capacidade única de fluxo de ar variável que é totalmente independente da velocidade do motor diesel da unidade.

MAIOR PROTEÇÃO DA CARGA COM CUSTOS DE OPERAÇÃO REDUZIDOS

O fluxo de ar totalmente variável permite regular o fluxo de ar preciso necessário para cada viagem. A separação inteligente dos ventiladores do evaporador do motor diesel permite que você mantenha faixas de temperatura rigidamente controladas enquanto atinge eficiência energética inovadora e baixos níveis de ruído.

FLUXO DE AR TOTALMENTE VARIÁVEL EM AÇÃO

Maior eficiência no consumo de combustível

Ao transportar itens que exigem menos fluxo de ar, você pode diminuí-lo para obter a máxima eficiência de uso de combustível. E vice versa.

Pulldown mais rápido

Com a separação inteligente de energia, você pode desfrutar de velocidade incomparável para pull down para cargas sensíveis à temperatura.

Recuperação melhor após aberturas de portas

Para um pulldown rápido e eficiente, o fluxo de ar pode ser programado para aumentar sempre após a abertura das portas.

— A AMBIÇÃO

para elevar o seu nível

O Advancer não se limita a entregar resultados de alto desempenho. Ele também oferece eficiência de uso de combustível, tempo de atividade, conectividade e maior facilidade de manutenção necessária para reduzir significativamente seu custo total de propriedade.

A EFICIÊNCIA EXTRAORDINÁRIA PROPORCIONA UMA ECONOMIA JAMAIS VISTA

Possível graças ao fluxo de ar totalmente variável, o uso eficiente de combustível do Advancer leva a economias em todo o negócio. Menos peças e melhor posicionadas reduzem simultaneamente os tempos de manutenção.

100% DE TRANSPARÊNCIA NO CONSUMO DE COMBUSTÍVEL

Instalado como padrão para o modelo A-500, o controle eletrônico da rotação do motor (Eco Governor) fornece uma visão incomparável de eficiência de uso de combustível. Esse recurso inovador permite que você monitore:

- O consumo de combustível por viagem
- O total de litros consumidos por hora
- O consumo total/combustível restante

25% — MAIS EFICIENTE NO USO DE COMBUSTÍVEL DO QUE A MÉDIA DO MERCADO

— A AMBIÇÃO

para superar suas expectativas

O MODELO A-500 ADVANCER É:

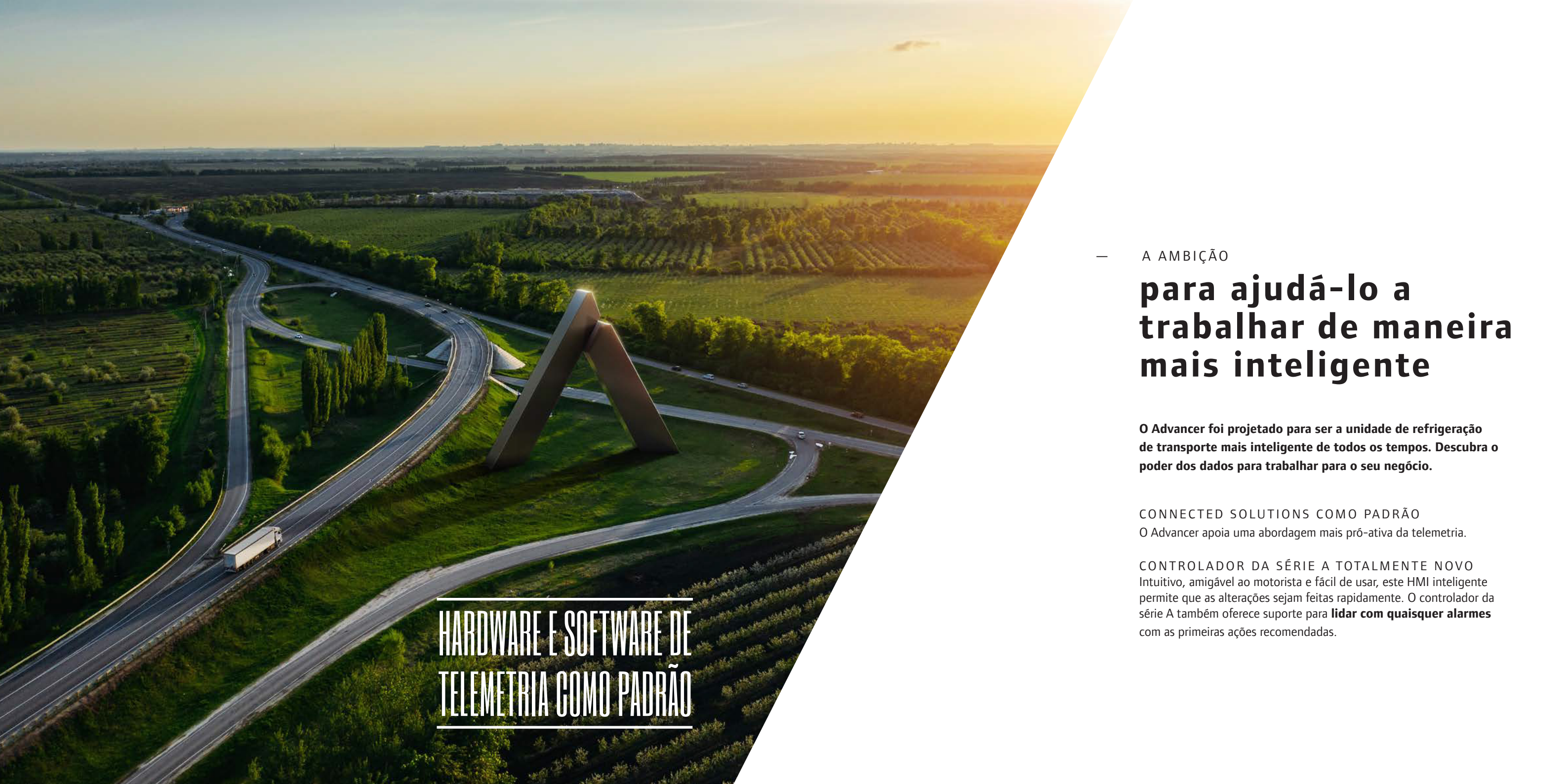
- o mais eficiente em termos de combustível do mercado
- a unidade mais sustentável do mercado
- a unidade mais silenciosa do mercado
- a unidade de maior capacidade de refrigeração do mercado
- a unidade de maior fluxo de ar mais alto e totalmente variável
- a unidade equipada com o hardware e software mais inteligente



A-500

QUANDO SUA CARGA
MERECE O MELHOR DO
MELHOR

Modelo emblemático que oferece o mais alto nível de eficiência de uso de combustível, capacidade de refrigeração e gerenciamento de temperatura.



HARDWARE E SOFTWARE DE
TELEMETRIA COMO PADRÃO

— A AMBIÇÃO

para ajudá-lo a trabalhar de maneira mais inteligente

O Advancer foi projetado para ser a unidade de refrigeração de transporte mais inteligente de todos os tempos. Descubra o poder dos dados para trabalhar para o seu negócio.

CONNECTED SOLUTIONS COMO PADRÃO

O Advancer apoia uma abordagem mais pró-ativa da telemetria.

CONTROLADOR DA SÉRIE A TOTALMENTE NOVO

Intuitivo, amigável ao motorista e fácil de usar, este HMI inteligente permite que as alterações sejam feitas rapidamente. O controlador da série A também oferece suporte para **lidar com quaisquer alarmes** com as primeiras ações recomendadas.

— A AMBIÇÃO

para garantir o seu futuro

É difícil prever o que o amanhã trará. Mas com o Advancer, você terá a certeza de que a inovação está à disposição para mantê-lo fazendo entregas - seja qual for o cenário.

INVISTA COM CONFIANÇA

Com sua arquitetura híbrida moderada modular de 48 V, o Advancer pode se adaptar a uma variedade de fontes de energia híbrida, bateria de reserva e até painéis solares integrados para carga de bateria - garantindo assim o futuro do seu investimento.

REDUZA

AS EMISSÕES DE CARBONO

O Advancer foi construído visando metas ambiciosas de sustentabilidade em sua essência. Seu processo de produção neutro em carbono, menor consumo de combustível e menor emissão de CO² equivalem ao plantio de 50 árvores por unidade, por ano.

ABRACE AS
OPORTUNIDADES
SUSTENTÁVEIS

— A AMBIÇÃO

para mantê-lo funcionando

Em termos de tempo de atividade da unidade, o Advancer foi desenvolvido especificamente para ajudar a minimizar a manutenção programada e não programada. Menos peças e melhor posicionadas permitem intervalos de manutenção de 1.500 horas com confiabilidade máxima do ativo, enquanto diminui o tempo de serviço geral.

MANUTENÇÃO PROGRAMADA SIMPLES

Com a qualidade dos componentes usados e uma arquitetura projetada para manutenção, o Advancer é mais fácil e rápido de manter.

MANUTENÇÃO NÃO PROGRAMADA REDUZIDA

A maior visibilidade da condição de uma unidade, juntamente com o suporte proativo disponível de telemetria, ajuda a reduzir o tempo de inatividade e o custo do reparo.

—
TRANSFORME
O TEMPO EM
UMA VANTAGEM
COMPETITIVA
—

30%

— MENOS
MANUTENÇÃO

60%

— REDUÇÃO NA
MANUTENÇÃO NÃO
PROGRAMADA



WWW.TKADVANCER.COM.BR



Thermo King - por Trane Technologies (NYSE: TT), um inovador climático global - é um líder mundial em soluções de controle de temperatura de transporte sustentável. A Thermo King tem fornecido soluções de controle de temperatura de transporte para diversas aplicações, incluindo semi-reboques, carrocerias de caminhões, ônibus, ar, contêineres a bordo e vagões desde 1938.

Para obter mais informações visite:
www.thermoking.com.br

TRANE
TECHNOLOGIES

Thermo King do Brasil - Alameda Juari, 559 Barueri SP, CEP 06460-000

© 2020 Thermo King Europe TK 80.002 (06-2020)-EN