



# OS NOSSOS COLABORADORES, PRODUTOS E SERVIÇOS



LET'S DO THE WORK.™

**CAT**® Lift  
Trucks

# EMPILHADORES CAT® - REPUTAÇÃO MUNDIAL



**Os nomes Caterpillar e Cat® são reconhecidos em todo o mundo. Os nossos produtos são conhecidos pela sua qualidade, inovação e adequação à finalidade. Isto é aplicável a tudo o que fazemos. De máquinas de terraplanagem e construção a motores e sistemas de geração de energia, vestuário e calçado, e equipamentos para movimentação de materiais.**

Ao longo de mais de 60 anos, a Cat Lift Trucks tem estado a incorporar esses valores e qualidades da marca na sua gama de produtos. E é por isso que pode escolher os nossos empilhadores e equipamentos para armazém com toda a confiança. Independentemente de quão adverso for o ambiente, ou de quão extrema for a temperatura. Seja qual for a indústria ou a aplicação. Os empilhadores Cat foram construídos para oferecer o melhor desempenho.

E nunca paramos de inovar e de melhorar. Os nossos programas de investigação e desenvolvimento acompanham as mudanças das suas necessidades e das necessidades da indústria. Cada produto novo aumenta o seu rendimento e eficiência, reduzindo ao mesmo tempo o seu custo total de operação (TCO). E o resultado é: máxima rentabilidade e sucesso para o seu negócio.

# ÍNDICE

<b>EMPILHADORES CAT - REPUTAÇÃO MUNDIAL</b>	<b>2</b>
Rede global, entrega local	
<b>NEGÓCIOS INTERNACIONAIS</b>	<b>5</b>
<b>ESCOLHER O PACOTE DE FINANCIAMENTO CERTO</b>	<b>7</b>
Os empilhadores certos para o mundo real	
<b>EMPILHADORES MOTORIZADOS</b>	<b>8</b>
Gamas a Diesel e GPL	
<b>EMPILHADORES ELÉCTRICOS E EQUIPAMENTO DE ARMAZÉM</b>	<b>10</b>
Empilhadores eléctricos	
Porta-paletes	
Stackers	
Preparadores de encomendas de baixo e alto nível	
Empilhadores rebatíveis e empilhadores telescópicos	
Empilhadores man-up	
Veículo de reboque	
<b>TRANQUILIDADE</b>	<b>12</b>
Acompanhar o progresso	
Garantias	
<b>PARA ALÉM DA COMPRA</b>	<b>14</b>
<b>UTILIZE OS NOSSOS CONHECIMENTOS PARA DESENVOLVER A SUA EMPRESA</b>	<b>15</b>



## Rede global, entrega local

Todos os dias, milhares dos nossos técnicos dos concessionários e peritos no manuseamento de materiais disponibilizam um serviço local, nacional e internacional em mais de 40 países por toda a Europa, Médio Oriente e África.

Fazer parte de uma rede de empresas nos EUA, Finlândia, Japão e Singapura permite-nos coordenar soluções estratégicas a nível mundial.



“ A Cat Lift Trucks compreendeu o nosso ramo de negócio e respondeu com abrangentes propostas de fornecimento de frotas. Ficamos impressionados com as suas recomendações, a qualidade dos empilhadores, os serviços de apoio e o competitivo custo total do processo. Não hesitaria em recomendar os empilhadores Cat a proprietários de frotas. ”

Comprador, Empresa de Logística Internacional





# Negócios internacionais

Podemos gerir todos os aspetos dos seus requisitos de movimentação de materiais a partir de um único ponto de contacto. Isto inclui a coordenação de acordos internacionais e transfronteiriços complexos, quando necessário.

Trabalhando em conjunto com a nossa rede de concessionários, podemos fornecer, gerir e realizar a manutenção da sua frota. As nossas soluções altamente especializadas e rentáveis irão maximizar a utilização da sua frota. E isto permitirá minimizar o número de empilhadores e operadores necessários e diminuir os seus custos, sem reduzir o seu rendimento.

A formação e apoio contínuos do pessoal dos nossos concessionários ajuda-os a estabelecer os elevados padrões de serviço da indústria de movimentação de materiais. O nosso pessoal de vendas tem formação para proporcionar aos clientes o melhor aconselhamento em função das diferentes necessidades. Além disso, a nossa formação técnica equipa os nossos engenheiros com as competências necessárias para realizarem uma manutenção rápida e correta, com um mínimo de tempo de inatividade.

Ao escolher um empilhador Cat, estará a optar por uma parceria com pessoas que realmente se importam com o seu negócio. Cada um de nós está empenhado em ajudá-lo a maximizar o seu retorno através de soluções de movimentação de materiais eficazes. Exigimos o melhor para os nossos clientes – e colaboramos estreitamente com os nossos concessionários autorizados para que isso aconteça.

Queremos exceder as expectativas em tudo o que fazemos. Em todas as soluções que recomendamos. Em todos os produtos que fornecemos. E em todos os serviços que oferecemos – desde soluções de financiamento a garantias, manutenção e peças sobresselentes.

**Foram aplicados empilhadores Cat especialmente modificados num cliente do Médio Oriente para uma operação de sucesso num ambiente com poeiras e gases, onde empilhadores da concorrência já tinham falhado devido a filtros de ar obstruídos e avarias no motor.**

Veja, por exemplo, o nosso inquérito de movimentação de materiais. Foi concebido para avaliar a utilização de cada máquina na sua atividade de negócio. E o resultado da avaliação é ponderado em relação ao custo total de operação (TCO). Os resultados do inquérito ajudam a formatar as nossas recomendações de fornecimento. Estas poderão envolver uma combinação de mantimento de alguns veículos existentes com reaproveitamento de outros e fornecimento de novas unidades. Os nossos objetivos gerais são maximizar a produtividade ao menor custo total de operação possível.

**Quando uma empresa de distribuição internacional necessitou de equipamento de manuseamento de materiais e apoio de manutenção em que pudesse confiar, foram especificados empilhadores Cat em locais no Reino Unido e nos Países Baixos graças à sua fiabilidade e desempenho, conjugados com os conhecimentos técnicos do concessionário Cat.**





# Escolher o pacote de financiamento certo

## Os equipamentos certos para o mundo real

Estamos totalmente equipados para fornecer tudo o que poderá necessitar. Não apenas a combinação ideal de empilhadores, mas também o pacote de financiamento perfeito para tornar essa solução possível. E um apoio pós-venda sólido.

Deseja financiamento para novos empilhadores ou refinar a sua frota existente? Os nossos concessionários podem definir um acordo de fornecimento ideal para si. As suas opções incluem compra definitiva, contratos de leasing, de aluguer e de manutenção completa. Qualquer que seja a melhor solução e a abordagem mais económica para si, nós concretizamos.

A nossa linha completa de produtos abrange 95% dos requisitos europeus de movimentação de materiais. Isto vai facilitar a sua vida. Significa que poderá obter praticamente tudo o que necessita de uma única fonte fiável.

Como todos os que conhecem a nossa reputação sabem, pode escolher empilhadores Cat com toda a confiança. Os nossos empilhadores e equipamentos para armazém foram desenhados e construídos para oferecerem um desempenho consistente nos ambientes industriais mais exigentes do mundo. A sua durabilidade está combinada com tecnologia inovadora, para lhe proporcionarmos uma vantagem competitiva.

A par das suas elevadas especificações e produtividade, os empilhadores Cat também oferecem um excelente valor. Isto porque a construção robusta, facilidade de manutenção e eficácia energética dos mesmos reduzem o seu custo total de operação (TCO).

Com empilhadores Cat e financiamento flexível, vai ter as ferramentas mais eficientes para realizar o trabalho necessário.

**Um dos maiores portos do mundo escolheu empilhadores Cat para a respectiva operação de manuseamento graças à qualidade e fiabilidade da gama e aos serviços de apoio profissionais e de resposta imediata disponibilizados pelo concessionário Cat, incluindo técnicos permanentes nas instalações para manutenção da frota e maximização da utilização.**

# Empilhadores contrapesados com motor de combustão interna



## Diesel

Os empilhadores Cat são desde há muito tempo a escolha preferida nas indústrias pesadas. Estas máquinas robustas e potentes foram construídas para proporcionarem um desempenho de confiança, mesmo em ambientes exigentes. A tecnologia avançada do motor maximiza a eficácia do combustível, cumprindo os regulamentos locais de emissões.

Os empilhadores não são apenas resistentes e robustos: são também um prazer de conduzir. O ruído e a vibração estão controlados, a operação é suave e o compartimento do condutor é confortável. Além do mais, todos os controlos são familiares, intuitivos e fáceis de utilizar.

Uma ampla gama de capacidades e de extras opcionais assegura a configuração certa para cada trabalho.

## GPL

A nossa gama de empilhadores contrapesados a GPL oferece uma abordagem alternativa para áreas de trabalho exteriores e, quando permitido, também interiores. As emissões dos empilhadores são inferiores às emissões dos motores diesel, mas a sua potência e binário são impressionantes. Os preços dos empilhadores a GPL podem ser atrativos e a economia constante de combustível é vantajosa.

Se tem preferência por GPL, temos uma variedade de modelos e especificações para ir ao encontro das suas necessidades.





Gama Diesel: 2,0 – 10,0 toneladas de capacidade



Gama GPL: 1,5 – 5,5 toneladas de capacidade



# Empilhadores contrapesados e equipamentos para armazém elétricos

## Empilhadores contrapesados elétricos

A nossa gama de empilhadores contrapesados elétricos está entre as mais modernas e completas da indústria. Para além de ter zero emissões, as suas vantagens incluem comodidade e funcionamento silencioso, ergonomia avançada, desempenho ágil e segurança. Também oferecem eficácia energética e facilidade de manutenção, para um baixo custo total de operação (TCO).

Temos tudo, de máquinas compactas de 48 V com 3 ou 4 rodas, a unidades heavy-duty de 80 V. Os equipamentos elétricos atuais da Cat combinam aprimoramento com uma elevada robustez e durabilidade, para aplicações e condições exigentes. Cada equipamento é totalmente programável para satisfazer perfeitamente as necessidades do seu condutor e tarefa.



Gama Eléctrica: 1,4 – 5,5 toneladas de capacidade





Gama de porta-paletes eléctricos: 1,2 – 2,5 toneladas de capacidade



Gama de stackers: 1,0 – 2,0 toneladas de capacidade



Preparadores de encomendas: 1,0 – 2,5 toneladas de capacidade



Gama de empilhadores rebatíveis: 1,2 – 2,5 toneladas de capacidade



Empilhadores rebatível de acesso múltiplo / de quatro vias: 2,0 e 2,5 toneladas de capacidade



Empilhadores man-up: 1,1 e 2,0 toneladas de capacidade



Empilhadores VNA man-down: 1,3 e 1,5 toneladas de capacidade



Veículo de reboque: 3,0 – 5,0 toneladas de capacidade

## Uma gama completa para armazém

Podemos cobrir quase todas as necessidades com a nossa vasta gama de equipamentos para armazém. Cada um dos equipamentos possui todas as inovações de design e qualidade de construção esperadas da Cat Lift Trucks.

Os nossos equipamentos para armazém prometem um desempenho rápido e potente, com elevados níveis de conforto, ergonomia e segurança. Essas características conjugam-se para melhorar a sua produtividade. Ao mesmo tempo, eles oferecem eficácia energética, durabilidade e facilidade de manutenção. Por outras palavras, eles reduzem os seus custos operacionais.

Temos porta-paletes eléctricos para qualquer tipo de transporte interno e stackers para armazenamento e recolha eficientes de mercadorias. A nossa enorme gama de empilhadores retráteis tem modelos concebidos para todas as alturas de estruturas de prateleiras, cargas e padrões de trabalho. Inclui empilhadores retráteis "four-way" e "multi-way" para manuseamento de artigos longos em corredores estreitos.

Existem preparadores de encomendas Cat de todos os formatos e tamanhos, otimizando a eficiência da preparação/separação em cada nível. Precisa de um equipamento de reboque? Também temos. Para armazéns VNA (very narrow aisle - corredor muito estreito) especializados, também fornecemos equipamentos VNA "man-down" e equipamentos turret "man-up".

Com a nossa ampla escolha de modelos podemos encontrar o equipamento de armazém ideal para si. E podemos depois aprimorá-lo com uma especificação ideal para a sua aplicação e condições específicas. Por fim, podemos programá-lo em função das suas necessidades particulares.

# Tranquilidade



## Acompanhe o progresso

À medida que as nossas tecnologias avançam, as nossas várias famílias de empilhadores continuam a partilhar muitos componentes e funcionalidades essenciais. Esta familiaridade é muito apreciada pelos utilizadores. Também simplifica a manutenção, o que permite uma maior produtividade.

Paralelamente a uma ampla escolha de modelos e configurações, oferecemos programação sofisticada para adaptar cada equipamento às suas necessidades. Podemos definir as características operacionais para otimizar o desempenho, a produtividade e a eficiência para praticamente todas as aplicações. Também podemos adaptá-los para as diferentes capacidades dos operadores. Isto permite manter a carga, o equipamento e o operador em segurança.

Investimos continuamente nos mais recentes equipamentos de fabrico como soldadores robotizados, máquinas de corte a laser e recursos de pintura ecológica. Estes permitem-nos produzir os melhores produtos de movimentação de materiais, sempre com uma elevada qualidade de construção e elevados padrões de sustentabilidade.

Com um empilhador Cat, você vai ter um produto de qualidade, e tranquilidade. E isto só é possível com um sólido parceiro de negócio internacional com uma organização de serviço de assistência dedicada e profissional.

## Maximize a utilização

Uma manutenção atempada realizada por técnicos qualificados da Cat Lift Trucks irá minimizar o tempo de inatividade e prolongar a vida útil do equipamento. Os nossos programas asseguram uma assistência célere e profissional, proporcionando-lhe um orçamento exato e controlo total sobre as suas despesas operacionais.

Esta abordagem mantém um elevado valor residual ou futuro valor comercial dos seus equipamentos. Também melhora o seu desempenho, mantendo-os produtivos e rentáveis.

Como parte do contrato de fornecimento total, concebemos planos de manutenção personalizados. Estes são elaborados em função dos seus requisitos específicos e maximizam a disponibilidade do equipamento.

Os programas de Manutenção Planeada (PM-Planned Maintenance) e Manutenção Total e Reparação (TM&R - Total Maintenance & Repair) da Cat apoiam os nossos concessionários no planeamento de calendários de manutenção profissional. Enquanto você se concentra no seu negócio principal, os nossos concessionários cuidam da sua frota.

Para além de manterem os seus equipamentos em perfeito estado de funcionamento, os nossos contratos personalizados ajudam-no a poupar dinheiro. Os nossos contratos de manutenção personalizados garantem uma elevada qualidade de serviço, realizado, administrado e monitorizado pelo seu concessionário. Quaisquer problemas de desgaste ou outros podem ser identificados precocemente, durante inspeções programadas, e irão gerar uma ação de manutenção preventiva. Desta forma, minimizamos o risco de tempo de inatividade provocado por falhas/avarias inesperadas.

Todos os empilhadores e equipamentos para armazém da Cat são fornecidos com uma Garantia Total de Um Ano. Existem esquemas de extensão de garantia.

**Contacte o seu concessionário Cat local para ficar a saber como estes esquemas podem dar tranquilidade ao seu negócio.**

# Para além da compra

As nossas carrinhas de assistência totalmente equipadas responderão rapidamente às suas chamadas. Elas transportam ferramentas especializadas e peças Cat originais. Os seus condutores são técnicos devidamente qualificados, na posse das mais recentes informações e conhecimentos técnicos. Pode ter a certeza de que eles realizarão um trabalho de inspeção, manutenção e reparação altamente profissional.

Estes recursos asseguram::

- Detecção precoce de potenciais problemas
- Ação preventiva oportuna para evitar falhas/ avarias
- Manutenção e reparação rápidas
- A melhor assistência de qualidade para a sua frota
- Tempo de inatividade mínimo do seu negócio

## As peças certas, no momento certo

A disponibilidade de peças é crucial para manter a sua produtividade. Providenciamos uma operação de peças contínua e fiável para manter a sua frota a trabalhar com o máximo desempenho. A nossa taxa "full line, first pick" (gama completa, primeira escolha) é a melhor da indústria. É atualmente de 97%. Para os modelos atuais é ainda mais elevada.

O nosso entreposto de peças centralizado europeu tem 10.000 m<sup>2</sup> de área e armazena mais de 58.000 linhas de peças separadas. A partir daqui desenvolvemos estratégias de entrega para satisfazer as necessidades individuais dos nossos clientes na Europa, África e Médio Oriente.

Também temos acesso online a enormes stocks através dos nossos centros de distribuição de peças nos EUA, Singapura e Japão. Esta infraestrutura única e poderosa permite-nos fornecer a peça certa, ao ritmo certo, no momento certo.



# Utilize os nossos conhecimentos para desenvolver a sua empresa

## Pode confiar em nós

Sejam quais forem os seus desafios de manuseamento de materiais, existem boas probabilidades de as nossas equipas de desenvolvimento já terem pensado nelas e terem integrado as soluções na gama Cat Lift Trucks.

A nossa organização está preparada para fornecer um serviço eficiente e homogéneo para manter a sua operação de manuseamento de materiais a funcionar de forma regular e lucrativa.

**Para soluções de trabalho eficazes, aconselhamento sobre equipamento, ou para encontrar o seu concessionário Cat mais próximo, contacte-nos.**

**Para conhecer os dados de contacto, veja a última página.**



Seja qual for o equipamento de manuseamento de materiais que precisar, a nossa rede de concessionários global está apta a fornecer uma solução.

Trabalhamos com os nossos concessionários para garantir que não só recebe o melhor equipamento, mas também o melhor serviço, aconselhamento e suporte da indústria.

**LET'S DO THE WORK.™**



**ASSISTIR  
A VÍDEOS**



**TRANSFERIR A  
NOSSA APLICAÇÃO**

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

[info@catliftruck.com](mailto:info@catliftruck.com)

©2023, MLE B.V. (registro no. 33274459). Todos os direitos reservados. CAT, CATERPILLAR, LETS DO THE WORK, seus respectivos logotipos, "Caterpillar Corporate Yellow", e a identidade visual "Power Edge" e Cat "Modern Hex", assim como a identidade corporativa e de produtos aqui usada, são marcas registradas da Caterpillar e não podem ser usadas sem permissão. NOTA: As especificações de desempenho podem variar de acordo com as tolerâncias-padrão de fabrico, condições do veículo, tipos de pneus, condições do piso ou superfície, aplicações ou ambiente de operação. Os empilhadores podem ser apresentados com opções não standard. Os requisitos de desempenho específicos e configurações disponíveis a nível local devem ser discutidas com o seu distribuidor da Cat Lift Trucks. A Cat Lift Trucks segue uma política de melhoria contínua dos seus produtos. Por este motivo, alguns materiais, opções e especificações podem ser alterados sem aviso prévio.

OPBC2010

(05/23)

**CAT** Lift  
Trucks