EQUIPAMENTOS DE ENTRADA DE GAMA COM A QUALIDADE CAT® LIFT TRUCKS



EQ Line

CAT® EQ LINE EQUIPAMENTOS CONTRAPESADOS E DE ARMAZÉM

CAT®






Mais opções –
Combinações de aplicações simples

Precisa mesmo de um empilhador com inúmeras especificações? Se não precisa, opte por simplificar. Nesses casos, um empilhador com especificações mais simples será a escolha mais adequada. É por isso que desenvolvemos a Cat EQ Line. Oferece-lhe alternativas adequadas às suas necessidades – com qualidade garantida.

São estas as opções...

EQ Line

Cat EQ Line. Produtos de entrada de gama para tarefas quotidianas que só precisam de um empilhador fiável. Aplicações menos intensivas, para uma utilização ocasional ou ligeira a média. Os nossos empilhadores EQ Line têm tudo aquilo que precisa para realizar o trabalho, num pacote simples e sem complicações.

HS Line

Cat HS Line. As nossas gamas de produtos de alta qualidade, consolidadas há muito e reconhecidas mundialmente. Para tarefas de importância crítica que exigem 100% de desempenho, produtividade e eficiência. Trabalhos em que qualquer falha pode afetar gravemente o seu negócio.

Opte pela qualidade e por um suporte comprovado

É importante referir que os produtos EQ Line partilham as qualidades características de todos os Cat Lift Trucks, incluindo:

- Construção robusta
- Fácil manutenção
- Eficiência energética
- Desempenho robusto
- Design intuitivo
- Segurança

Além disso, têm a marca Cat Lift Trucks. Este símbolo de qualidade, fiabilidade e desempenho dá-lhe mais confiança. Obviamente, contam também com o excelente serviço e suporte da nossa rede de concessionários.

Estes fatores distinguem os produtos Cat EQ Line das marcas "económicas" que possa estar a considerar.






TECNOLOGIA DE IÕES DE LÍTIO DE SÉRIE

Todos os empilhadores EQ Line beneficiam das vantagens em termos de produtividade, eficiência e poupança a longo prazo proporcionadas pela tecnologia das baterias de iões de lítio (Li-ion).

Entre estas estão:

- Tempos de execução mais duradouros
- Níveis de potência mais consistentes
- Baterias isentas de manutenção
- Maior vida útil da bateria
- Utilização do carregamento de oportunidade para um funcionamento contínuo sem substituição de baterias

As baterias que escolhemos dispõem de um sistema avançado de gestão de baterias (BMS), que otimiza a potência, a vida útil e a segurança.

ÍNDICE PÁGINA

Mais opções – Combinações de aplicações simples	2
Tecnologia de iões de lítio de série	3
Empilhadores contrapesados elétricos	4
EP16-35Q(T)(L) Empilhadores contrapesados elétricos	5
Porta-paletes elétricos	6
NPP15/20Q2BL Miniporta-paletes elétricos	7
NPP16Q2L Porta-paletes elétrico de operador apeado	8
NPP20Q2L Porta-paletes elétrico de operador apeado	9
NPV20Q2L Porta-paletes elétricos de plataforma	10
Stackers compactos	11
NSP12Q2LM Stacker de operador apeado compactos e de mastro	12
NSP12/13Q2LD(I) Stackers de operador apeado compactos	13
Minipreparador de encomendas	14
MNO038Q2 Minipreparador de encomendas	15
Rebocadores de operador sentado	16
NTS30-60Q2 Rebocadores de operador sentado	17
Uma vasta gama de serviços de concessionário	18



EMPILHADORES CONTRAPESADOS ELÉTRICOS

Os empilhadores contrapesados elétricos EQ Line são tão adequados para corredores de armazém, como para o exterior exposto à intempérie. Esta flexibilidade reduz as necessidades e o investimento em termos de frota. Oferece ainda uma vasta gama de modelos. Escolha entre três ou quatro rodas, potência de 48 ou 80 V e capacidades de carga de 1,6 a 3,5 t. O que melhor se identifica com a sua aplicação, sem demasiadas especificações.







TRANSFERIR FICHA DE ESPECIFICAÇÕES

EP16-35Q(T)(L)
EMPILHADORES CONTRAPESADOS ELÉTRICOS
1,6 - 3,5 t

Simplifique a sua movimentação de carga
Apenas aquilo de que necessita, e nada mais do que isso

As aplicações incluem:

- Eleva até 6 m
- Carrega até 3,5 t
- Carregamento e descarregamento de veículos
- Transporte por locais de grande e pequena dimensão
- Trabalho em espaços interiores e exteriores
- Utilização em superfícies irregulares e inclinadas

Pode contar com estes empilhadores contrapesados elétricos EQ Line versáteis para tratar de tudo. Sem complicações, sem floreados e sem funcionalidades desnecessárias. Construídos para aplicações ligeiras ou médias, tanto no exterior como no interior, são fiáveis, robustos e económicos. Estes empilhadores são fáceis de usar, dispensando luxos desnecessários. Os comandos familiares e de funcionamento intuitivo combinam-se com bancos confortáveis e baixos níveis de vibração para criar condições favoráveis à produtividade.

As opções de especificações incluem uma variedade de mastros simplex e triplex. As versões simplex oferecem uma solução de elevação económica, numa única fase, para aplicações básicas. Os mastros triplex permitem maiores alturas de elevação, além de versatilidade, tanto em espaços com pouca altura livre como para estantes altas. O deslocamento lateral sobreposto, instalado de série, simplifica e acelera a movimentação e o posicionamento das paletes.

Pneus superelásticos, dianteiros e traseiros, fazem parte do equipamento de série. Proporcionam uma longa vida útil, ao mesmo tempo que protegem outros componentes contra o desgaste causado pelas vibrações, graças à sua excelente absorção de choques. As suas características de condução suave garantem um desempenho fiável em pisos irregulares, para maior conforto do condutor.

Escolha de modelos:

MODELO	CAPACIDADE (t)	CENTRO DE CARGA (mm)	V/ Ah
EP16QT	1.6	500	76.8/125 (opção 206)
EP20QT	2.0	500	76.8/125 (opção 206)
EP16Q	1.6	500	51.2/206 (opção 277)
EP20Q	2.0	500	51.2/206 (opção 277)
EP25Q	2.5	500	76.8/206 (opção 277)
EP30Q	3.0	500	76.8/206 (opção 277)
EP35Q	3.5	500	76.8/206 (opção 412)
EP35QL	3.5	600	76.8/206 (opção 412)

As características de série incluem ainda:

- Vedantes eficazes, que protegem os componentes principais contra danos relacionados com a água.
- Os controlos familiares e intuitivos, incluindo alavancas hidráulicas convencionais, o que permite uma operação fácil desde o primeiro dia, com menor necessidade de formação.
- Suspensão do banco, que reduz as vibrações, garantindo o conforto do operador.
- Características de segurança, como kit completo de iluminação de estrada, spot azul traseira, luz estroboscópica, besouro de aviso da marcha-atrás e retrovisor panorâmico, minimizam os riscos de acidente e protegem os condutores.

Funcionalidades opcionais:

- Posicionador de garfos com deslocamento lateral
- Pneus superelásticos não marcantes
- Maior velocidade de movimentação e de elevação
- Carregadores integrados ou externos
- Alavancas hidráulicas acionadas com a ponta do dedo
- Banco de luxo
- Tejadilho de vidro (ou de PVC, nos modelos de 3 rodas)
- Pára-brisas com limpa-vidros
- Habitáculo totalmente à prova de intempérie
- Preparação para câmara frigorífica (até -18 °C)

EQ Line PORTA-PALETES ELÉTRICOS



A nossa gama de porta-paletes elétricos EQ Line começa com os miniporta-paletes elétricos. Surpreendentemente compactos, mas de uma resistência e durabilidade impressionantes, podem funcionar praticamente em qualquer lugar. Os nossos porta-paletes elétricos de operador apeado com formato mais convencional têm capacidades de 1,6 ou 2,0 t. Escolha a opção mais adequada e económica para satisfazer as necessidades das suas aplicações. Temos também um porta-paletes elétrico com plataforma de 2,0. empilhador A sua plataforma rebatível pode ser aberta por uma questão de conforto e velocidade para maiores distâncias, mas pode ser rapidamente fechada para reduzir as dimensões em áreas confinadas.

Todos os porta-paletes elétricos EQ Line apresentam um design compacto e estável, com um raio de viragem reduzido. Estes permitem um desempenho rápido e seguro, bem como uma boa manobrabilidade em corredores estreitos e outros espaços exíguos.

O diagnóstico plug-in rápido, a resolução de problemas e a programação, através de uma porta externa, reduzem os tempo de inatividade do empilhador, mantendo um desempenho eficiente.

O acesso por código PIN impede uma utilização não autorizada. Nos porta-paletes elétricos de operador apeado de 1,6 e 2,0 t e no porta-paletes elétrico de plataforma, esta funcionalidade é combinada com um prático arranque sem chave, compatível com tags RFID.







Comando multifunções do timão
Os comandos para elevação e descida, avanço e recuo, bem como para a marcha-atrás de emergência, estão integrados de uma forma muito prática na cabeça multifunções do timão, sendo de fácil acesso. O design da cabeça do timão permite a utilização sem esforço e com uma só mão dos comandos e da operação do empilhador. Um botão de velocidade tartaruga/ultralenta permite manobrar com o braço do timão na vertical, para uma movimentação segura em espaços estreitos.

Em todos os modelos, o braço do timão é acionado por mola. O seu design ergonómico permite um manuseamento confortável e um controlo preciso, com o mínimo de esforço e cansaço. O braço, por si só, tem o comprimento ideal nos modelos de operador apeado, e é curto nos empilhadores de plataforma.

TRANSFERIR FICHA DE ESPECIFICAÇÕES

NPP15/20Q2BL
MINIPORTA-PALETES ELÉTRICOS
24/48 V, 1,5 - 2,0 t

Pequenos, mas poderosos
Os equipamentos de movimentação de carga que vão a todo o lado

As aplicações incluem:

- Movimentação de mercadorias em distâncias curtas e médias
- Carrega até 2,0 t
- Carregamento, descarga e percursos de vaivém
- Utilização em espaços muito pequenos, como veículos, contentores de carga, corredores estreitos e os edifícios mais pequenos

Estes pequenos e práticos porta-paletes são excelentes equipamentos multifunções, combinando dimensões reduzidas e leveza com uma potência impressionante. Os nossos porta-paletes elétricos EQ Line cabem e funcionam em qualquer lugar. Dentro de veículos e contentores de carga. Em pisos com limites de peso. Em corredores e passagens estreitas. Em oficinas atafulhadas, lojas, supermercados pequenos e armazéns. Onde quer que precise deles.

Escolha de modelos:

MODELO	CAPACIDADE (t)	CENTRO DE CARGA (mm)	VELOCIDADE MÁX. (km/h)	V/ Ah
NPP15Q2BL	1.5	600	4.9	24/20 (opção 40)
NPP20Q2BL	2.0	600	4.9	48/20

As funcionalidades incluem:

- Visor LED com avisos de falha, que permitem chamar a atenção atempadamente e evitar danos.
- Garfos de elevada espessura (4,0 a 4,5 mm), para maior resistência e uma vida útil mais longa.
- Rodízios laterais (opcionais), para uma estabilidade ainda maior.
- Marcação de 800 mm nos garfos, para facilitar a movimentação transversal estável das paletes UE.
- Opção de carregador externo rápido de 24 V e 12 A, que permite recarregar totalmente uma bateria suplementar em apenas 2 a 3 horas.
- Substituição rápida de bateria, sem ferramentas ou outros dispositivos.







TRANSFERIR FICHA DE ESPECIFICAÇÕES

NPP16Q2L
PORTA-PALETES ELÉTRICO DE OPERADOR APEADO
24 V, 1,6 t

Um colega que lhe permite poupar nos custos
Transporte mais, pague menos

As aplicações incluem:

- Transporte horizontal de cargas
- Distâncias curtas e médias
- Carrega até 1,6 t
- Carregamento, descarga e percursos de vaivém
- Use em espaços exíguos, como camiões, elevadores, docas de carga congestionadas e corredores estreitos

Mais um pequeno e prático ajudante de armazém. O nosso porta-paletes elétricos de operador apeado EQ Line de 1,6 t reduz significativamente o esforço e os custos associados à movimentação de mercadorias. Tem uma construção robusta, é fácil de manobrar, resistente e fiável. Pode esperar um desempenho produtivo e sem problemas, e custos de exploração reduzidos durante a sua longa vida útil.

Um modelo:

MODELO	CAPACIDADE (t)	CENTRO DE CARGA (mm)	VELOCIDADE MÁX. (km/h)	V/ Ah
NPP16Q2L	1.6	600	6.0	24/100

As funcionalidades incluem:

- Construção robusta e de alta qualidade, que inclui uma estrutura de chassis de aço, garantindo um funcionamento fiável durante a sua longa vida útil, com necessidades mínimas de manutenção e reparação.
- Redução automática de velocidade nas curvas opcional, evitando a perda de estabilidade.
- Opção de encosto de carga, que ajuda a manter a palete e as mercadorias estáveis.
- Rolos de entrada na palete, permitindo a recolha rápida de paletes de base fechada.







TRANSFERIR FICHA DE ESPECIFICAÇÕES

NPP20Q2L
PORTA-PALETES ELÉTRICO DE OPERADOR APEADO
24 V, 2,0 t

Um companheiro forte para a vida
Cargas pesadas transportadas a baixo custo

As aplicações incluem:

- Transporte horizontal de cargas
- Distâncias curtas e médias
- Carrega até 2,0 t
- Carregamento, descarga e percursos de vaivém

O nosso porta-paletes elétricos de operador apeado EQ Line de 2,0 t foi concebido para tarefas ligeiras e médias em armazéns. Tal como o modelo de 1,6 t, promete qualidade duradoura, fácil manobrabilidade e elevada resistência. Barato e económico no funcionamento, oferece um serviço fiável e produtivo durante muitos anos.

Um modelo:

MODELO	CAPACIDADE (t)	CENTRO DE CARGA (mm)	VELOCIDADE MÁX. (km/h)	V/ Ah
NPP20Q2L	2.0	600	6.0	24/100 (opção 150)

A maioria das características principais é idêntica às do modelo de 1,6 t, mas note o seguinte:

- O modelo de 1,6 t vem equipado com uma bateria de 24 V e 100 Ah e um carregador de 24/40 A
- O modelo de 2,0 t pode ser equipado com uma bateria opcional de 24 V/150 Ah e um carregador de 24/60 A

Cada combinação de bateria e carregador oferece um desempenho potente e uma longa autonomia entre recargas.





TRANSFERIR FICHA DE ESPECIFICAÇÕES

NPV20Q2L
PORTA-PALETES ELÉTRICOS DE PLATAFORMA
24 V, 2,0 t

Versáteis, confortáveis e eficientes

Pode andar ou ser transportado – o que for mais adequado para a tarefa

As aplicações incluem:

- Transporte horizontal de cargas
- Distâncias curtas, médias e longas
- Carrega até 2,0 t
- Carregamento, descarga e percursos de vaivém

O nosso porta-paletes elétrico de plataforma EQ Line facilita a movimentação de carga, com um acréscimo de versatilidade, conforto e eficiência. A sua plataforma rebatível é fundamental para um desempenho mais rápido e para um menor cansaço para o operador em distâncias mais longas. Com a plataforma rebatida, este empilhador consegue fazer curvas em corredores mais estreitos, ao contrário de outros porta-paletes elétricos semelhantes. A escolha ideal para tarefas ligeiras e médias em armazéns.

Um modelo:

MODELO	CAPACIDADE (t)	CENTRO DE CARGA (mm)	VELOCIDADE MÁX. (km/h)	V/ Ah
NPV20Q2L	2.0	600	8.0	24/150

As funcionalidades incluem:

- Construção robusta e de alta qualidade, que inclui um chassis de aço pequeno e forte, garantindo um funcionamento fiável durante a sua longa vida útil, com necessidades mínimas de manutenção e reparação.
- Sistema de elevação do timão, duradouro e ajustável, oferecendo uma força estrutural extra, com elevada resistência à flexão e à deformação. Apresenta um desempenho fiável, a máxima estabilidade e uma vida útil longa.
- Visor LCD com avisos de falha e contador de horas, para chamar a atenção atempadamente e evitar danos.
- Indicador de descarga da bateria (BDI), que ajuda a determinar o momento ideal para carregar/substituir a bateria.
- Porta USB integrada, permitindo o carregamento de dispositivos a bordo, tais como telemóveis e leitores de código de barras.
- A plataforma rebatível abre-se rapidamente para menor esforço e maior velocidade em distâncias mais longas, ou rebate-se toda para cima para reduzir as dimensões ao trabalhar em espaços mais exíguos.
- Braços laterais de proteção, fáceis de rebater, ajudam a evitar quedas e protegem contra impactos.
- Direção assistida elétrica, para uma manobrabilidade precisa e quase sem esforço.







STACKERS COMPACTOS



A EQ Line oferece uma gama de stackers de operador apeado compactos. Estes versáteis empilhadores são uma excelente solução global, especialmente em locais de trabalho mais exíguos. O empilhador mais pequeno e mais simples utiliza um mastro único. Dispomos também de modelos de mastro duplex, com uma seleção mais ampla de mastros adequados a diversas aplicações.

Todos os stackers EQ Line beneficiam de uma construção robusta e de alta qualidade, que inclui uma cobertura do chassis de aço resistente a impactos. A sua resistência contribui para garantir um funcionamento fiável e uma longa vida útil, com necessidades mínimas de manutenção e reparação.

O diagnóstico plug-in rápido, a resolução de problemas e a programação, através de uma porta externa, reduzem ainda mais os tempo de inatividade, mantendo um desempenho eficiente. Um visor nítido apresenta informações sobre o estado e avisos de falhas, permitindo uma intervenção atempada para evitar danos. O acesso por código PIN e o arranque sem chave, graças aos tags RFID, impedem uma utilização não autorizada e permitem poupar tempo.

Um carregador integrado permite uma ligação simples a qualquer tomada elétrica adequada, onde quer que esteja. O indicador do nível da bateria do empilhador permite determinar o momento ideal para carregar e substituir a bateria.

A funcionalidade de redução automática de velocidade nas curvas evita a perda de estabilidade.



Comando multifunções do timão

Tal como nos porta-paletes elétricos EQ Line, os comandos para elevar e baixar, avançar e recuar, bem como para a marcha-atrás de emergência, estão integrados de uma forma muito prática no topo multifunções do timão, sendo de fácil acesso. O design da cabeça do timão permite a utilização sem esforço e com uma só mão dos comandos e da operação do empilhador.

Um botão de velocidade tartaruga/ultralenta permite manobrar com o braço do timão na vertical, para uma movimentação segura em espaços estreitos. O braço do timão é acionado por mola. O seu design ergonómico permite um manuseamento confortável e um controlo preciso, com o mínimo de esforço e cansaço.



TRANSFERIR FICHA DE ESPECIFICAÇÕES

NSP12Q2LM

STACKER DE OPERADOR APEADO COMPACTOS E DE MASTRO ÚNICO

24 V, 1,2 T

Versatilidade e dimensões reduzidas

Faça tudo com um empilhador pequeno

As aplicações incluem:

- Empilha até 2,0 m
- Carrega até 1,2 t
- Percursos de vaivém curtos
- Utilização de um tamanho compacto para trabalhar em espaços exíguos e para o transporte em elevadores ou furgões
- Enchimento das prateleiras das lojas
- Preparação de encomendas

Para tarefas ligeiras em armazéns, supermercados e áreas de produção, o nosso stacker de operador apeado compacto EQ Line, com mastro único, é a escolha ideal. Este empilhador económico, versátil e que ocupa pouco espaço permite-lhe realizar uma grande variedade de tarefas utilizando apenas uma máquina. Além disso, o seu tamanho reduzido permite transportá-lo facilmente entre diferentes áreas de trabalho e locais.

As funcionalidades incluem:

- Design compacto e estável, com direção eficiente e um raio de viragem reduzido, permitindo um desempenho rápido e seguro, bem como manobrabilidade em corredores estreitos e outros espaços exíguos.
- A sua leveza torna o equipamento ideal para utilização em mezanines.
- Os mastros únicos de visão livre proporcionam uma excelente visibilidade dianteira (estão disponíveis com elevações máximas até 2,0 m).
- Elevação inicial (opcional), que eleva o mastro e os garfos para permitir uma maior distância ao solo, otimizando ainda o desempenho em rampas, niveladores de docas e pisos irregulares.

Um modelo:

MODELO	CAPACIDADE (t)	CENTRO DE CARGA (mm)	VELOCIDADE MÁX. (km/h)	V/ Ah
NSP12Q2LM	1.2	600	4.5	24/60



TRANSFERIR FICHA DE ESPECIFICAÇÕES

NSP12/13Q2LD(I)
STACKERS DE OPERADOR APEADO COMPACTOS
24 V, 1,2 – 1,3 t

Uma solução simples para poupar espaço
Impulsione o seu negócio com um pequeno empilhador

As aplicações incluem:

- Empilha até 3,6 m
- Carrega até 1,3 t
- Percursos de vaivém curtos
- Utilização de um tamanho compacto para trabalhar em espaços exíguos e para o transporte em elevadores ou furgões
- Enchimento das prateleiras das lojas
- Preparação de encomendas

Uma vasta gama de especificações de mastros confere uma versatilidade ainda maior aos nossos stackers de operador apeado EQ Line compactos, equipados com mastros duplex. A variedade impressionante da sua gama de capacidades operacionais inclui a elevação a grande altura. São uma grande ajuda para tarefas ligeiras em armazéns, supermercados e áreas de produção. Compactos, rápidos e fáceis de transportar entre trabalhos, foram concebidos para poupar espaço, tempo e dinheiro.

Escolha de modelos:

MODELO	CAPACIDADE (t)	CENTRO DE CARGA (mm)	VELOCIDADE MÁX. (km/h)	V/ Ah
NSP12Q2LD	1.2	600	4.5	24/60
NSP12Q2LDI	1.2	600	4.5	24/60
NSP13Q2LD	1.3	600	4.5	24/100
NSP13Q2LDI	1.3	600	4.5	24/100

As funcionalidades incluem:

- A sua leveza torna os modelos de 1,2 t ideal para utilização em mezaninos.
- Os mastros de visão livre proporcionam uma excelente visibilidade dianteira (estão disponíveis com elevações máximas até 3,6 m).
- Escolha entre mastros únicos e duplex, para permitir uma adaptação económica aos requisitos de altura de elevação.
- Mastro de elevação livre total nos modelos de 1,3 t, que permite uma grande elevação livre para utilização quando o espaço em altura é limitado.
- Modelos de elevação inicial, que eleva o mastro e os garfos para permitir uma maior distância ao solo, otimizando ainda o desempenho em rampas, niveladores de docas e pisos irregulares.
- Design de movimentação de paletes duplas dos modelos de elevação inicial (I), que permite a elevação e o transporte de duas cargas em simultâneo, uma nas sapatas de apoio e outra nos garfos.







EQ Line

MINIPREPARADOR DE ENCOMENDAS

Um dos nossos produtos EQ Line mais invulgares é o minipreparador de encomendas. Funciona como preparador de encomendas ou como plataforma de elevação de trabalho segura ou escada. Quando o experimentar, vai perguntar-se como conseguiu passar sem ele até agora.



TRANSFERIR FICHA DE ESPECIFICAÇÕES

MNO038Q2
MINIPREPARADOR DE ENCOMENDAS
24 V, 380 kg

Mais do que um preparador de encomendas
Uma forma mais segura de subir, uma forma mais rápida de recolher

As aplicações incluem:

- Preparação de encomendas nos níveis 1, 2 e 3
- Alcançar objetos a uma altura de até 5 m
- Elevação da plataforma do operador até 3,3 m
- Cargas totais (tabuleiro + plataforma + painel de baterias) até 385 kg
- Serve de escada para tarefas de inspeção e manutenção

Escolha de modelos:

MODELO	CAPACIDADE (t)	CENTRO DE CARGA (mm)	VELOCIDADE MÁX. (km/h)	V/ Ah
MNO038Q2	0.38	Não se aplica	5.5	24/100

O nosso minipreparador de encomendas EQ Line também serve de escada, mas de forma muito mais segura e eficiente. Além de tarefas ligeiras e médias de recolha de encomendas, pode utilizá-lo para tarefas de inspeção e manutenção em altura. Como substituir uma lâmpada ou reparar um candeeiro de teto. Esta máquina, extremamente compacta e manobrável, pode ser usada das mais diversas formas em armazéns, lojas e outros espaços de retalho.

As funcionalidades incluem:

- Acesso por código PIN e arranque sem chave, graças aos tags RFID, impedindo uma utilização não autorizada e permitindo poupar tempo.
- Dimensões reduzidas, que se aliam a uma direção fácil para curvas apertadas e mobilidade flexível em corredores estreitos.
- Alavancas multifunções esquerda e direita, que permitem o controlo simultâneo de aceleração, elevação/rebaixamento e direção.
- Elevada capacidade de elevação, o que permite elevar a plataforma até 3,3 m para que o operador alcance alturas até 5 m.
- Luz lateral, para uma visibilidade nítida para recolha ou posicionamento de mercadoria, sem perda de produtividade em zonas mais escuras.
- Posição do tabuleiro de carregamento ajustável eletricamente, para comodidade e uma boa visibilidade para a frente.
- Portas de segurança, que evitam que o operador caia do veículo.
- Redução automática da velocidade de deslocamento em função da altura, que estabelece limites seguros para garantir a estabilidade.
- Luz de piso azul, luz âmbar de aviso e besouro de marcha-atrás, que alertam os peões e os outros operadores de empilhadores para a presença do preparador de encomendas.

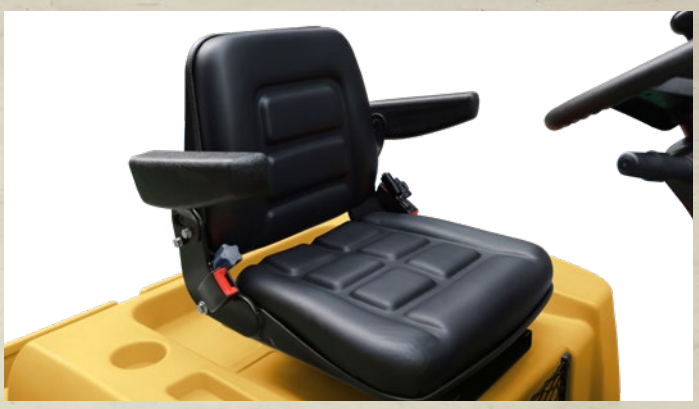




CAMIÕES DE REBOQUE COM OPERADOR SENTADO

Os nossos rebocadores de operador sentado EQ Line são ideais para o transporte de cargas pesadas em reboques, tanto em recintos fechados como ao ar livre. Com um banco confortável, um sistema eficaz de amortecimento de vibrações e uma direção que exige pouco esforço, os condutores mantêm-se produtivos, independentemente da distância percorrida ou da duração do turno.





TRANSFERIR FICHA DE ESPECIFICAÇÕES

NTS30-60Q2
REBOCADORES DE OPERADOR SENTADO
51,2 V, 3,0 – 6,0 t

Transportadores de carga robustos
Distâncias longas, cargas pesadas, condições difíceis: sem problemas

As aplicações incluem:

- Transporte de mercadorias e de materiais/ componentes
- Distâncias curtas, médias e mais longas
- Carrega até 6,0 t
- Trabalho em espaços interiores e exteriores
- Utilização em superfícies irregulares e inclinadas

Estes pequenos mas robustos rebocadores EQ Line são perfeitos para aeroportos, estações, armazéns, oficinas e fábricas. Transportam cargas pesadas atreladas de forma rápida e segura pelas instalações. Além disso, têm uma construção robusta, para aguentarem as condições tanto no exterior como no interior, superfícies irregulares e os choques e impactos de um local de trabalho movimentado. Proporcionam ainda o máximo conforto aos condutores durante todo o dia e em todo o percurso.

Escolha de modelos:

MODELO	CAPACIDADE (t)	CENTRO DE CARGA (mm)	VELOCIDADE MÁX. (km/h)	V/ Ah
NTS30Q2	3.0	Not applicable	14.0	51.2/206
NTS60Q2	6.0	Not applicable	14.0	51.2/277

As funcionalidades incluem:

- Visor com avisos de falha, que permitem chamar a atenção atempadamente e evitar danos.
- Acesso por código PIN (opcional), o que impede a utilização não autorizada.
- Indicador de descarga da bateria (BDI), que ajuda a determinar o momento ideal para carregar/substituir a bateria.
- Banco confortável e a área espaçosa para o operador, minimizando o cansaço em aplicações que envolvem distâncias longas e turnos.
- Amortecimentos de borracha nos dois eixos, para atenuar eficazmente as vibrações e proporcionar todo o conforto
- Opção de apoio de braços, para um conforto ainda maior.
- Volante fácil de manobrar, minimizando o cansaço.
- Design compacto, para uma manobrabilidade simples em zonas estreitas e congestionadas.
- Botão de movimento por inércia, para um ajuste fino dos movimentos do empilhador e um controlo preciso, reduzindo o risco de colisão.
- Acoplador com três definições de altura, para uma ligação fiável a uma grande variedade de reboques.
- A unidade de alimentação do reboque, para ligação à eletricidade.
- Kit de iluminação, incluindo luzes de trabalho dianteiras e traseiras, uma luz âmbar intermitente e luz de piso azul, para ver e ser visto.
- Luz de aviso opcional, que alerta ainda os peões e os outros operadores de empilhadores para a presença do empilhador.
- Retrovisores, para uma visibilidade em toda a volta.

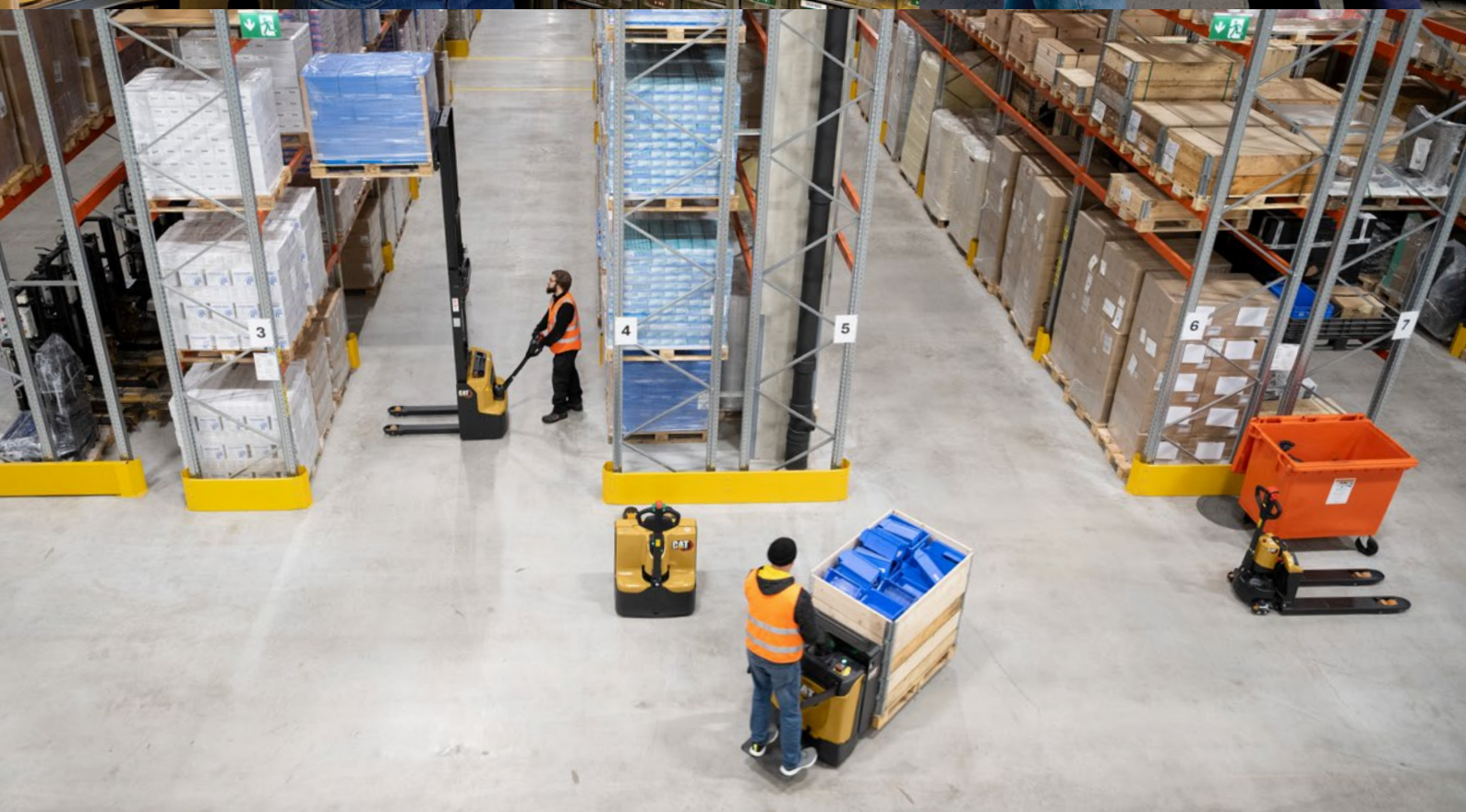




Uma vasta gama de serviços de concessionário









Onde quer que esteja, e por mais desafiante que seja o trabalho, o seu concessionário Cat Lift Trucks está à sua disposição para o ajudar. As equipas de apoio ao cliente e de assistência técnica dos nossos concessionários estão empenhadas em responder a todas as necessidades. Trabalharão em estreita colaboração consigo e com a sua empresa para garantir que:

- Tem os empilhadores e o equipamento adequados para o trabalho
- Os seus empilhadores continuam a circular com a máxima eficiência
- O seu funcionamento alcança os melhores resultados

Serviço pós-venda
Os nossos furgões de serviço totalmente equipados respondem rapidamente aos seus pedidos. Dispõem de ferramentas especializadas e de um stock de peças originais. São conduzidos por técnicos de assistência devidamente formados, que dispõem das informações e dos conhecimentos técnicos mais recentes. Pode ter a certeza de que os trabalhos de inspeção, manutenção e reparação serão realizados com o máximo profissionalismo.

Programas de manutenção
A manutenção cuidadosamente programada pelos nossos técnicos com formação na fábrica irá minimizar o tempo de inatividade e prolongar a vida útil do empilhador. Os nossos programas personalizados também o ajudam a elaborar orçamentos precisos e a controlar os custos operacionais. Podemos elaborar um plano de manutenção adequado às suas necessidades.

Opções de financiamento
Oferecemos uma vasta gama de planos de financiamento adaptados ao seu fluxo de caixa e a outras circunstâncias. Entre elas contam-se a compra a título definitivo, o leasing e os contratos de aluguer. Podemos repartir o custo dos seus empilhadores ao longo da sua vida útil da forma fiscalmente mais vantajosa.

Gestão de frotas
Podemos monitorizar, controlar e reduzir os seus custos com a movimentação de carga. Desta forma, estamos em condições de reestruturar a sua frota para satisfazer as suas necessidades de forma mais económica. As nossas vantagens opcionais para operações nacionais ou multinacionais incluem: contratos de assistência, programas de formação e segurança, auditorias à frota, estudos de aplicação, faturação centralizada, análise de custos e elaboração de relatórios.

Fornecimento de peças
A disponibilidade de peças é fundamental para a manutenção da produtividade. A nossa taxa de "gama completa, primeira escolha" é a melhor do setor. Atualmente, situa-se nos 97%. Nos modelos atuais, é ainda mais elevada.

Apoio de confiança
Pode contar com os nossos concessionários. Estes, por sua vez, podem contar com o apoio, os conhecimentos especializados e os recursos da nossa organização global. Juntos, faremos tudo o que for preciso para fortalecer o seu negócio.

Para mais informações sobre os empilhadores Cat EQ Line ou sobre o resto da nossa gama abrangente, contacte o seu concessionário Cat Lift Trucks ou vá a **www.catlifttruck.com.**

Seja qual for o equipamento de manuseamento de materiais de que necessita, a nossa rede global de concessionários de empilhadores Cat está equipada para fornecer a solução.

O nosso constante investimento na selecção, desenvolvimento e suporte à nossa rede de concessionários garante 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.catlifttruck.com

© Logisnext Europe B.V., 2026. Todos os direitos reservados. CAT, CATERPILLAR, LET'S 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 usado sob licença e não pode ser usado sem permissão da Caterpillar. As especificações são meramente indicativas e podem variar consoante as condições de funcionamento. A não avaliação de todos os fatores pode resultar em desvios no desempenho. Para identificar os melhores produtos ou soluções, é necessário ter em conta todos os materiais de apoio às vendas relevantes e os conhecimentos técnicos do distribuidor oficial. As opções e os detalhes técnicos podem sofrer alterações sem aviso prévio. Aviso legal completo e informações atualizadas sobre produtos: www.catlifttruck.com.

OPBC2816

(09/26)