



MOVIMENTO QUE SUSTENTA A OPERAÇÃO

Empilhadeiras elétricas e a combustão
de 1,0 a 10,0 toneladas

GENCO MOVEMENT | LINHA CONTRABALANÇADA



PORTFÓLIO COMPLETO, LEITURA DIRETA

Todos os 30 grupos do catálogo original, reorganizados por aplicação, capacidade e fonte de energia.

ELÉTRICAS 4 RODAS

14 grupos

1,0-5,0 t

Séries B, C, D, Ds, S e G

ELÉTRICAS 3 RODAS

2 grupos

1,6-2,0 t

Séries CPE B e C

DIESEL

14 grupos

2,0-10,0 t

Séries K, KII e H

COMO USAR ESTE CATÁLOGO

1

Defina carga e centro de carga

2

Valide ambiente e intensidade

3

Escolha energia, mastro e acessórios

4

Confirme a ficha final da configuração

LINHA ELÉTRICA

Operação limpa, controle preciso e configurações para corredores compactos ou cargas de até 5,0 t.

B

3,0-5,0 t

Alta capacidade

C

1,0-3,5 t

Linha versátil

D / Ds

1,0-3,5 t

Compacta e econômica

S

1,5-2,0 t

Uso interno

G

2,0-3,5 t

Maior desempenho

CPE

1,6-2,0 t

3 rodas

LINHA A COMBUSTÃO

Empilhadeiras diesel para pátios, docas, pisos industriais e operações de alta capacidade.

K

2,0-3,8 t

Robustez de uso geral

KII

2,0-3,8 t

Nova configuração

H

4,0-5,0 t

Cargas pesadas

H 10 t

10,0 t

Alta capacidade

BATERIA NÃO É DETALHE. É AUTONOMIA, RITMO E SEGURANÇA.

As capacidades abaixo são as declaradas na documentação de origem e variam por modelo. O carregador deve ser compatível com tensão, química e capacidade da bateria fornecida.

60 V	120-210 Ah	CPD10/15/20 C, D e S
72 V	120-260 Ah	CPD20-Ds; CPD25/30/35 C e D
76,8 V	150 Ah	Séries G 2,0-3,5 t
80 V	300-500 Ah	Série B 3,0-5,0 t
48-60 V	210-600 Ah	CPE 3 rodas

ANTES DO TURNO

Conector, cabos, fixação, nível e integridade visual.

CARREGAMENTO

Área ventilada, sem chamas; carregador compatível e sequência correta.

CHUMBO-ÁCIDO

Completar água somente conforme manual; evitar descarga profunda e aquecimento.

ENTREGA TÉCNICA

Manual do equipamento, bateria e carregador devem acompanhar a configuração final.

MASTRO, IMPLEMENTO E CABINE DEFINEM A APLICAÇÃO

O equipamento deve ser especificado pelo trabalho real — não apenas pela capacidade nominal.

MASTROS

Duplex e triplex; elevação livre; alturas e inclinações conforme tabela do modelo.

GARFOS E IMPLEMENTOS

Comprimentos de garfo, deslocador lateral, posicionador e acessórios sob consulta.

AMBIENTE

Pneus sólidos ou pneumáticos; opções para câmara fria e condições específicas.

CABINE E VISIBILIDADE

Cabine, limpadores, retrovisores, faróis, sinalização e itens de conforto.

SEGURANÇA

OPS, alarme, luz de advertência, extintor e recursos conforme a configuração.

BATERIA

Capacidade, extração lateral, carrinho, abastecimento de água e tensão do carregador.

REGRA DE PROJETO

Altura, capacidade residual, corredor, piso, turno e implemento devem ser validados antes da proposta final.

CHECKLIST ANTES DE MOVIMENTAR

A inspeção pré-operacional reduz parada, avaria e exposição do operador.

GARFOS E MASTRO

1 Trincas, deformação, correntes, roletes e travas.

HIDRÁULICO

2 Mangueiras, conexões, cilindros e vazamentos.

RODAGEM

3 Pneus, rodas, porcas, freio de serviço e estacionamento.

COMANDOS

4 Direção, buzina, iluminação, alarmes e painel.

ENERGIA

5 Bateria e conectores; ou combustível, óleo e arrefecimento.

AMBIENTE

6 Piso, corredor, pedestres, altura livre e capacidade da carga.

MANUTENÇÃO: ROTINA SIMPLES, DISPONIBILIDADE MAIOR

O plano definitivo deve seguir o manual específico do modelo, horas de trabalho e condição real de uso.

DIÁRIO

1

Limpeza, inspeção visual, vazamentos, pneus, garfos e níveis aplicáveis.

PROGRAMADO

2

Lubrificação, filtros, freios, correntes, rolamentos e pontos de desgaste.

BATERIA

3

Terminais limpos, cabos íntegros, água quando aplicável e equalização conforme manual.

CARREGADOR

4

Ventilação, aterramento, plugues e compatibilidade elétrica.

REGISTRO

5

Horímetro, falhas, intervenções, peças e responsável pelo serviço.

PARADA SEGURA

6

Retirar de operação qualquer equipamento com falha crítica ou dano estrutural.

ELÉTRICA CONTRABALANÇADA • SÉRIE B



GENCO MOVEMENT

CPD30/35-B

3,0-3,5 t

CAPACIDADE

3,0-3,5 t

ENERGIA

Chumbo-ácido

BATERIA

CPD30-B: 80 V / 300-400 Ah CPD35-B: 72 V / 260 Ah

ELEVAÇÃO BASE

3.000 mm

RAIO DE GIRO

2.300-2.310 mm

DESLOCAMENTO

10-12 km/h

APLICAÇÃO

Operações intensivas e cargas médias/pesadas.

ELÉTRICA CONTRABALANÇADA • SÉRIE B



GENCO MOVEMENT

CPD40/45/50-B

4,0-5,0 t

CAPACIDADE

4,0-5,0 t

ENERGIA

Chumbo-ácido

BATERIA

80 V / 300-500 Ah, conforme modelo

ELEVAÇÃO BASE

3.000 mm

RAIO DE GIRO

2.700 mm

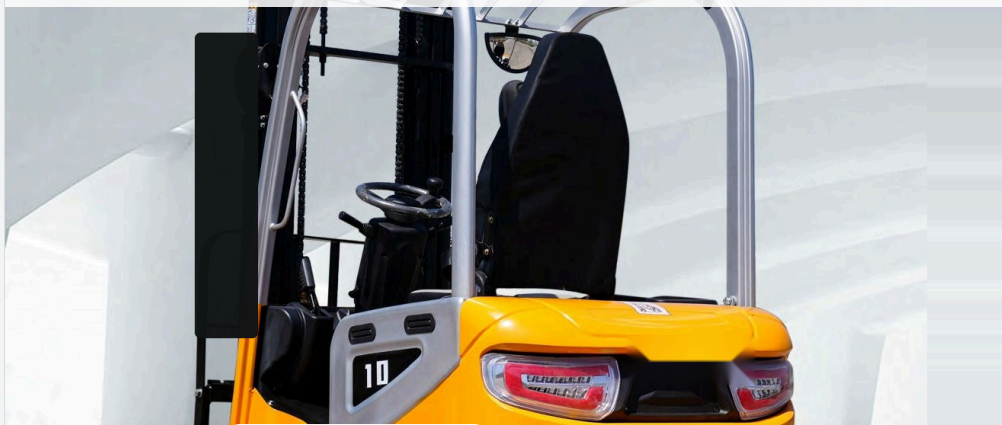
DESLOCAMENTO

Configuração por modelo

APLICAÇÃO

Movimentação elétrica de alta capacidade.

ELÉTRICA COMPACTA • SÉRIE C



GENCO MOVEMENT

CPD10-C

1,0 t

CAPACIDADE

1,0 t

ENERGIA

Chumbo-ácido

BATERIA

60 V / 120 Ah

ELEVAÇÃO BASE

3.000 mm

RAIO DE GIRO

2.050 mm

DESLOCAMENTO

10-11 km/h

APLICAÇÃO

Corredores, docas e áreas internas compactas.

ELÉTRICA COMPACTA • SÉRIE C



GENCO MOVEMENT

CPD15/20-C

1,5-2,0 t

CAPACIDADE

1,5-2,0 t

ENERGIA

Chumbo-ácido

BATERIA

60 V / 160-210 Ah

ELEVAÇÃO BASE

3.000 mm

RAIO DE GIRO

2.280 mm

DESLOCAMENTO

9-10 km/h

APLICAÇÃO

Uso geral com operação limpa e silenciosa.

ELÉTRICA CONTRABALANÇADA • SÉRIE C



GENCO MOVEMENT

CPD25-C

2,5 t

CAPACIDADE

2,5 t

ENERGIA

Chumbo-ácido

BATERIA

72 V / 210 Ah

ELEVAÇÃO BASE

3.000 mm

RAIO DE GIRO

2.370 mm

DESLOCAMENTO

9-10 km/h

APLICAÇÃO

Cargas médias, expedição e abastecimento de linha.

ELÉTRICA CONTRABALANÇADA • SÉRIE C



GENCO MOVEMENT

CPD30/35-C

3,0-3,5 t

CAPACIDADE

3,0-3,5 t

ENERGIA

Chumbo-ácido

BATERIA

72 V / 260 Ah

ELEVAÇÃO BASE

3.000 mm

RAIO DE GIRO

2.300 mm

DESLOCAMENTO

10 km/h

APLICAÇÃO

Operação robusta com emissão local zero.

ELÉTRICA COMPACTA • SÉRIE D



GENCO MOVEMENT

CPD10-D

1,0 t

CAPACIDADE

1,0 t

ENERGIA

Chumbo-ácido

BATERIA

60 V / 120 Ah

ELEVAÇÃO BASE

3.000 mm

RAIO DE GIRO

2.050 mm

DESLOCAMENTO

10-11 km/h

APLICAÇÃO

Armazéns e movimentação leve de precisão.

ELÉTRICA COMPACTA • SÉRIE D



GENCO MOVEMENT

CPD15/20-D

1,5-2,0 t

CAPACIDADE

1,5-2,0 t

ENERGIA

Chumbo-ácido

BATERIA

60 V / 140-210 Ah

ELEVAÇÃO BASE

3.000 mm

RAIO DE GIRO

aprox. 2.280 mm

DESLOCAMENTO

Conforme modelo

APLICAÇÃO

Rotinas internas e ciclos de carga moderados.

ELÉTRICA CONTRABALANÇADA • SÉRIE D



GENCO MOVEMENT

CPD25-D

2,5 t

CAPACIDADE

2,5 t

ENERGIA

Chumbo-ácido

BATERIA

72 V / 210 Ah

ELEVAÇÃO BASE

3.000 mm

RAIO DE GIRO

2.370 mm

DESLOCAMENTO

9-10 km/h

APLICAÇÃO

Versatilidade em centros de distribuição.

ELÉTRICA CONTRABALANÇADA • SÉRIE D



GENCO MOVEMENT

CPD30/35-D

3,0-3,5 t

CAPACIDADE

3,0-3,5 t

ENERGIA

Chumbo-ácido

BATERIA

72 V / 260 Ah

ELEVAÇÃO BASE

3.000 mm

RAIO DE GIRO

2.300 mm

DESLOCAMENTO

10 km/h

APLICAÇÃO

Cargas médias/pesadas com operação elétrica.

ELÉTRICA COMPACTA • SÉRIE S



GENCO MOVEMENT

CPD15/20-S

1,5-2,0 t

CAPACIDADE

1,5-2,0 t

ENERGIA

Chumbo-ácido

BATERIA

60 V / 120 Ah e 72 V / 156 Ah

ELEVAÇÃO BASE

3.000 mm

RAIO DE GIRO

2.280 mm

DESLOCAMENTO

9-10 km/h

APLICAÇÃO

Solução econômica para operação interna.

ELÉTRICA COMPACTA • SÉRIE DS



GENCO MOVEMENT

CPD20-Ds

2,0 t

CAPACIDADE

2,0 t

ENERGIA

Chumbo-ácido

BATERIA

72 V / 120 Ah

ELEVAÇÃO BASE

3.000 mm

RAIO DE GIRO

Conforme configuração

DESLOCAMENTO

8-9,5 km/h

APLICAÇÃO

Aplicações compactas e corredores controlados.

ELÉTRICA DE ALTO DESEMPENHO • SÉRIE G



GENCO MOVEMENT

CPD20/25-G

2,0-2,5 t

CAPACIDADE

2,0-2,5 t

ENERGIA

Bateria

BATERIA

76,8 V / 150 Ah

ELEVAÇÃO BASE

3.000 mm

RAIO DE GIRO

2.480 mm

DESLOCAMENTO

13,5 km/h

APLICAÇÃO

Maior ritmo de deslocamento e produtividade.

ELÉTRICA DE ALTO DESEMPENHO • SÉRIE G



GENCO MOVEMENT

CPD30/35-G

3,0-3,5 t

CAPACIDADE

3,0-3,5 t

ENERGIA

Bateria

BATERIA

76,8 V / 150 Ah

ELEVAÇÃO BASE

3.000 mm

RAIO DE GIRO

2.600 mm

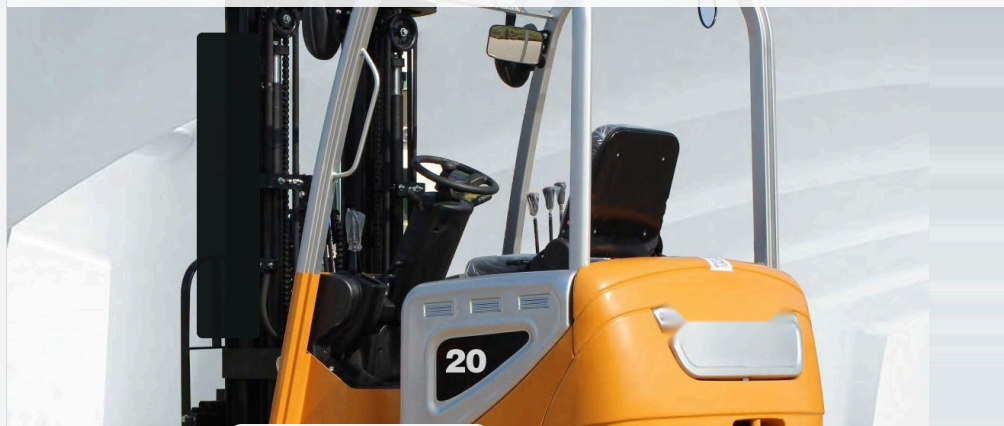
DESLOCAMENTO

13,5 km/h

APLICAÇÃO

Ciclos exigentes e cargas médias/pesadas.

ELÉTRICA COMPACTA • 3 RODAS • SÉRIE B



GENCO MOVEMENT

CPE16/18/20-B

1,6-2,0 t

CAPACIDADE

1,6-2,0 t

ENERGIA

Bateria

BATERIA

48 V / 500-600 Ah

ELEVAÇÃO BASE

3.000 mm

RAIO DE GIRO

1.770-1.890 mm

DESLOCAMENTO

Conforme modelo

APLICAÇÃO

Excelente manobrabilidade em áreas internas.

ELÉTRICA COMPACTA • 3 RODAS • SÉRIE C



GENCO MOVEMENT

CPE16/18/20-C

1,6-2,0 t

CAPACIDADE

1,6-2,0 t

ENERGIA

Bateria

BATERIA

60 V / 210-260 Ah

ELEVAÇÃO BASE

3.000 mm

RAIO DE GIRO

1.770-1.890 mm

DESLOCAMENTO

11,5-12 km/h

APLICAÇÃO

Corredores estreitos e operação de precisão.

COMBUSTÃO INTERNA • SÉRIE K



GENCO MOVEMENT

CPC20-K

2,0 t

CAPACIDADE

2,0 t

ENERGIA

Diesel

BATERIA

—

ELEVAÇÃO BASE

3.000 mm

RAIO DE GIRO

Conforme ficha técnica

DESLOCAMENTO

Conforme motorização

APLICAÇÃO

Pátios, docas e operação externa.

COMBUSTÃO INTERNA • SÉRIE K



GENCO MOVEMENT

CPC25-K

2,5 t

CAPACIDADE

2,5 t

ENERGIA

Diesel

BATERIA

—

ELEVAÇÃO BASE

3.000 mm

RAIO DE GIRO

Conforme ficha técnica

DESLOCAMENTO

Conforme motorização

APLICAÇÃO

Uso geral em logística e indústria.

COMBUSTÃO INTERNA • SÉRIE K



GENCO MOVEMENT

CPC30-K

3,0 t

CAPACIDADE

3,0 t

ENERGIA

Diesel

BATERIA

—

ELEVAÇÃO BASE

3.000 mm

RAIO DE GIRO

Conforme ficha técnica

DESLOCAMENTO

Conforme motorização

APLICAÇÃO

Movimentação externa de cargas médias.

COMBUSTÃO INTERNA • SÉRIE K



GENCO MOVEMENT

CPC35-K

3,5 t

CAPACIDADE

3,5 t

ENERGIA

Diesel

BATERIA

—

ELEVAÇÃO BASE

3.000 mm

RAIO DE GIRO

Conforme ficha técnica

DESLOCAMENTO

Conforme motorização

APLICAÇÃO

Operação robusta em pisos industriais.

COMBUSTÃO INTERNA • SÉRIE K



GENCO MOVEMENT

CPC38-K

3,8 t

CAPACIDADE

3,8 t

ENERGIA

Diesel

BATERIA

—

ELEVAÇÃO BASE

3.000 mm

RAIO DE GIRO

Conforme ficha técnica

DESLOCAMENTO

Conforme motorização

APLICAÇÃO

Capacidade ampliada para aplicações externas.

COMBUSTÃO INTERNA • SÉRIE KII



GENCO MOVEMENT

CPC20-KII

2,0 t

CAPACIDADE

2,0 t

ENERGIA

Diesel

BATERIA

—

ELEVAÇÃO BASE

3.000 mm

RAIO DE GIRO

Conforme ficha técnica

DESLOCAMENTO

Conforme motorização

APLICAÇÃO

Nova cabine e configuração da família KII.

COMBUSTÃO INTERNA • SÉRIE KII



GENCO MOVEMENT

CPC25-KII

2,5 t

CAPACIDADE

2,5 t

ENERGIA

Diesel

BATERIA

—

ELEVAÇÃO BASE

3.000 mm

RAIO DE GIRO

Conforme ficha técnica

DESLOCAMENTO

Conforme motorização

APLICAÇÃO

Equilíbrio entre robustez e manobrabilidade.

COMBUSTÃO INTERNA • SÉRIE KII



GENCO MOVEMENT

CPC30-KII

3,0 t

CAPACIDADE

3,0 t

ENERGIA

Diesel

BATERIA

—

ELEVAÇÃO BASE

3.000 mm

RAIO DE GIRO

Conforme ficha técnica

DESLOCAMENTO

Conforme motorização

APLICAÇÃO

Rotinas intensivas em pátio e produção.

COMBUSTÃO INTERNA • SÉRIE KII



GENCO MOVEMENT

CPC35-KII

3,5 t

CAPACIDADE

3,5 t

ENERGIA

Diesel

BATERIA

—

ELEVAÇÃO BASE

3.000 mm

RAIO DE GIRO

Conforme ficha técnica

DESLOCAMENTO

Conforme motorização

APLICAÇÃO

Cargas médias com operação externa contínua.

COMBUSTÃO INTERNA • SÉRIE KII



GENCO MOVEMENT

CPC38-KII

3,8 t

CAPACIDADE

3,8 t

ENERGIA

Diesel

BATERIA

—

ELEVAÇÃO BASE

3.000 mm

RAIO DE GIRO

Conforme ficha técnica

DESLOCAMENTO

Conforme motorização

APLICAÇÃO

Maior reserva de capacidade na linha KII.

COMBUSTÃO INTERNA • SÉRIE H



GENCO MOVEMENT

CPC40-H

4,0 t

CAPACIDADE

4,0 t

ENERGIA

Diesel

BATERIA

—

ELEVAÇÃO BASE

3.000 mm

RAIO DE GIRO

3.050 mm

DESLOCAMENTO

Conforme motorização

APLICAÇÃO

Cargas pesadas e operação industrial.

COMBUSTÃO INTERNA • SÉRIE H



GENCO MOVEMENT

CPC45-H

4,5 t

CAPACIDADE

4,5 t

ENERGIA

Diesel

BATERIA

—

ELEVAÇÃO BASE

3.000 mm

RAIO DE GIRO

Conforme ficha técnica

DESLOCAMENTO

Conforme motorização

APLICAÇÃO

Pátios e linhas de produção de alta demanda.

COMBUSTÃO INTERNA • SÉRIE H



GENCO MOVEMENT

CPC50-H

5,0 t

CAPACIDADE

5,0 t

ENERGIA

Diesel

BATERIA

—

ELEVAÇÃO BASE

3.000 mm

RAIO DE GIRO

Conforme ficha técnica

DESLOCAMENTO

Conforme motorização

APLICAÇÃO

Movimentação pesada e aplicações externas.

COMBUSTÃO INTERNA • ALTA CAPACIDADE



GENCO MOVEMENT

CPC100-H

10,0 t

CAPACIDADE

10,0 t

ENERGIA

Diesel

BATERIA

—

ELEVAÇÃO BASE

3.000 mm

RAIO DE GIRO

3.950 mm

DESLOCAMENTO

Conforme motorização

APLICAÇÃO

Grandes cargas e aplicações industriais severas.



A CONFIGURAÇÃO CERTA COMEÇA PELA OPERAÇÃO REAL.

Para cotação, informe carga, centro de carga, altura de elevação, corredor, piso, intensidade de uso, ambiente e acessórios necessários.

NOTA TÉCNICA

As especificações deste material foram consolidadas a partir do catálogo técnico fornecido. Podem variar por mastro, bateria, motorização, pneu, implemento e mercado. Confirme a ficha final da configuração antes da proposta, pedido ou operação.

GENCO MOVEMENT • BRASIL

COMBUSTÃO INTERNA • GLP

**GENCO**
MOVEMENT

GENCO MOVEMENT

CPQ20/25-K

2,0–2,5 t

CAPACIDADE

2,0–2,5 t

ENERGIA

GLP

BATERIA

—

ELEVAÇÃO BASE

3.000 mm

RAIO DE GIRO

Conforme ficha técnica

DESLOCAMENTO

Conforme motorização

APLICAÇÃO

Operação externa ágil com reabastecimento rápido e botijão traseiro.

COMBUSTÃO INTERNA • GLP

**GENCO**
MOVEMENT

GENCO MOVEMENT

CPQ30/35-K

3,0–3,5 t

CAPACIDADE

3,0–3,5 t

ENERGIA

GLP

BATERIA

—

ELEVAÇÃO BASE

3.000 mm

RAIO DE GIRO

Conforme ficha técnica

DESLOCAMENTO

Conforme motorização

APLICAÇÃO

Cargas médias, pátios e docas com autonomia prática e cilindro GLP traseiro.