LiuGong

856HE

TIPO DE BATERIA	LFP
CAPAC. ARMAZENAMENTO CARGA NOMINAL	350 kWh
PESO OPERACIONAL	19.971 kg (44.029 lbs)
CAPACIDADE DE CARGA NOMINAL	5.800 kg (12.787 lbs)
CAÇAMBA PADRÃO	3,5 m^3 (4,58 yrd3)
FORÇA DE DESAGREGAÇÃO	162 kN (36.419 lbf)
ALTURA DE DESCARGA PADRÃO	2.977 mm (9'9")



VEÍCULO ELÉTRICO A BATERIA

TOUGH WORLD. TOUGH EQUIPMENT.

MUDANÇA PARA O MELHOR

VAMOS FALAR DE MUDANÇA

Se estiver lendo isto, é muito provável que esteja pensando em mudar para máquinas elétricas.

Mas como fazer isso? Quem oferece as melhores máquinas, suporte e consultoria? Quem oferece o melhor custo total de propriedade? Que tipo de retorno sobre o investimento você pode esperar?

Como líder em tecnologia de máquinas e infraestruturas elétricas, acreditamos que podemos orientá-lo em todas as etapas de sua mudança para o sistema elétrico.

POR QUE MÁQUINAS ELÉTRICAS?

Totalmente elétrico? Híbrido?
Emissão de combustível alternativo?

A mudança do diesel apresenta várias opções e a LiuGong avaliou completamente todas as opções acima e muito mais antes de decidir pela elétrica como a melhor opção.

DESCARBONIZAÇÃO

Alcançando nossas metas com tecnologia elétrica **CO_2**

MELHOR EFICIÊNCIA

Eficiência em trabalho aumenta em

20%

comparada com a alternativa a diesel

MAIS ECONOMIA

1 unidade elétrica pode economizar

150L

de combustível por dia*

Isso equivale a mais de

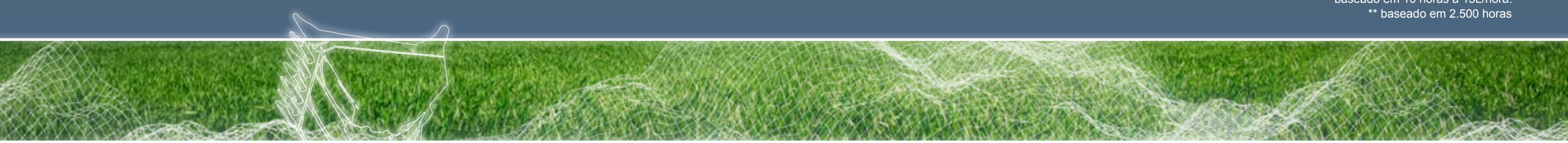
37.500L

de combustível por dia**, economizando até

125kg

de emissões de carbono.

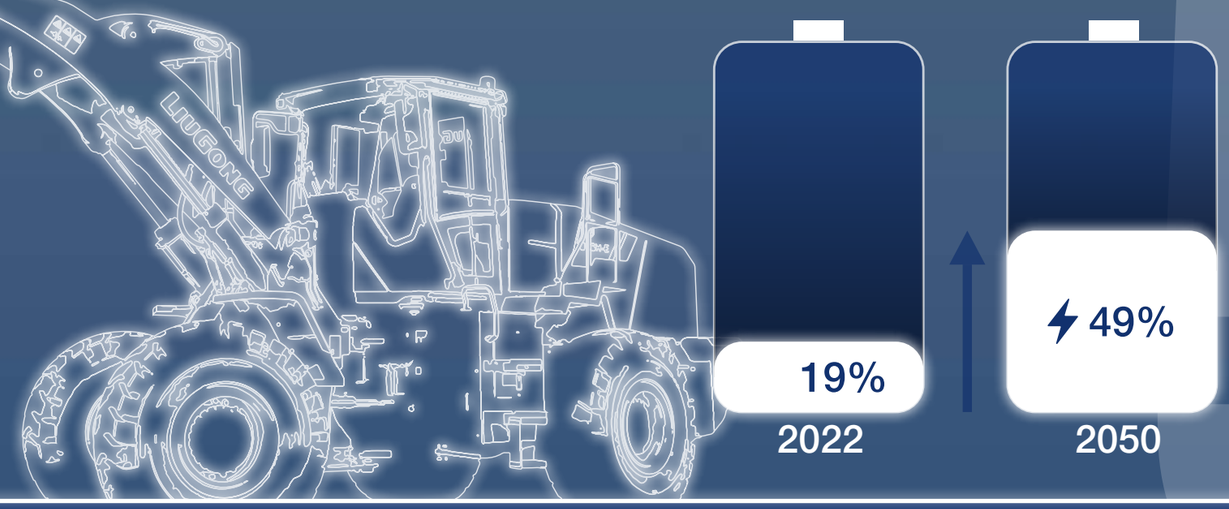
* baseado em 10 horas a 15L/hora.
** baseado em 2.500 horas



POR QUE MUDAR AGORA?

Nossas prioridades globais para energia estão mudando rapidamente, com a adoção da energia elétrica acelerando mais do que todas as outras fontes. Para nossos clientes, a mudança para a energia elétrica é uma mudança estratégica para melhor.

Na LiuGong, podemos nos identificar com isso. Queremos ser um cidadão global melhor e ajudar a tornar a vida melhor para todos. Esse pensamento moldou nosso investimento e transformação em um líder em capacidade elétrica.



Nossas prioridades de energia estão mudando rápido

Agora é o momento para mudar para o melhor. Juntos, podemos ajudar a reduzir as emissões de CO^2 em até

50 MILHÕES DE TONELADAS

LÍDER EM TECNOLOGIA DE VEÍCULOS ELÉTRICOS A BATERIA

OFERECEMOS UMA GAMA DE BEV LÍDER MUNDIAL

A LiuGong foi um dos primeiros fabricantes chineses de equipamentos de construção a identificar o potencial dos veículos elétricos a bateria em nosso setor.

Como líder em BEVs, já estamos desenvolvendo uma das maiores linhas de equipamentos de construção movidos a eletricidade do mundo.

Somente nos últimos 8 anos, investimos mais de 100 milhões de CNY em P&D e desenvolvimento e teste de produtos.

Cobrindo 9 áreas de produtos, desde equipamentos de acesso aéreo até escavadeiras pesadas e pá carregadeira, estamos mudando a face da indústria

2014
Início do desenvolvimento de tecnologia de EV

2018
Primeira carregadeira e escavadeira de EV construída pela LiuGong no mundo

Dezembro de 2020
Lançamento da primeira geração de carregadeira e escavadeira de EV

Abril de 2021
Carregadeira de EV ganhou top 50 innovation gold award em 2021

Março de 2022
Top 50 new energy gold award em 2022

Maio de 2022
Vendas de carregadeira de EV ocupam o primeiro lugar no mundo

SOMOS LÍDER MUNDIAL EM DESIGN E P&D DE BEV

Nossas equipes de design e P&D são motivadas a produzir a maior variedade possível de veículos elétricos com a resistência, inteligência e desempenho que você esperaria da LiuGong.

Compartilhando nosso DNA de design vencedor do prêmio Red Dot, nossos BEVs já foram premiados com Top 50 Innovation Gold Award em 2021 e Top 50 Energy Gold Award em 2022.



LINHAS DE PRODUTOS ELÉTRICO



PÁ CARREGADEIRA



ESCAVADEIRAS



ROLOS



CAMINHÃO FORA DE ESTRADADA



MINICARREGADEIRAS



EMPILHADEIRAS



EQUIPAMENTO DE ACESSO AÉREO

ACREDITE EM NOSSA EXPERIÊNCIA PARA AJUDÁ-LO A MUDAR

NOVA 856HE

UMA SOLUÇÃO INTELIGENTE PARA UM MUNDO EXIGENTE

Para justificar a mudança para elétricos, os BEVs devem superar as máquinas convencionais. Nossa nova 856HE MAX é toda a justificativa de que você precisa.
É uma máquina com desempenho comprovado nas áreas que realmente lhe interessam.



DESEMPENHO DE ENERGIA & BATERIA

Trabalhando com o fabricante líder mundial de baterias CATL, o 856HE MAX é alimentado por uma bateria de fosfato de ferro e lítio de grande capacidade de 350kWh.
– Capacidade de tempo de trabalho de 10,2 horas (aplicações leves) e 7,2 horas (aplicações pesadas)
– 1.3 capacidade de carregamento rápido (240kWh)
– Sistema Inteligente de Gerenciamento de Bateria

SIMPLICIDADE PLUG & PLAY

Ajudamos você a mudar para elétrico, oferecendo uma solução plug & play simples, perfeitamente combinada para oferecer o melhor desempenho, economia e segurança.
– máquina BEV
– Mudança de Infraestrutura
– Treinamento e suporte em saúde e segurança

INTELIGÊNCIA & CONTROLE

Nosso design inteligente centrado no ser humano cria uma experiência superior para o operador.
– Hidráulica com sensor de carga
– Transmissão EAT700 com válvula eletro-porcional para mudanças rápidas e suaves
– Controle independente de acionamento de motor duplo para elevação hidráulica máxima

SEGURANÇA & CONFORTO

– Projetado em torno do operador, nossa cabine oferece os mais altos níveis de segurança, visibilidade e conforto.
– A cabine micropressurizada reduz significativamente a contaminação por poeira e ruído
– Proteção ROPS

AMBIENTALMENTE AMIGÁVEL

Desempenho de peso pesado com responsabilidade ambiental
– Combustível zero
– Emissões zero
– Menor ruído & vibrações

CONFIABILIDADE GARANTIDA

Já temos mais de 1.000 carregadeiras elétricas operando nas condições mais difíceis, por isso vamos além para lhe dar tranquilidade.
– 5 anos ou 10.000 horas de garantia (para bateria, motor, controlador) como padrão
– Chicote elétrico com classificação IP67
– Pacote de bateria integrada Waterproff

MUDE PRA UM DESEMPENHO INTELIGENTE

TRABALHE EFICIENTEMENTE

A 856HE MAX oferece a opção de especificar o Sistema de Pá inteligente da LiuGong. Essa tecnologia inteligente realiza automaticamente ciclos repetitivos de escavação, reduzindo a fadiga do operador.

CONTROLE AUTOMÁTICO

A caixa de controle elétrico da LiuGong ligada a uma transmissão proporcional elétrica com conexão direta ao motor de deslocamento fornece o torque ideal com o mínimo de energia. Esta solução inteligente melhora a eficiência da transmissão em mais de 20% em comparação com as máquinas convencionais.

MELHOR DESEMPENHO DE BATERIA

A 856HE MAX é alimentada por um pacote de 3 baterias desenvolvido com o fabricante líder mundial CATL. Mas usamos nosso design inteligente para tornar o melhor ainda melhor.

As baterias oferecem seu desempenho ideal quando operam em temperaturas entre 20ºC e 35ºC. Nossa bateria usa o Sistema de Gerenciamento Térmico Inteligente da LiuGong para manter a temperatura de trabalho em seu nível ideal. Melhor projeto. Melhor performance. Isso é inteligência.

MAIOR POTÊNCIA DE CARREGAMENTO. PARA +10%MENOS COMBUSTÍVEL

A 856HE MAX se beneficia do novo sistema hidráulico inteligente da LiuGong. Este sistema inteligente e totalmente elétrico elimina o estrangulamento do bypass e as perdas de transbordamento, melhorando o controle hidráulico e reduzindo o consumo de energia em mais de 10% em comparação com as tecnologias convencionais.

APROVEITANDO O MÁXIMO DE CADA CARGA

Para os BEVs, o consumo de combustível pode não ser mais um problema, mas a eficiência energética ainda é uma prioridade para a LiuGong. Nossas máquinas são obrigadas a trabalhar nos locais mais difíceis e remotos, por isso é essencial que usem a bateria de forma inteligente. Nossa abordagem inteligente diferencia nossos BEVs e aproveita ao máximo cada carga.

RESFRIAMENTO MÁXIMO. ENERGIA MÍNIMA

Com controle de temperatura inteligente, a 856HE MAX esfria e protege com eficiência incomparável. Cada ventilador tem controle independente e pode operar automaticamente em rotação para frente e para trás. Mais limpo, mais fresco, mais eficiente. Isso é inteligente.









MUDE PARA UMA SOLUÇÃO MAIS SEGURA





ZERO ACIDENTES

Com a proteção de segurança ativa e passiva, nosso objetivo é criar o ambiente de trabalho mais seguro até agora. Projetada para o operador, nossa cabine oferece os mais altos níveis de segurança, visibilidade e conforto. Proteção ROPS, tecnologia de bateria avançada e excelente construção geral se combinam para criar tolerância zero para acidentes dentro ou ao redor da máquina. Ninguém protege mais você ou o meio ambiente.

GARANTIA IP67

Cada componente elétrico da 856HE MAX atende ao padrão IP67 para desempenho à prova de poeira e à prova d'água e tem uma profundidade de 750 mm.

Como seria de esperar, as 3 baterias atendem facilmente ao padrão IP67 e foram projetadas para suportar os ambientes de trabalho mais hostis de calor e umidade extremos.

SEGURA E PROTEGIDA

Nossa abordagem para o gerenciamento de bateria é simples. Mantemos nossas baterias seguras, protegidas e nas melhores condições para oferecer um desempenho no qual você pode confiar.

SEGURANÇA PRIMEIRO

Nosso engate de carregamento foi projetada com simplicidade e segurança em mente e evita que o operador sofra possíveis riscos elétricos, como choques, curtos-circuitos e sobrecarga. É uma solução simples e segura que o coloca de volta no trabalho rapidamente.



MUDE PARA O CONFORTO

AMBIENTALMENTE AMIGÁVEL

Mudar para o elétrico traz para você os benefícios óbvios de emissões zero e custos de diesel zero. Mas nosso novo design para o 856HE MAX vai ainda mais longe.

'Silenciosa' é uma afirmação ousada, mas os testes de desempenho de ruído provam que o ruído interno e externo e as vibrações são insignificantes, em comparação com as máquinas tradicionais. Ruído zero é o nosso objetivo, e o novo 856H vem com um sussurro para alcançá-lo.

SEM VIBRAÇÕES

A tecnologia de absorção de vibração protege o sistema de bateria mesmo nas condições mais difíceis, enquanto a tecnologia de carga e descarga mantém e prolonga a vida útil da bateria.







DESIGN
CONFORTO
AMBIENTE DE TRABALHO



MUDE PARA A SIMPLICIDADE 'PLUG & PLAY'

SIMPLICIDADE PLUG & PLAY

Ajudamos você a mudar para elétrico, oferecendo uma solução plug-and-play simples, perfeitamente combinada para oferecer o melhor desempenho, economia e segurança.

DESEMPENHO DE ENERGIA & BATERIA

Tornamos a mudança para elétrica fácil com um trem de força 'tudo em um', projetado para simplicidade e desempenho ideais, e um sistema inteligente de gerenciamento de bateria para uma solução de carregamento fácil e segura.

TREM DE FORÇA TUDO EM UM

Nosso Trem de Força Tudo em Um integra perfeitamente o controlador, o motor de deslocamento, a transmissão, o controlador do eixo de tração e o motor hidráulico e a bomba em um único sistema. Isso significa potência máxima com eficiência máxima.

DESEMPENHO DE BATERIA SUPERIOR

Trabalhando com o fabricante líder mundial de baterias CATL, o 856HE MAX é alimentado por uma bateria de fosfato de ferro e lítio de grande capacidade de 350kWh. Entregando:

– Capacidade de tempo de trabalho de 10,2 horas (aplicações leves) 7,2 horas (aplicações pesadas)
– Capacidade de carregamento rápido de 1,3 horas (240kW)

até **10,2 HORAS** de tempo de trabalho em aplicações leves

até **7,2 HORAS** de tempo de trabalho em aplicações pesadas

1,3 HORAS de tempo de trabalho em aplicações pesadas



MUDE COM CONFIANÇA

CONFIABILIDADE GARANTIDA

Como seria de esperar, o 856HE MAX tem confiabilidade incorporada. A máquina provou ser confiável em condições de trabalho severas, como 5000m acima do nível do mar, túneis submarinos, portos e campos de areia e carvão, atendendo às necessidades de vários tipos de trabalho. condições. Além disso, o cabeamento com classificação IP67 adiciona proteção extra à bateria, motor e sistema de controle eletrônico e um pacote de bateria integrado à prova d'água mantém a bateria segura em condições úmidas ou durante a limpeza com jato de água.

Mas vamos além para garantir sua tranquilidade. Nossa nova 856HE MAX vem com uma garantia de 5 anos, 10.000 horas (para bateria, motor, controlador) como padrão.

Isso não é um truque de vendas. Esta garantia destaca a confiança que temos em nossas máquinas elétricas, nascida da experiência de controlador da vida real em locais de trabalho comerciais difíceis.

5 ANOS 10.000 HORAS DE GARANTIA

















MUDE PARA MELHOR RETORNO EM INVESTIMENTO

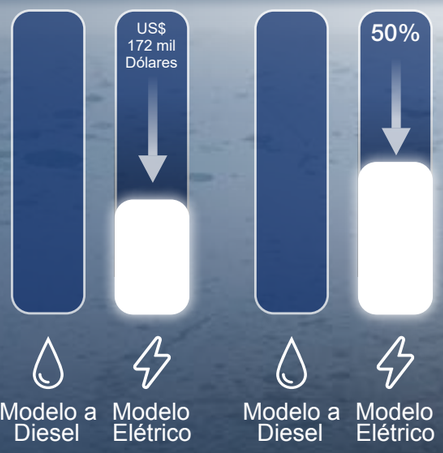
DIESEL VS ELÉTRICO?

Esta é a grande questão. Em uma comparação direta de custo por tonelada, mudar para elétrico faz sentido no canteiro de obras e no balanço. As carregadeiras a diesel usam 1 litro de óleo, enquanto as carregadeiras elétricas usam apenas 3kWh de eletricidade.

BAIXO CUSTO TOTAL DE PROPRIEDADE

– Motor síncrono de imã permanente

– Bateria sem manutenção



até
70%
de redução em custos operacionais em mais de 5 anos

até
50%
de redução em custos de manutenção em mais de 5 anos

REDUZ CUSTOS OPERACIONAIS & DE MANUTENÇÃO

Não é adivinhação - mas um fato frio e concreto, obtido em mais de 200 locais de trabalho de clientes. Nossa análise detalhada comprova que nossas máquinas elétricas reduzem os custos operacionais de 5 anos em até 70% e os custos de manutenção em até 50%.

Adicione isso à garantia de 5 anos e 10.000 horas de trabalho da LiuGong (para bateria, motor, controlador) e a nova 856HE MAX promete um retorno excepcional do investimento.

RECARREGA ENQUANTO VOCÊ TRABALHA

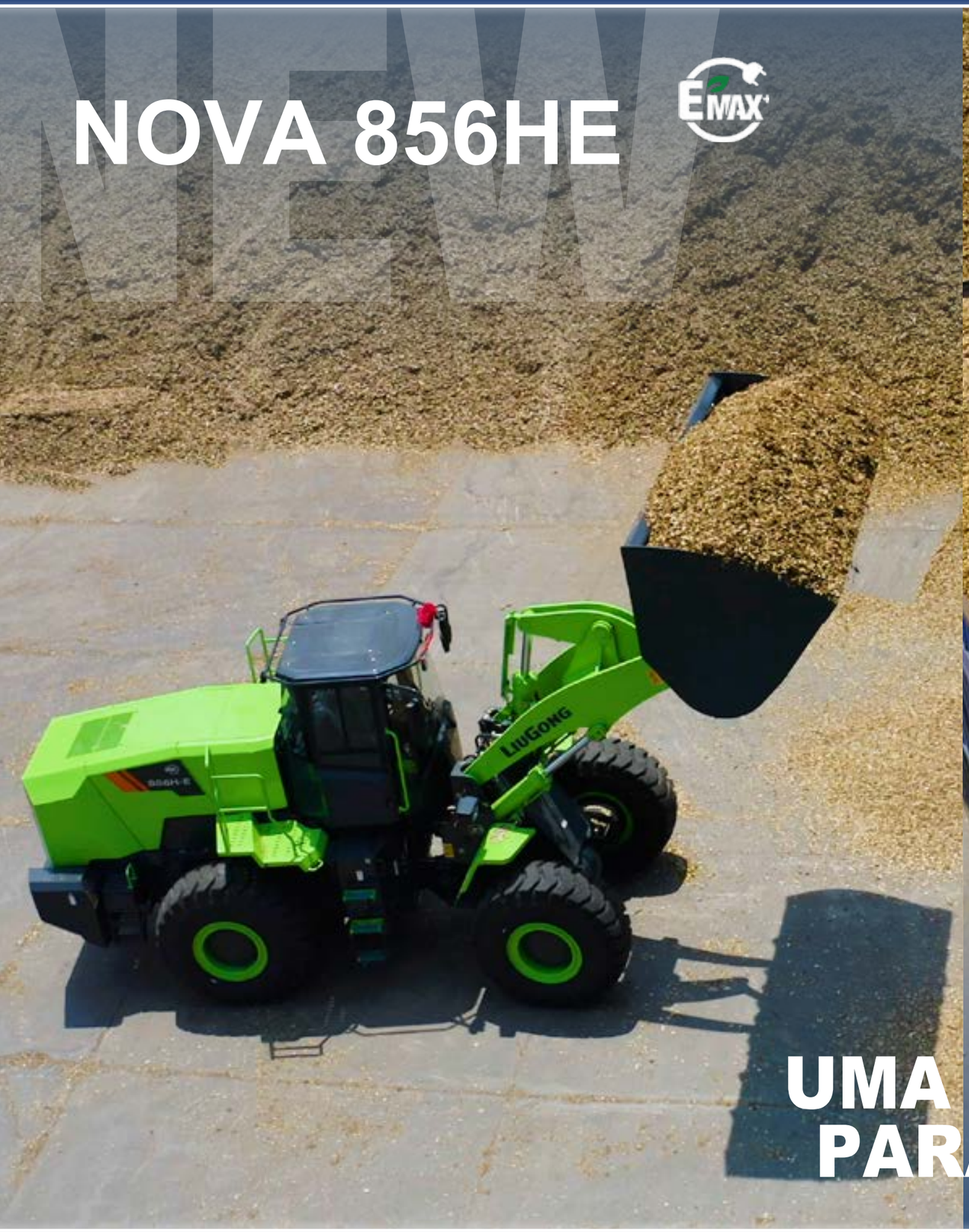
Seria impossível para uma máquina convencional criar seu próprio diesel, mas o sistema de recuperação inteligente da LiuGong realmente carrega a bateria enquanto você trabalha. Esta tecnologia inteligente economiza até 20% de energia e mantém você trabalhando por mais tempo entre as cargas.



USE NOSSO APLICATIVO INTELIGENTE

Você pode calcular seu custo total de propriedade em um instante com nosso aplicativo inteligente. Tente agora. Isso pode mudar sua mente para melhor.

NOVA 856HE





UMA SOLUÇÃO INTELIGENTE PARA UM MUNDO EXIGENTE

856HE

ESPECIFICAÇÕES >>>

Peso operacional	19.971 kg (44.029 lbs)
O peso operacional inclui o peso da máquina com dispositivo de trabalho padrão, sem equipamento ou acessórios adicionais, tanque de combustível cheio, todos os fluidos no nível necessário e um operador de 75 kg.	
Faixa de capacidade da caçamba	2,7 ~9,0 m3 (3,53 ~ 11,77 yd3)

BATERIA DE ENERGIA

Descrição
Tipo de bateria: baterias de fosfato de ferro de lítio Motores de acionamento & motores hidráulicos: feitos por INOVANCE Temperatura ambiente: -40~85ºC

Fabricante	CATL
Modelo	LFP
Energia nominal de armazenamento	350 kWh
Voltagem nominal	580 V
Classe de proteção do sistema de bateria Método de resfriamento	IP67
Método de resfriamento	Controle de temperatura inteligente, resfriamento líquido
Especificações opcionais da pilha de carga	≤360 kW (≤ 482,8 hp)
Tempo de carregamento (pilha de carregamento de 300 kW)	≤75 min

TRANSMISSÃO

Descrição
Transmissão: LiuGong EAT700 planetária, transmissão powershift, com um único joystick piloto integrado e FNR. A válvula proporcional elétrica fornece uma variação suave e contínua no fluxo, garantindo uma resposta rápida nas mudanças. Número de velocidades: frente 2, reverso 1

Tipo de Transmissão	Planet§ria, power shift
Velocidade Máxima, à frente	40 km/s
Velocidade Máxima, à ré	13 km/s
Número de Velocidades, à frente	2
Número de Velocidades, à ré	1

SISTEMA HIDRÁULICO

Descrição
Suprimento do sistema: Uma bomba de trabalho de pistão de deslocamento variável e uma bomba de direção de pistão de deslocamento variável. A direção sempre tem prioridade Válvulas: Válvula de controle principal central fechada patenteada. Função de elevação: A válvula tem quatro posições: elevação, retenção, abaixamento e flutuação. O desengate automático indutivo/magnético da lança pode ser ligado e desligado e é ajustável em duas posições: caçamba no nível do solo e alcance máximo da altura total de elevação. Função de inclinação: Realize ação composta - elevação e descarga da lança simultaneamente. Cilindros: Cilindros de dupla ação para todas as funções.

Tipo da Bomba Principal	Bomba de deslocamento variável
Controles	Controle proporcional elétrico na ponta dos dedos
Pressão de Alívio Principal	25 MPa (3.626 psi)
Elevação	5,2 s
Tempo de despejo	1,5 s
Tempo de flutuação	2,3 s
Tempo de ciclo total mais rápido	9,0 s

MOTOR DE IGNIÇÃO

Potência	160 kW (215 hp)
Temperatura ambiente	-40~85°C
Altitude adaptativa	≤5.000 m (3,1 milhas)

DIREÇÃO

Configuração de direção	Articulada
Pressão de alívio de direção	21 MPa (3.046 PSI)
Fluxo máximo	100 L/min (26,4 gal /min)
Cilindros de direção	2
Orifício do cilindro	90 mm (2")
Diâmetro da haste	50 mm (4")
Curso	395 mm (1'4")

EIXOS

Relação de redução do eixo dianteiro e traseiro	23,3
Oscilação do eixo	±9°

SISTEMA ELÉTRICO

Descrição
O sistema de alerta central inclui luz de advertência central e campainha para as seguintes funções: alarme de falha da bateria de energia, alarme de falha do motor, alarme de falha de isolamento, alarme de conexão do carregador, alarme de desligamento, etc. seguintes funções: bateria de energia e motor de deslocamento e exibição de temperatura do motor hidráulico, exibição de energia da bateria, alarme de baixa pressão do freio, indicador do freio de estacionamento, alarme de pressão do óleo da transmissão, etc.

Tensão	DC 24 V
Baterias	2×12 V
Capacidade da bateria em taxa de 20h	120 Ah
Capacidade de partida a frio a -18ºC	850 A
capacidade de reserva	224 min

SOM E AMBIENTE

Nível de ruído na cabine (modo de deslocamento) de acordo com ISO 6396-2008/en ISO 3744-1995	/
Nível de ruído na cabine (modo de ciclo de trabalho estacionário) de acordo com ISO 6396-2008/ en ISO 3744-1995	/
Nível de som externo (modo de deslocamento) de acordo com ISO 6396-2008	/
Nível de som externo (modo de ciclo de trabalho estacionário) de acordo com ISO 6396-2008	/
Ventilação	14 m³/h (18,3yd³/h)
Capacidade de aquecimento	7 kW (9 hp)
Capacidade de refrigeração	5,5 kW (7 hp)

FREIOS

Descrição
Novo sistema de frenagem proporcional eletro-hidráulico

Freio de Serviço	Hidráulico completo
Tipo de freio de estacionamento	Tambor
Acionamento - Freio Estacion.	Freio de cilindro hidráulico

CABINE

Descrição
Instrumentação: Todas as informações importantes estão localizadas centralmente no painel de instrumentos central e no campo de visão do operador. Grande vidro curvo da janela frontal e espelhos traseiros garantem grande visibilidade. Coluna de direção ajustável, banco traseiro alto, caixa de apoio de braço e A/C com saídas de ar em toda a volta são fornecidos como padrão. Cabine pressurizada com menor ruído interno; A cabine é testada e aprovada de acordo com ROPS (ISO 3471), FOPS (ISO 3449).

DIMENSÕES

E Vão Livre Sobre o Solo	431 mm (1'5")
G Distância Entre Eixos	3.525 mm (11'7")
H Altura da Cabine	3.500 mm (11'6")
J Banda de Rodagem	2.280 mm (7'6")
K Largura Total Externa dos Pneus	2.880 mm (9'5")
L Comprimento com Caçamba Abaixada	8.615 mm (28'3")
M Ângulo de Giro, Ambos os Lados	38°
P Ângulo de Saída, Traseiro	28°
R1 Raio de Giro, Externo à Caçamba	7.209 mm (23'8")
R2 Raio de Giro, Externo ao Pneu	6.625 mm (21'9")
W Largura Sobre a Caçamba	2.970 mm (9'9")

CAPACIDADE DE SERVI

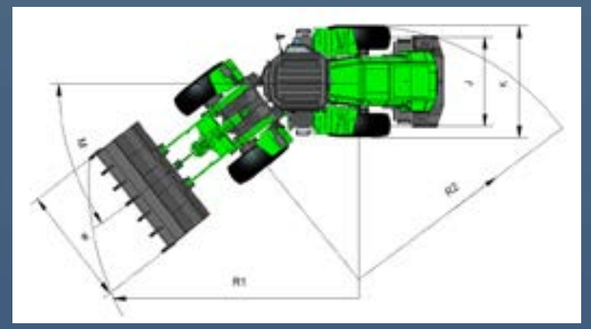
Sistema de Arrefecimento	45 L (12 gal)
Reservatório Hidráulico	230 L (61 gal)
Transmissão e Conversor de Torque	30 L (8 gal)
Eixos, Cada	35 L (9 gal)

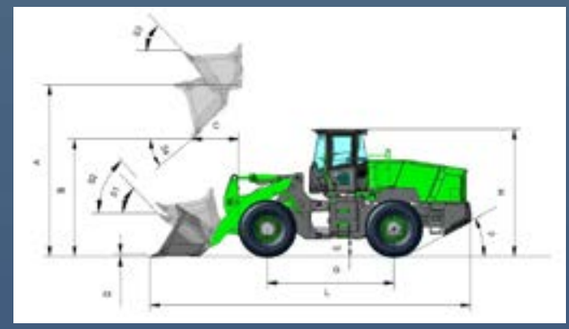
DESEMPENHO DO BRAÇO DE CARREGAMENTO COM CAÇAMBA PADRÃO 3,5m³

Carga de tombamento - reta (ISO 14397-1:2007)	17.400 kg (38.360 lbs)
Carga de tombamento - volta completa (ISO 14397-1:2007)	15.400 kg (33.951 lbs)
Força de desagregação da caçamba	162 kN (36.419 lbf)
A -Altura Máx. Pino de Articulação	4.156 mm (13'8")
B - Altura Máxima de Descarga	2.977 mm (9'9")
C - Alcance em Altura Máx. de Descarga	1.231 mm (4')
D - Profundidade Máx. Escavação, Caçamba Nivelada	50,2 mm (2")
S1 - Recuo da Caçamba ao Nível do Solo	44,3°
S2 - Recuo da Caçamba em Transporte	49°
S3 - Recuo da Caçamba em Altura Máxima	56°
S4 - Ângulo Máx. Descarga em Altura Máx.	45°

RODAS

Tamanho dos pneus	23,5R25 ★L-3





EQUIPAMENTO PADRÃO

SISTEMA DE ENERGIA
- Bateria CATL, motor de acionamento INOVANCE e motor da bomba
- Resfriamento líquido inteligente com temperatura controlada
- Ventilador controlado eletronicamente com ajuste automático de velocidade e funções de reversão automática

TRANSMISSÃO
- Transmissão automática de controle elétrico planetário EAT700 da LiuGong

EIXO
- Eixos secos LiuGong
- Diferenciais de deslizamento limitado dianteiro & traseiro
- Serviço de freio de estacionamento como secundário

SISTEMA HIDRÁULICO
- Sistema de detecção de carga com amplificação de fluxo e prioridade de direção

SISTEMA DE DIREÇÃO
- Sistema de detecção de carga com amplificação de fluxo e prioridade de direção
- Sistema de direção secundário

PNEU & ARO
- Pneu diagonal, 23.5R25 ★ L-3
- Proteção do bocal do pneu

ESTRUTURA DO CHASSI
- Área da articulação central mais espaçosa com rolamento bival
- Barra de bloqueio da articulação
- Engate de reboque

ESTAÇÃO DO OPERADOR
- Cabine pressurizada, com FOPS&ROPS
- Coluna de direção, ajustável em dois sentidos
- Assento Mecânico
- Painel de instrumentos frontal LCD completo
- Indicadores: farol alto e baixo, status de travamento, freio de estacionamento, direção, sistema de lubrificação, carga da bateria, operação pronta, etc.
- Sistema AC
- Instrumento: tensão, velocidade do motor, código de falha, SOH/SOC, temperatura da bateria, horímetro, etc.
- Sistema de circula- «o de ar fresco
- Sistema eletricamente aquecido
- Visores de sol dianteiras e traseiras
- Alarme reserva
- C©mera de vis«o traseira
- Extintor de inc° ndio
- Desemba- ador do para-brisa traseiro da cabine
- Farol girat· rio

OUTROS
- Defensas
- Telem§tica Liugong
- Protetor de luz
- Suportes de suporte de lança

EQUIPAMENTO OPCIONAL

EIXO
- Eixos ¼midos LiuGong, 20.011 kg (44.117 lbs)

SISTEMA HIDRÁULICO
- 3 válvulas SPL
- Controle de passeio

ESTAÇÃO DO OPERADOR
- Assento aquecido com suspensão a ar
- Coluna de direção, para cima e para baixo, dianteiro e traseiro ajustável em múltiplas direções
- Dispositivo de remoção de poeira da cabine
- Iniciar com um botão
- Câmera de visão panorâmica 360
- Radar reserva
- Indicador de cinto de segurança
- Carga útil

LIGAÇÕES E ANEXOS
- Acoplador rápido
- Articulação alta/extra alta
- Dispositivo de empurrar neve
- Balde de pedra
- Caçamba de despejo lateral
- Caçamba de despejo alto
- Ancoragem

DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO
- Para-choque completo
- Cunha de estacionamento
- Protetor de chassi
- Guarda de proteção da cabine
- Corrente de pneu

SISTEMA DE DIREÇÃO
- Joystick de direção
- Sistema de direção secundário

OUTROS
- Pacote de baixa temperatura
- Pacote de aterro
- Lâmpada HID (parte superior da cabine)



UMA EQUIPE QUE VOCÊ PODE CONFIAR

FALE CONOSCO HOJE

T: 0800 339 1990
E: contato@liugongla.com
www.liugongla.com

LiuGong Latin America LTDA.
Rua Marcia Carlim, 270, Parque Industrial, Mogi Guaçu/SP
T: +55 19 3851 2400 E: contato@liugongla.com
www.liugongla.com

Atualizado: 01/2025

LIUGONG

As especificações e designs estão sujeitos a alterações sem aviso prévio. As máquinas mostradas podem incluir equipamentos opcionais. O equipamento padrão e opcional da LiuGong pode variar de região para região. Por favor, consulte o seu revendedor LiuGong para obter informações específicas para sua área.