



Stacker elétrico com assento lateral

ESC 214 / 216 / 214z / 216z

Elevação: 2800-6200 mm / Capacidade de carga: 1400-1600 kg



O compacto equipamento de assento lateral para áreas de armazenamento apertadas.

Transporte confortável de cargas em percursos longos.

Os compactos e robustos stackers com assento lateral ESC da série 2 são ideais para utilizações intensivas em longa distância. Com o seu design compacto com uma largura de apenas 820 mm, são perfeitos para ambientes de armazenamento apertados, como o armazenamento em bloco, e possuem um chassis particularmente robusto para aplicações exigentes. Estão equipados com um potente motor de elevação que, em combinação com o mastro sólido, garante um empilhamento seguro mesmo em alturas mais elevadas. O potente motor de tração garante o transporte eficiente de mercadorias. Com a tecnologia de corrente trifásica, o ESC atinge altas velocidades e aceleração rápida, contribuindo significativamente para a eficiência do seu armazém. Aqui, as mudanças frequentes de direção também não são problema. Devido à posição de assento lateral, o operador sempre tem uma visão geral e a direção elétrica assegura poucos movimentos de direção. Esta orientação ergonómica do local de trabalho contribui diretamente para a segurança do seu armazém.



5 anos sem preocupações. Garantido.

Tempos de carga extremamente rápidos e zero custos de manutenção tornam as baterias de iões de lítio a fonte de energia mais duradoura. Com a nossa garantia de 5 anos para a sua bateria de iões de lítio, apresentamos-lhe uma proposta de valor a longo prazo, independentemente do número de horas de funcionamento.



100% de satisfação. Garantido.

Temos a certeza de que vamos convencê-lo com a nossa tecnologia de iões de lítio. Garantimos-lhe que pode regressar à tecnologia originalmente utilizada por si de forma fácil e rápida dentro de 6 meses após a entrega – sem indicar qualquer motivo.

Todas as vantagens em resumo:

- Apenas 820 mm de largura de equipamento para corredores estreitos.
- Maior velocidade e máximo desempenho de aceleração.
- Elevadas capacidades de carga residuais e motor de elevação potente
- Posição de assento ergonómica para uma melhor visibilidade
- Chassis particularmente robusto para utilizações exigentes

O seu stacker Jungheinrich para máximos benefícios para o cliente.



Eficiência

Máximo desempenho com os equipamentos mais eficientes.

A inovadora tecnologia de corrente trifásica garante um comportamento de marcha ágil com alta aceleração e rápidas mudanças de direção. Como os motores não precisam de escovas de carvão, as despesas de manutenção são extremamente baixas.

Tecnologia inovadora de corrente trifásica

- Mais eficiência com redução simultânea dos custos operativos.
- Alto grau de rendimento com uma excelente gestão energética.
- Forte aceleração.
- Mudança mais rápida do sentido de marcha.
- Sem escovas de carvão – motor de tração livre de manutenção.
- Garantia de 2 anos para o motor de tração.

Utilização prolongada com bateria de chumbo-ácido

- Bateria potente com 3 PzS 465 Ah.
- Extração lateral da bateria através de roletas.

Disponível com tecnologia de iões de lítio

- Elevada disponibilidade com tempos de carga extremamente reduzidos.
- Não é necessária a substituição da bateria.
- Redução de custos devido a uma vida útil mais longa e à ausência de manutenção, em comparação com as baterias de chumbo-ácido.
- Não são necessários espaços para recarga nem ventilação porque não há emissão de gases.



Segurança

Melhores condições para um trabalho seguro.

Elementos de comando intuitivamente projetados e boa visibilidade geral contribuem para a segurança. Sistemas de assistência e proteção antirretrocesso completam o conceito de segurança destes empilhadores.

Condução segura e confortável

- Regulação da velocidade através do comando por impulsos speedCONTROL para o máximo de segurança e controlo bastante fácil da velocidade de marcha em todas as situações.
- Segurança antirretrocesso em rampas com a travagem de ativação automática.
- Velocidades de marcha constantes nas subidas/descidas.
- Recuperação de energia através de travagem regenerativa.
- Comportamento de marcha particularmente suave e contínuo.

Modo de operação fácil com boa visibilidade geral

- Operação de todas as funções de marcha e de elevação através da alavanca multifunções, sem alterar a posição das mãos.
- Sistema hidráulico proporcional para um posicionamento preciso da carga.
- Direção elétrica para trabalhos sem esforço.
- Posição do assento protegida dentro do contorno fechado do equipamento.
- Excelente visibilidade geral sem traves incomodativas; o mastro de elevação e o tejadilho de proteção do condutor também oferecem uma boa visibilidade.

Equipamento estreito com elevada manobrabilidade

- Com uma largura de apenas 820 mm, o ESC é o equipamento ideal para utilização em corredores estreitos e em armazéns de armazenamento em bloco.
- Reduzida largura do corredor de trabalho e lugar do condutor bem protegido para uma utilização otimizada em corredores de



Personalização

Um equipamento tão individual quanto o seu negócio.

O assento ergonomicamente projetado com área das pernas estofada e o ajuste de peso individual oferecem conforto para todos os condutores.

Ergonomia que incentiva o rendimento

- Disposição do lugar do condutor transversal ao sentido de marcha para uma visibilidade perfeita e prevenção de dores na zona da nuca, resultantes de frequentes mudanças do sentido de marcha.
- Interruptor de segurança no espaço para os pés para segurança máxima.
- Assento de conforto com ajuste do peso.
- Apoio de braço estofado.
- Área das pernas estofada.
- Pega de apoio para uma entrada segura no equipamento (funciona simultaneamente como suporte para arrumos ou para terminais de transmissão de dados via rádio).

Robustez e facilidade de assistência técnica

- Acesso fácil ao comando e ao sistema eletrónico.
- Abertura lateral para o compartimento de tração.
- Chassis fechado e robusto.

Equipamentos adicionais

- Grande variedade de arrumos.
- Assento com aquecimento.
- Grade de proteção da carga.
- Display (sentido de marcha, posição de direção, estado da bateria, horas de serviço, horas, programas de marcha).

Visão geral do modelo

O modelo adequado para as suas aplicações:

Nome	Capacidade de carga/carga	Altura de elevação (máx.)	Velocidade de marcha sem carga	Largura de trabalho (paleta 800x1200 longitudinal)	Velocidade da elevação sem carga
ESC 214	1400 kg	5350 mm	9,1 km/h	2383 mm	0,24 m/s
ESC 216	1600 kg	6200 mm	9,1 km/h	2383 mm	0,24 m/s
ESC 214z	1400 kg	5350 mm	9,1 km/h	2398 mm	0,23 m/s
ESC 216z	1600 kg	6200 mm	9,1 km/h	2398 mm	0,23 m/s

Jungheinrich Portugal

Equipamentos de Transporte, Lda.
Delegação Sul - Tel. Geral 219 156 060

Delegação Norte - Tel. Geral 252 249 010

Serviço Aluguer
Nacional 21 915 6070

Serviço Pós-Venda
Nacional 21 915 6060

linha.directa@jungheinrich.pt
www.jungheinrich.pt

As nossas fábricas alemãs em
Nordestedt, Moosburg e Landsberg
estão certificadas.

ISO 9001
ISO 14001

Os equipamentos da Jungheinrich para
movimentação da carga estão em
conformidade com os requisitos de
segurança europeus.



JUNGHEINRICH