

SC500

Produtividade em
cada detalhe



NILFISK



Painel digital intuitivo e informativo, com ícones claros e leitura digital



Os seus depósitos de água de 45 litros e o baixo consumo de energia, garantem até 5 horas de funcionamento



Sistema de enchimento de água com conexão fácil e paragem automática quando o depósito está cheio (opcional)

Compatível com a bateria modular de íões de lítio Nilfisk

- Capacidade de carregamento rápido: Vai de uma capacidade de 0% a 90% em apenas 2 horas
- Desempenho modular: Aumente o tempo de funcionamento até 3 vezes para satisfazer as suas necessidades
- Tempo de funcionamento ótimo: Assistência fácil com módulos de bateria redundantes e altamente fiáveis
- Vida útil superior: Até 7 anos e mais de 1500 ciclos de carregamento-descarregamento
- Conectividade IoT: O sistema de gestão de bateria regista e regista o desempenho



Uma opção mais fácil e rentável para o cuidado de solos

A lavadora de condutor a pé SC500 da Nilfisk foi cuidadosamente desenhada para aumentar a produtividade e reduzir os custos totais da limpeza. Garante vantagens significativas como uma maior facilidade de utilização e algumas características técnicas que permitem a limpeza diurna e uso mais eficiente de água e detergente.

Uma escolha fiável para a limpeza em diferentes setores, nomeadamente: hospitais, escolas, escritórios, empresas de limpeza, hotéis e lojas.

A produtividade é elevada a um novo nível com SmartFlow™, uma tecnologia que permite o ajuste automático do caudal de solução de água/detergente, de acordo com a velocidade da máquina. Ao utilizar este controlo, o qual garante um resultado de limpeza consistente e um consumo optimizado de água e produtos químicos, o operador pode concentrar-se em fazer o trabalho.

Os custos de limpeza também diminuem com a tecnologia EcoFlex™ da Nilfisk, uma vez que permite lavar apenas com água, ou premindo um botão para ajustar as condições de limpeza (água, detergente e pressão) às suas necessidades de limpeza. Além disso, o baixo nível de ruído durante a limpeza faz com que a SC500 seja ideal para a limpeza diurna.

- **Eficiente:** largura de lavagem de 53 cm, com controlo automático de velocidade da escova, ajustável às características e condições do piso.
- **Limpeza poderosa:** a função de dupla pressão pode ser ativada quando for necessário.
- **Fácil de usar:** a escova sobe e baixa de forma automática.
- **SmartFlow™:** os níveis de dosificação da água/detergente ajustam-se automaticamente à velocidade de funcionamento.
- **Acesso personalizado:** chaves diferentes para o operador e para o superutilizador.
- **Manutenção fácil:** Bocal com sistema patenteado, elastic strap, para facilitar a limpeza e mudança rápida dos lábios.



Ideal para limpeza diurna: O sistema patentado da Nilfisk, SilentTech™, reduz o nível de ruído a apenas 60±3 dB(A) em modo silêncio.



Tecnologia de lavagem orbital REV™ da SC500: o seu movimento, em múltiplas direções elimina de forma rápida e eficiente a sujidade, deixando o piso limpo, numa só passagem.



- Depósitos de polietileno robustos e resistentes a produtos químicos
- Sistema de 2 chaves, com controlos de configurações separados para o superutilizador e operadores
- SmartFlow™ ajusta o caudal de solução, de acordo com a velocidade, para resultados de limpeza consistentes e consumos optimizados
- Através de um botão do painel de controlo pode colocar ou retirar facilmente a escova/porta pad (não disponível na versão REV™)
- Pressão dupla até 30 kg para sujidade persistente
- O depósito de recuperação pode ser inclinado, dando acesso total às baterias e ao sistema EcoFlex™
- Mangueira transparente, para controlar o nível da água a partir da posição do operador
- Mangueira de enchimento standard, para enchimento rápido e fácil do depósito de água

Caraterísticas técnicas:

Descrição	Unidade	SC500 53B	SC500 53 B FULL	SC500 REV™	SC500 B Íon Lítio	SC500 REV Íon Lítio
Referência		9087401020	9087400020	9087402020	CM9087401020-09	CM9087402020-02
Tensão	V	24	24	24	24	24
Potência nominal	W	930	930	1150	930	1150
Nível de pressão sonora a 1,5 m	dB(A)	63 (60) ±3	63 (60) ±3	65 (61) ±3	63 (60) ±3	65 (61) ±3
Rendimento teórico/real	m²/h	2650/1590	2650/1590	2550/1530	2650/1590	2550/1530
Largura de lavagem	mm	530	530	508	530	508
Depósito de solução/recuperação	litro	45/45	45/45	45/45	45/45	45/45
Diâmetro da escova/pad	mm	530/508	530/508	508/508	530/508	508/508
Pressão da escova	kg	15/30	15/30	22.2/30	15/30	22.2/30
Velocidade da escova	rpm	155	155	2250 orbital/ 30 pad	155	2250 orbital/ 30 pad
Tamanho do compartimento da bateria (C x L x A)	mm	350x350x260	350x350x260	350x350x260	350x350x260	350x350x260
Comprimento x largura x altura	cm	127.7x72x106.3	127.7x72x106.3	127.7x72x106.3	127.7x72x106.3	127.7x72x106.3
Peso (apenas máquina)	kg	83	85	88	83	88
Peso operativo	kg	<207	207	210	184.4	183

Características:

Nilfisk SmartKey™		•	•	•	•	•
OneTouch™		•	•	•	•	•
Nilfisk SmartFlow™		•	•	•	•	•
Tecnologia Nilfisk SilenTech™		•	•	•	•	•
Botão OneTouch™		•	•	–	•	–
Mangueira de despejo com regulador de caudal		•	•	•	•	•
Bandeja de resíduos		•	•	•	•	•
Mangueira de enchimento		•	•	•	•	•
Versão tração		•	•	•	•	•
Versão completa		–	•	–	•	•

Nilfisk, Lda.

Impasse Pero Vaz Caminha, 15, Armazém B, Linhó • 2710-297 Sintra
Tel.: +351 219 112 670 • e-mail: mkt.pt@nilfisk.com
www.nilfisk.pt

NILFISK