



OPERAÇÕES DE LIMPEZA DE PISOS SEM LIMITES

Para um fluxo de trabalho mais flexível, escolha as baterias NexSys® TPPL!

- **Maior Vida Útil**- pelo menos DUAS vezes a durabilidade das baterias de gel *
- **Recarga mais rápida**- até 50% de redução no tempo de recarga *
- **Maior economia de energia**- até 10% *
- **Melhor Custo total de propriedade**- em pelo menos 20% *
- **Vida útil de armazenamento superior**- até QUATRO vezes mais longa do que baterias de gel, AGM e chumbo-ácido convencional *

BATERIAS PRONTAS PARA TRABALHAR

As baterias NexSys® TPPL estarão prontas para trabalhar mesmo após meses de inatividade.

6
meses

Baterias ventiladas

6
meses

Baterias de gel

6
meses

Baterias AGM

até
24
meses

Baterias NexSys® TPPL

*As estimativas de economia acima são baseadas nos seguintes fatores:

- maior tolerância à corrente de carga
- maior eficiência de recarga e menor resistência interna
- expectativa de vida útil e economia de energia 2x maior com a eficiência de recarga
- usando um carregador de tamanho apropriado



Livre de
manutenção



RECARGA

98%
em 2 horas



vida útil
da bateria



Gaseificação mínima
ideal em áreas sensíveis



* RESISTENTE À VIBRAÇÃO



Projeto de Placa Fina de Chumbo Puro (TPPL)

As baterias NexSys® TPPL são construídas com placas de chumbo puro a 99% que são extremamente finas, portanto, mais delas podem ser encaixadas na bateria. Mais placas significam mais potência: até 20% mais potência do que a bateria convencional de mesmo tamanho.

Sem necessidade de adição de água ou esperar para carregar

As baterias NexSys® TPPL livres de manutenção podem ser carregadas rapidamente em menos de duas horas e nunca precisam de reposição de água, por isso nunca há risco de derramamentos em pisos limpos.

Uma escolha mais segura e limpa para carpetes e espaços públicos

As baterias seladas NexSys® TPPL são de gaseificação mínima e não transbordam em carpetes, por isso são uma ótima opção para ambientes de varejo ou espaços públicos. Com um período de armazenagem de até 2 anos e uma vida útil de 1.500 ciclos a 60% de profundidade de descarga (DoD), as baterias NexSys® TPPL estarão prontas para funcionar depois de ficarem inativas por meses.

Monoblocos NexSys® TPPL para aplicações comerciais e industriais de limpeza de pisos

- Varredoras
- Polidoras de pisos
- Lavadoras de pisos
- E muito mais!
- Extratoras de carpete

CARACTERÍSTICAS E VANTAGENS

- Livre de manutenção: sem adição de água, troca ou equalização
- Excelente ciclo de vida: até 1.500 ciclos a 60% de profundidade de descarga (DoD)
- Recarga ultrarrápida (até 98% em 2 horas)
- Capacidades de carga de oportunidade para máxima flexibilidade e conveniência
- Longo período de Armazenamento— até DOIS anos a 20 °C
- Rendimento diário de energia de até 160% reduz o tempo de inatividade improdutivo
- Resistência extrema a choques e vibrações
- Gaseificação mínima e vedação, o que é ideal em áreas sensíveis
- Resistência interna muito baixa: risco reduzido de superaquecimento e altas temperaturas

Para obter mais informações, visite enersys.com



Sede mundial
2366 Bernville Road
Reading, PA 19605
EUA
+1-610-208-1991/+1-800-538-3627

EnerSys EMEA
EH Europe GmbH
Baarerstrasse 18
6300 Zug, Suíça
+41 44 215 74 10

EnerSys APAC
N° 85, Tuas
Avenue 1,
Singapura 639518
+65 6558 7333

EnerSys Brasil
Rua Toufic El Khouri Saad,333
Água Chata, Guarulhos-SP
07251-400 Brasil
+55 11 2462-7520