

# Cuidado com baterias tracionárias

As baterias devem receber atenção especial, tanto na sua utilização, na recarga, quanto na manutenção. Acompanhe algumas dicas:



Use sempre roupa e óculos de proteção ao trabalhar com uma bateria



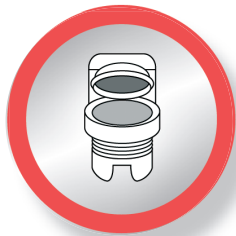
Evite respingos de ácido nos olhos. Caso isso ocorra, use o aparelho lava-olhos imediatamente



No caso de respingo de ácido na pele e outras superfícies, enxágue com muita água



As salas de baterias devem ser ventiladas adequadamente



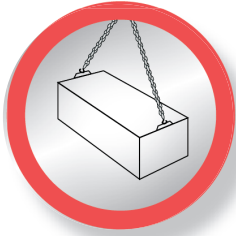
Deixe as tampas de ventilação na posição e fechadas, exceto ao completar o nível de água



Durante a manipulação da bateria, retire todos os adornos pessoais de metal



Ao trabalhar com uma bateria, use somente ferramentas adequadas



Cuidado para que o eletrólito não seja derramado e as células danificadas



Evite explosões: não fume ou use fósforos ou isqueiros na área de carga de baterias e não faça nada que possa provocar faíscas.

## CONSERVAÇÃO DAS BATERIAS TRACIONÁRIAS

### *Cuidados diários*

- Após o expediente de trabalho, desconecte a bateria da empilhadeira e espere esfriar; somente então conecte-a ao carregador;
- Ligue o carregador;
- Quando o indicador do carregador mostrar que a carga está concluída, desligue o carregador;
- Desconecte a bateria do carregador, espere esfriar e reconecte-a à empilhadeira;
- Mantenha a bateria limpa, seca e sem oxidação;

### *Cuidados semanais*

- Verifique os níveis do eletrólito. Se o nível estiver abaixo da parte superior das placas ou dos elementos visíveis dentro das células, adicione água destilada deionizada até somente cobrir as placas/elementos;
- Não coloque água em excesso;
- Não adicione ácido;
- Ao completar, remova os respingos.
- Mantenha todas as conexões e terminais bem apertados e cobertos com uma camada de vaselina.