



Proteger para manter

Instalar protetores nas estruturas e equipamentos mantém a segurança

As estruturas porta-paletes, assim como empilhadeiras utilizadas dentro de um armazém exigem preocupação redobrada sobre aspectos de segurança já que sempre há colaboradores circulando pelo local tanto a pé quanto em uma empilhadeira. Para oferecer um ambiente mais seguro, operadores logísticos investem em itens para proteger os colaboradores, como protetores de colunas das plataformas.

De acordo com Alberto Mieli, da Travema – empresa especializada no desenvolvimento de proteções voltadas à área de logística -, a vantagem que os protetores de colunas oferecem é manter a integridade da operadora logística e evitar acidentes, assim como o risco de perder vidas humanas. “Fabricamos protetores usando aço estrutural com certificado de usina, especificações garantidas e cálculo estrutural. Personalizamos nossos produtos caso a operação exija uma

abordagem mais sustentável ao projeto. Inauguramos uma nova fábrica na cidade de Morungaba, no interior do Estado de São Paulo, que já conta com certificação ISO 14000”, completou.

“As estruturas de estocagem são frágeis e percebemos que é necessário instalar cantoneiras e longarinas em diversas formas e espessuras para que suporte uma empilhadeira que pesa 2.5 toneladas e mais o peso da carga de até 2.5 toneladas, evitando assim quaisquer acidentes com a mercadoria

PROTEÇÕES VERDES

A Marks and Spencer (M&S) tem seu principal centro de distribuição com 102.193 m² no complexo empresarial da ProLogis Park Bradford, ao norte do Reino Unido. O local emprega 1.200 pessoas e é resultado da consolidação de rede logística existente na região. Uma operação deste porte exige atenção cuidadosa para as necessidades de saúde e segurança, com equipamentos caros, grandes volumes de estoque, veículos para o armazém e pessoal, todos se deslocando e trabalhando ao mesmo tempo em torno do local. O CD é parte importante da cadeia de abastecimento da empresa e a necessidade de ser operado com eficiência e segurança é fundamental.

Para isso a A-Safe foi escolhida para fornecer uma seleção de sistemas de segurança no local, incluindo mais de 60 proteções de colunas junto com as proteções de parede. A empresa

demonstrou que suas proteções de polímero não só ofereciam vantagens significativas por sua resistência, durabilidade e simples manutenção. De forma substancial, a equipe de logística da M&S também percebeu que os modelos da A-Safe se harmonizavam com a imagem moderna, nova e eficiente que o centro de distribuição de Bradford transmitia.

Muito importante também é que as proteções de polímero oferecem uma economia ambiental considerável, atendendo ao plano ecológico e ético da M&S. O prédio é neutro de carbono e a A-Safe já tinha provado suas credenciais com a M&S ajudando a revolucionar seus padrões de segurança em outros locais ao longo de sua rede de distribuição, incluindo um teste em seu centro de distribuição central em Stoke-on-Trent, na região de West Midlands, na Inglaterra.

O aço estruturado é muito usado na fabricação de protetores de estruturas de estocagem

e a empilhadeira. Utilizamos na fabricação de nossas peças aços SAE 1020 estruturado e podemos customizar nossas peças”, disse Washington Botella, diretor comercial da Protechoque.

No caso de empilhadeiras, a TVH-Dinamica oferece vários acessórios, como o WuBump, protetor que evita danos à infraestrutura, carga e empilhadeira. Acoplado ao equipamento, o acessório é feito de várias camadas de elastômeros para absorver impacto de colisão e, sendo extremamente elástico, retorna à sua forma original após uma deformação. “Resistente à água, vapor, luz solar (UV), ozônio, base, ácidos, sais, óleos, o WuBump também melhora a ergonomia para o operador da empilhadeira, prevenindo contusão no pescoço e lesões nas costas, além de reduzir acidentes e danos. O acessório é fácil de instalar em qualquer empilhadeira de até 5 toneladas”, disse Claudio Henrique Martins, supervisor da linha industrial da TVH-Dinamica.

A empresa mantém um departamento para novos produtos, na sede, em Vinhedo-SP, que estuda e avalia a necessidade de desenvolvimento de acordo com a demanda de mercado. “Há lançamentos mensais para as empilhadeiras. A empresa acaba de apresentar ao mercado brasileiro o carregador de bateria para empilhadeiras com as funções e características necessárias para as necessidades do mercado. São mais de 25 mil itens no estoque entre peças e acessórios”, revelou Claudio Henrique. []

