

3/20/2019

## Novos sistemas

### Jungheinrich aposta na segurança de armazéns

A Jungheinrich lançou dois novos sistemas de assistência de segurança em armazém, tornando mais eficiente a operação e os processos de armazenamento: o zoneCONTROL e o addedVIEW. Segundo a empresa, *“estas inovações surgem como resposta ao aumento do potencial de risco derivado da dinâmica crescente e complexidade dos processos de armazenamento”*.

Mark Wender, diretor-geral da Jungheinrich Portugal, detalha que *“a Jungheinrich estabeleceu uma meta de reduzir o número de acidentes na intralogística, pelo que a segurança das pessoas e do armazém está permanentemente na linha de frente”*. Desta forma, as duas novas soluções vão permitir identificar antecipadamente situações críticas e minimizar o risco de acidentes.

O sistema de assistência zoneCONTROL consiste num radiofarol estacionário e de emissores móveis colocados nos empilhadores, incluindo um ecrã e um módulo para os operadores. Além de emitir alertas de aviso para empilhadores e pessoas em áreas mais congestionadas, permite também regular o tráfego nos cruzamentos, de forma a que, quando a presença de empilhadores é alta, a velocidade seja reduzida ao mínimo.

Por sua vez, o addedVIEW é um sistema de câmara digital que fornece uma visão a 360 graus. Adequado enquanto sistema de assistência para empilhadores contrabalançados, usa tecnologia de câmara digital especialmente eficiente para responder a situações de luz difícil ao ajustar de forma dinâmica os parâmetros de exposição. A reprodução de imagens sobre-expostas ou sub-expostas, por exemplo nas transições entre zonas mais claras fora do armazém ou zonas mais escuras dentro do armazém, é assim evitada, tendo o condutor sempre uma imagem nítida daquilo que o rodeia. O uso de câmaras digitais permite ainda que a imagem das quatro câmaras seja convertida numa única imagem em tempo real.

**Por:** Pedro Venâncio

**Fonte:**