MOVIMENTAÇÕES INDUSTRIAIS

SOLUÇÕES EM LOGISTICA DE MOVIMENTAÇÃO DE CARGAS EM PLANTAS INDUSTRIAIS.

No processo de manufatura de produtos em grande escala que temos hoje em dia, as empresas necessitam fazer investimento em Máquinas e Equipamentos cada vez mais sofisticados que contemplem características indispensáveis para obterem agilidade, segurança, economia de insumos oportunizando assim a melhor lucratividade possível dentro das limitações e características que seu processo produtivo impõe.

Pensando nisso a ROSCHER SOLUÇÕES INDUSTRIAIS desenvolveu um veiculo autônomo chamado AGV.

Uma solução em movimentação de cargas no interior de plantas fabris que surge para agregar ao processo agilidade e segurança com muito menos custo.

Principais vantagens do AGV:

- Veiculo não tripulado, possibilitando a realocação de mão-de-obra para outras prioridades;

- Elimina o uso de combustíveis fosseis (diesel / glp) que emitem poluição para o meio

ambiente e um custo alto;

- Diminuição drástica de ruídos no ambiente fabril;

- Redução drástica com custo de manutenção de veículos;

- Trajeto de deslocamento previamente definido, otimizando tempo e economia de energia (baterias);

- Trabalha em comunicação FULL TIME com central que poderá ser programada com o tempo médio de cada um dos processos, imprimindo assim um ritmo de produtividade;

- Equipado com o que há de mais moderno em dispositivos de segurança, reduzindo a percentuais mínimos os riscos com danos humanos e de imobilizados (patrimônio);

- Flexibilidade para adequação aos mais variados processos e produtos;

- Facilidades em modificações de acordo com mudanças de processos e LAY AUT’s;