


**New Holland Construction no GP Brasil de Fórmula 1 pelo quarto ano**

As máquinas da fabricante de equipamentos de construção da CNH Industrial irão atuar na remoção dos carros em caso de acidente na corrida de Interlagos (SP). Considerada uma máquina multiuso, equipamento atua com alto desempenho também em obras de construção, infraestrutura e atividades agrícolas

O amarelo das máquinas da New Holland Construction, marca de equipamentos de construção da CNH Industrial  e fábrica em Contagem (MG), vai se misturar mais uma vez às diversas cores de equipes e carros que participam do Grande Prêmio Brasil de Fórmula 1, que será realizado nos dias 7, 8 e 9 de novembro no autódromo de Interlagos, em São Paulo. “A escolha do manipulador pela Federação Internacional de Automobilismo (FIA) deve-se à facilidade com que o maquinário é utilizado em resgates de automóveis, pela rapidez com que se movimenta e por ter a opção de fazer o trabalho atrás das barreiras de contenção, ou seja, sem a necessidade de entrar na pista. Além disso, ele carrega até 4,5 toneladas, muito mais que o peso de um carro de F1”, conta o especialista do produto, Rafael Barbosa.
Pelo quarto ano, segundo consecutivo, os manipuladores telescópicos da marca, também mundialmente conhecidos como telehandlers, ficarão posicionados em pontos estratégicos da pista com o objetivo de dar suporte à equipe de segurança da corrida. Serão 14 manipuladores New Holland modelos LM1745 e LM1445 para o apoio da equipe de resgate do GP no Autódromo de Interlagos, em São Paulo (SP). “Equipamento LM1745 alcança até 16,6 metros de altura, o que representa um prédio de cinco andares. É uma máquina multifuncional. Quem a utiliza em projetos tanto de construção e infraestrutura como agricultura tem antecipado prazos, tamanho os benefícios que proporciona. Seja na descarga de caminhão, na manipulação de palets ou fardos de palha de cana-de-açúcar e até substituir empilhadeira devido à capacidade de levante ou no carregamento de big bags”, completa Barbosa.

**Resgate mais seguro**
Além de um resgate mais seguro, em caso de necessidade, o equipamento possui características que também deixam o operador em segurança. Suas cabines possuem os conhecidos certificados ROPs e FOPs, como células de sobrevivência iguais às dos cockpits dos carros de Fórmula 1. Outra similaridade está em seu sistema de segurança. Para garantir a integridade do operador, os manipuladores telescópicos têm vários sensores, como a célula de carga para tombamento que o informa das situações de risco, de maneira similar às dos carros de Fórmula 1, que possuem vários sensores e em qualquer risco indicam ao piloto o que deve ser feito. Além disso, todos os equipamentos possuem controle elétrico-hidráulico, que garante precisão milimétrica nas operações.
Para a corrida de 2014, foram realizados seis treinamentos técnicos com as equipes envolvidas no total, incluindo três destinados aos operadores das máquinas que farão o resgate dos carros realizados no Autódromo de Interlagos.

**Mais sobre os manipuladores, equipamento multiuso**
Os manipuladores telescópicos são alguns dos equipamentos mais versáteis da indústria de máquinas e servem para múltiplas aplicações, sendo a construção civil uma das principais. Atualmente esses equipamentos são muito utilizados, por exemplo, em obras de empreendimentos industriais e edificações — como as do "Minha Casa, Minha Vida" —, além de várias atuações no agronegócio, como carregamento e empilhamentos dos fardos de palha de cana-de-açúcar, no carregamento de big bags, e na manutenção de infraestrutura.

**Mais sobre a New Holland Construction**
É uma marca de equipamentos para construção e infraestrutura da CNH Industrial. Seus equipamentos são distribuídos por mais de 115 concessionários em toda a América Latina e são fabricados em Contagem (Minas Gerais) e em outras plantas da marca no mundo, onde a marca projeta e fabrica uma linha completa de máquinas para infraestrutura, mineração, construção civil e segmento florestal composta por escavadeiras, retroescavadeiras, motoniveladoras, tratores de esteiras, pás-carregadeiras, minicarregadeiras, miniescavadeiras, manipuladores telescópicos e colheitadeiras florestais.

Foto: divulgação
PG1 Comunicação