

DESCRITIVO TÉCNICO

Equipamentos automáticos para inspeção não destrutiva de pneumáticos por Shearografia a laser (detecção de imperfeições na estrutura dos pneus quando submetidos a esforços induzidos), com sistema de inspeção para pneus com diâmetro externo máximo de 1280 mm, com transportador de alimentação e descarga, controlador lógico programável (CLP), PC com software dedicado.

Restrições de utilização:

Os pneus de teste não podem exceder os seguintes limites:

Diâmetro externo mínimo para carregamento automático:	600 mm
Diâmetro externo máximo:	1.280 mm
Diâmetro interno máximo:	não crítico
Diâmetro interno mínimo:	12"
Largura mínima da seção transversal:	100 mm
Largura máxima da seção transversal:	520 mm
Peso máximo:	125 kg





