

PROFILÔMETRO DINÂMICO: A SOLUÇÃO IDEAL PARA QUALQUER OFICINA!



Novo medidor dinâmico de perfil da banda de rodagem
Instalação rápida e simplificada
Manutenção mínima

Aumente as vendas e a satisfação do cliente com o scanner dinâmico para pneus **SMART PROFILE**, a escolha perfeita para os profissionais do setor automotivo.

Elaborado para oferecer **digitalizações rápidas e precisas dos perfis dos pneus**, esse sistema automatizado permite **melhorar a qualidade dos serviços, aprimorar a precisão do diagnóstico** e fortalecer a fidelização dos clientes.

Compatível com qualquer oficina, integra-se facilmente aos fluxos de trabalho existentes e representa uma excelente oportunidade de crescimento para as vendas de pneus e serviços de alinhamento.

RECURSOS



Estrutura em material composto. Extremamente durável, resistente a problemas ambientais como a exposição a substâncias químicas e à salinidade.

Sem peças móveis, para maior confiabilidade ao longo do tempo.

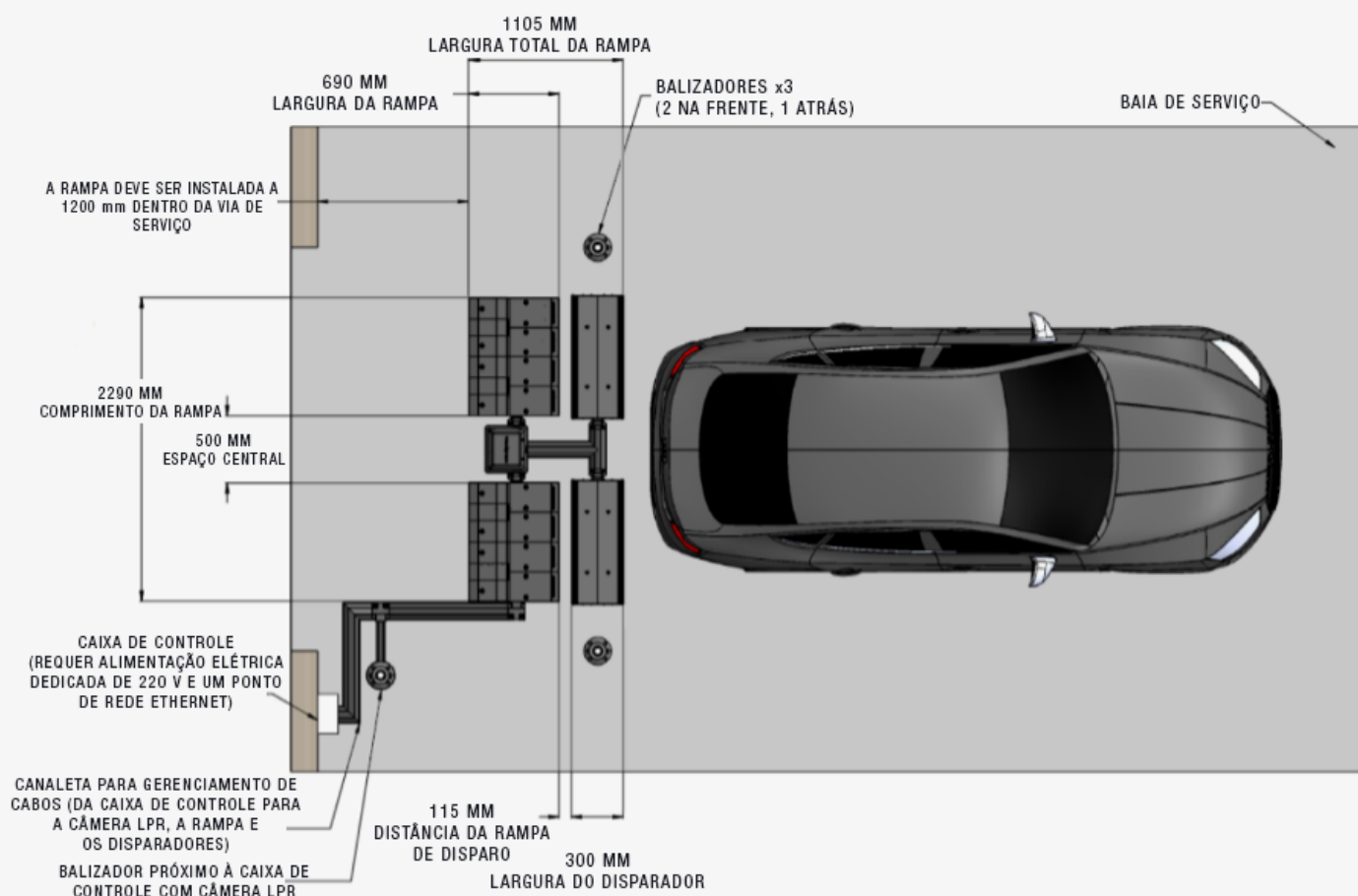
PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

- **100% automatizado:** não é necessária nenhuma intervenção manual. O sistema mede automaticamente cada automóvel conforme ele passa.
- **Tecnologia avançada com laser e câmeras:** utiliza um sistema avançado com 8 lasers e 4 câmeras de visão artificial para detectar o perfil dos pneus com precisão e detalhes.
- **Diagnóstico completo:** análise rápida do perfil dos pneus com um relatório detalhado que inclui recomendações sobre alinhamento e segurança da distância de frenagem, de fácil consulta e impressão para o cliente.
- **Identificação automática da placa:** graças à câmera LPR integrada, a placa do automóvel é reconhecida automaticamente, vinculando o relatório ao automóvel específico.
- **Relatórios de diagnóstico coloridos:** os resultados da varredura são apresentados em um relatório colorido e de fácil compreensão, que destaca o desgaste irregular dos pneus ou a necessidade de alinhamento.
- **Alta precisão:** profundidade da banda de rodagem medida com uma precisão de $\pm 0,1$ mm.

VANTAGENS

- **Aumento nas vendas:** graças ao diagnóstico preciso e imediato, as oportunidades de vender pneus novos e serviços de alinhamento aumentam significativamente.
- **Economia de tempo e recursos:** não é necessário pessoal dedicado à medição, o que reduz os custos operacionais e melhora a produtividade geral da oficina.
- **Retorno rápido do investimento:** em muitos casos, o retorno do investimento ocorre em até um ano, graças ao aumento nas vendas.
- **Eficiência:** a varredura dos pneus e o processamento dos dados ocorrem na “nuvem”, garantindo tempos de processamento rápidos e total segurança dos dados.

INSTALAÇÃO



OPÇÃO DO SOFTWARE

- Licença de software incluída nos primeiros 12 meses. Posteriormente, é necessária uma licença anual ativa para o funcionamento contínuo do produto
- Acesso ilimitado ao portal para varreduras sem limites.

DADOS TÉCNICOS

Largura	2.290 mm
Comprimento	1.105 mm
Altura	73 mm
Precisão da medição	± 0.1 mm
Transferência de dados	RJ-45 ETHERNET
Instalação	Adequado para instalações em ambientes internos, instalação sobre o piso