

PFT-PRO

Inteligente, rápido
e preciso

Alinhador de faróis com câmera avançada



O **PFT-PRO** é a ferramenta ideal para verificação dos faróis de última geração.

Sua **mecânica precisa** e **algoritmos sofisticados** de análise o tornam compatível com os requisitos mais exigentes dos principais fabricantes de veículos.

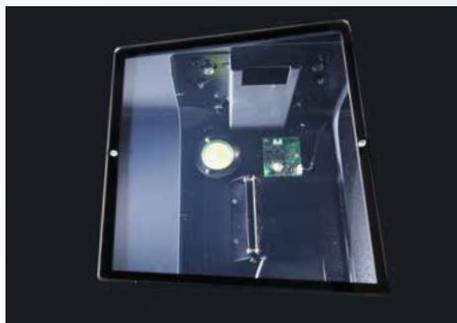
Adequado para todos os tipos de faróis, pode determinar automaticamente a linha de corte para um ajuste correto.

 **TECNOMOTOR**®



made in italy 

O PFT-PRO é um **alinhador de faróis de última geração** baseado em uma câmera CMOS **capaz de analisar e processar faróis de carros, motos e caminhões.**



- Alta precisão de medição graças ao sistema automático de **compensação da área de medição ($\pm 0,7\%$)** em ambas as direções.

- Deslocamento preciso da câmera graças ao equilíbrio perfeito do peso.

- **Laser verde** para alinhamento correto com o veículo, **combinado com laser cruzado** para definição precisa do centro do farol.

Adequado para faróis
HALOGÊNIO – XÊNON – LED – LASER

Adequado para sistemas
DLA – MATRIX – ILS



Display giratório para facilitar o ajuste do farol

Laser verde para alinhamento com o veículo



Sistema de regulação da base com rodas



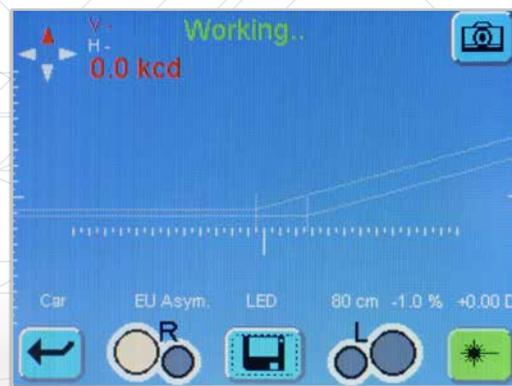
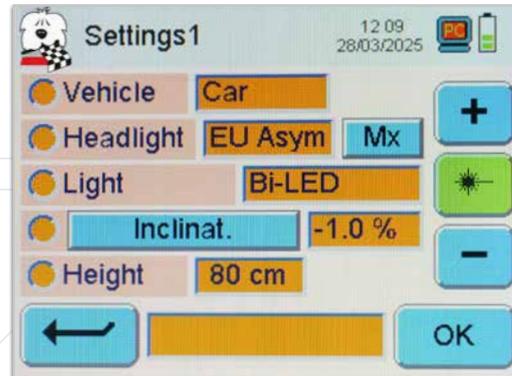
Laser cruzado para alinhamento com o farol



SOFTWARE

PFT-PRO

Alinhador de faróis
com câmera avançada





Acessórios a pedido

- Impressora de 24 colunas
- Kit binário
- Sistema de calibração

Caraterísticas técnicas

Altura da medição	240 ÷ 1450 mm
Desvio vertical	± 6%
Desvio horizontal	± 10%
Distância de medição	100 ÷ 500 mm
Intensidade de medição BRIGHT	0 ÷ 150 Klux (lux/1m) 0 ÷ 240 lux (lux/25m) Precisão ± 3% f.s.
Precisão do desvio horizontal	± 0,2%
Precisão do desvio vertical	± 0,1%

PFT-PRO

Alinhador de faróis
com câmera avançada



WWW.TECNOMOTOR.IT
NEXION SPA - ITALY