

NITROMAX TYRE

NITROGÊNIO PARA PNEUS

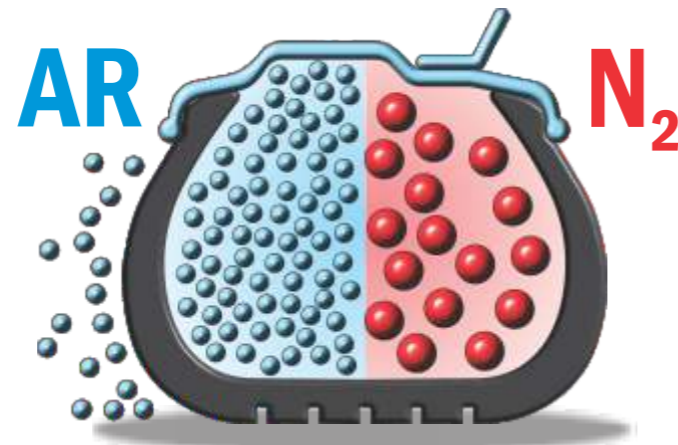


METALPLAN
AIRPOWER

PRIMEIRO FABRICANTE
DE COMPRESSORES DO
MUNDO CERTIFICADO

ISO 50001 ⚡
GESTÃO DE ENERGIA

UM DIFERENCIAL DE QUALIDADE PARA SEUS CLIENTES



Portal Globo.com

- O nitrogênio é um gás inerte, puro, ecologicamente correto e extremamente seco. Suas moléculas não atravessam a câmara e o pneu, mantendo a pressão estável por muito tempo. Além disso, a ausência de oxigênio e de umidade é essencial para manter a borracha, a roda e os aros livres de degradação química e de oxidação.
- A tecnologia PSA (Pressure Swing Adsorption) viabilizou a produção de nitrogênio localmente, permitindo sua aplicação em veículos leves e de passeio, além do uso tradicional em veículos pesados, especiais e aeronaves.
- Postos de combustível, centros automotivos, pequenos frotistas, borracharias e toda uma gama de estabelecimentos contam agora com o NitroMax Tyre, uma solução simples e confiável para oferecer nitrogênio de alta qualidade aos seus clientes, por um custo similar ao do ar comprimido.

NITROMAX TYRE

NITROGÊNIO PARA PNEUS



SEGURANÇA

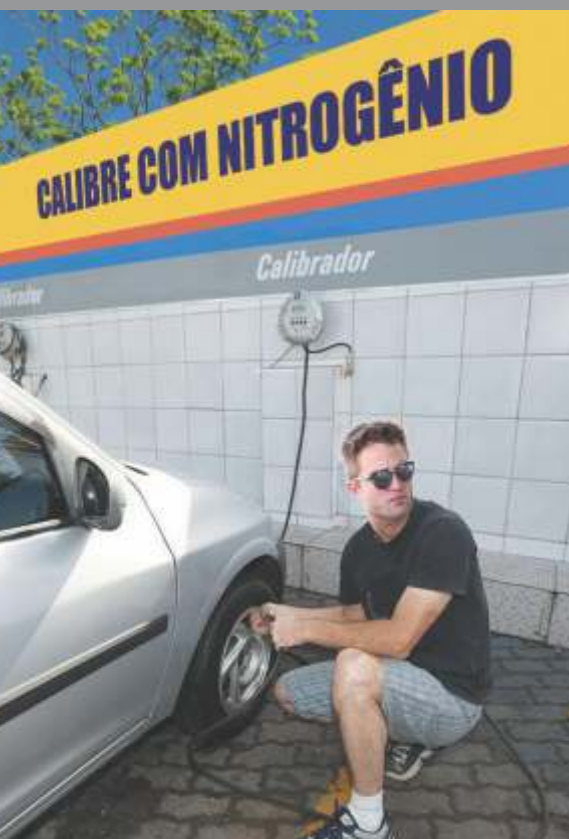
- Mantém estáveis a pressão e a temperatura do pneu, reduzindo o risco de acidentes.
- Não é tóxico.
- Não alimenta combustão.

CONFORTO

- Reduz em até 80% os intervalos entre cada calibragem.
- Permite uma rodagem mais suave, em função da estabilidade da pressão.

ECONOMIA

- Aumenta a vida útil dos pneus em até 20%.
- Reduz o consumo de combustível.
- Aumenta a durabilidade da suspensão e das partes em contato com o oxigênio e a umidade do ar.



DADOS TÉCNICOS

Vazão de N2	1,2 pcm @ 8,0 bar
Vazão de ar comprimido	2,5 pcm @ 8,8 bar
Pureza N2	96%
Conexões Entrada/Saída	+1/4"
Altura x Largura x Profundidade	850X650X365 mm
Reservatório N2 (ASME/NR-13)	67 litros
Eletricidade	220V/mono/120W
Tecnologia	PSA
Custo N2 (pneu passeio médio)	R\$ 2,00 para 1000 pneus



AIRCARE



96% DOS CLIENTES
PLENAMENTE SATISFEITOS

Em Pesquisa Anual auditada pela ISO 9001, atingimos 96% de satisfação dos clientes atendidos pela Assistência Técnica.

Tal êxito se deve a mais de 70 oficinas autorizadas e 200 técnicos credenciados em todo o Brasil, apoiados por um exclusivo convênio com o SENAI para a formação de mecânicos, fazendo do nosso Pós-Venda o mais elogiado do mercado.



SAM
Serviço Autorizado Metalplan



Fachada típica

AMPLO ESTOQUE DE PEÇAS ORIGINAIS



EFICIÊNCIA MÁXIMA NO PÓS-VENDA

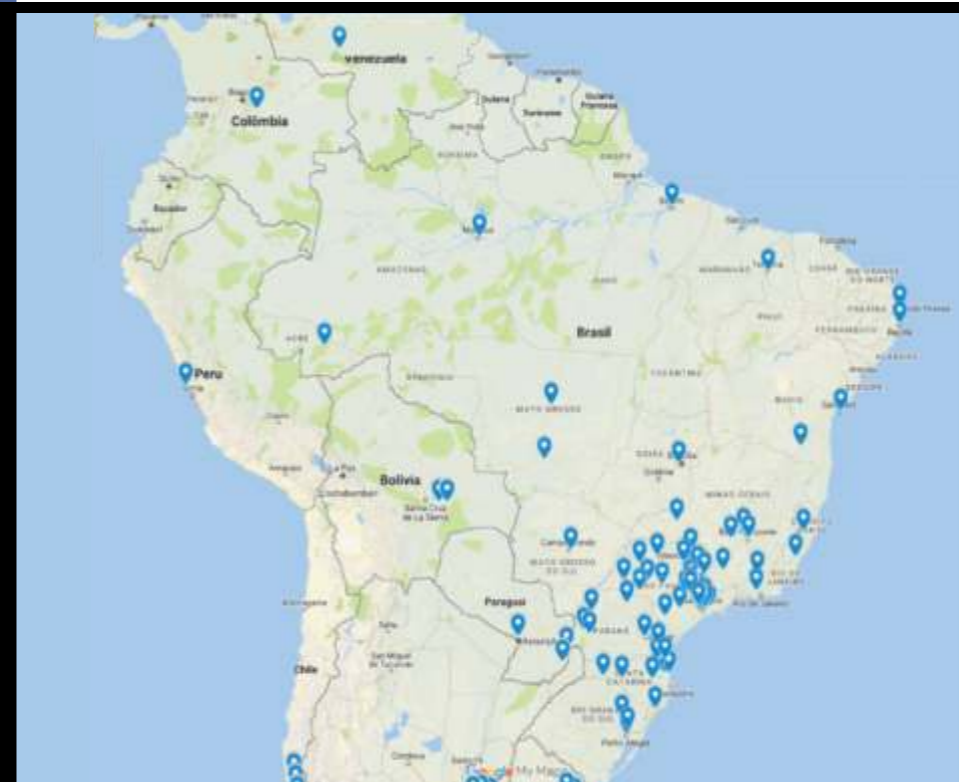
200
TÉCNICOS
ESPECIALIZADOS

70
OFICINAS
CREDENCIADAS

CONVÊNIO SENAI-METALPLAN

SENAI

FORMAÇÃO DE MECÂNICOS



A METALPLAN É A PRIMEIRA EM EFICIÊNCIA ENERGÉTICA

Líder absoluta em compressores de parafuso até 25 hp no país, a Metalplan é o primeiro fabricante* do mundo e a primeira empresa brasileira 100% certificada ISO 50001 – Gestão de Energia, demonstrando seu total compromisso com a eficiência energética, base para o desenvolvimento sustentável e para a competitividade das empresas. Fundada em 1986, possui área fabril de 5 mil m², onde desenvolve equipamentos com alto índice de nacionalização e verticalização, exportando para mais de 25 países.

ISO 9001

ISO 50001



- COMPRESSORES PARAFUSO e-line
- COMPRESSORES PARAFUSO premium line
- COMPRESSORES OIL FREE
- BOOSTERS LUBRIFICADO & OIL FREE
- SECADORES REFRIGERAÇÃO ENERGY PLUS
- SECADORES ABSORÇÃO
- SECADORES ADSORÇÃO
- RESPIRAÇÃO HUMANA
- FILTROS COALESCENTES & ADSORVEDORES
- PURGADORES AUTOMÁTICOS
- TRATAMENTO CONDENSADO
- GERADORES NITROGÊNIO
- GERADORES OXIGÊNIO
- CLASSE ZERO MÓDULO
- CHILLERS
- TUBOS & CONEXÕES ALUMÍNIO



www.metalplan.com.br
metalplan@metalplan.com.br
55 11 4448-6900 |

PRIMEIRO FABRICANTE DE COMPRESSORES DO MUNDO CERTIFICADO **ISO 50001** GESTÃO DE ENERGIA

SAM Serviço Autorizado Metalplan **MAIS DE 70 OFICINAS CREDENCIADAS EM TODO O BRASIL**