



«Desde que entraram em operação, os compressores de parafuso da Metalplan têm contribuído fortemente para o sucesso da Cacau Show!»

Alexandre Costa  
Presidente  
Cacau Show



“A ChipsAway é a maior rede de reparo automotivo do mundo. Para garantir a qualidade dos nossos serviços, com economia e baixo nível de ruído, equipamos todas as nossas oficinas com o compressor de parafuso Rotor Plus da Metalplan.”

João Furlan  
Diretor  
ChipsAway Brasil

Alguns clientes



Todas as informações contidas nesse catálogo podem sofrer alterações sem prévia comunicação.

premium line

COMPRESSORES DE PARAFUSO	SECADORES POR REFRIGERAÇÃO	SECADORES POR ADSORÇÃO	RESERVATÓRIOS VERTICAIS	TUBOS E CONEXÕES 100% EM ALUMÍNIO	TRATAMENTO DE CONDENSADO	CHILLERS DE ÁGUA
30 a 250 hp	250 a 9600 pcm	20 a 20000 pcm	0,3 a 10 m <sup>3</sup>	25 a 160 mm	360 a 900 pcm	1000 a 180000 kcal

E-line | Agosto | 2015

# SECADORES POR ABSORÇÃO

A RESPOSTA ECONÔMICA E DEFINITIVA PARA ACABAR COM A ÁGUA E O ÓLEO DO AR COMPRIMIDO



primeiro fabricante de compressores do mundo certificado



Metalplan Equipamentos Ltda.  
R. Fernão Dias, 14 - Cajamar - São Paulo - Brasil  
07790-560 - Fone: 55 11 4448-6900  
metalplan@metalplan.com.br - www.metalplan.com.br



Desde 1986

## SECADORES POR ABSORÇÃO A RESPOSTA ECONÔMICA E DEFINITIVA PARA SECAR O AR COMPRIMIDO

A secagem por absorção proporciona um nível de umidade extremamente baixa e é obtida através das exclusivas pastilhas AquaSorb. O resultado final é um ar comprimido completamente livre de água e óleo.

- Projetados para compressores de pistão e de parafuso.
- Ideais para pintura, ferramentas pneumáticas, corte a plasma, etc.
- Aumentam a produtividade e a qualidade do sistema.
- Não consomem energia elétrica.
- Não consomem ar comprimido.
- Construídos em alumínio: livres de corrosão.
- Suporte para afixar na parede.
- Não contém partes móveis.

**TOTALPOINT** (6 pcm)  
É o menor secador de ar comprimido do mundo. Atende vazão de até 6 pcm, ideal para pintura automotiva, entre outras aplicações. Vem com pré e pós-filtros coalescentes integrados.

**AIRPOINT mini** para ponto-de-uso (10 pcm)  
A versão menor do tradicional Air Point, com capacidade para uma pistola de pintura por gravidade, entre outras aplicações.

**AIR POINT** para ponto-de-uso (16 pcm)  
O secador de ponto-de-uso mais vendido do mundo. Com sua nova capacidade, atende até duas pistolas de pintura por gravidade.

**D4** (20 pcm)  
Projetado para atender até 20 pcm com grande economia. Atende perfeitamente o compressor R4.

**D6** (32 pcm)  
É o secador de menor custo no mundo para até 32 pcm. Atende perfeitamente o compressor R6.



## AirCare

Eficiência máxima no Pós-Venda



grande estoque de peças originais

mais de 200 técnicos especializados

### ELEVADOS INVESTIMENTOS NA FORMAÇÃO DOS MELHORES TÉCNICOS

A atenção que a Metalplan destina ao seu serviço de pós-venda, em especial à assistência técnica, revela uma empresa que compreende as necessidades do mercado, respeitando as regionalidades de um país como o Brasil. Não importa onde você esteja, a Metalplan mantém técnicos altamente qualificados, treinados exaustivamente em nossa fábrica, sempre perto da sua empresa.

convênio exclusivo **SENAI-Metalplan** para a formação de mecânicos



### DENTAL AIR PURIFIER

Para uso em odontologia, garante ar comprimido da mais elevada pureza, livre de água, óleo e partículas microscópicas. Seus três estágios de purificação atendem a classe de qualidade ISO-8573 - 1.6.1.

**1º estágio - PRÉ-FILTRO - Hi-Flux grau M20**  
Remoção de água, óleo e partículas da dimensão da menor bactéria.

**2º estágio - SECADOR POR ABSORÇÃO**  
Remoção de vapor d'água.

**3º estágio - PÓS-FILTRO - Hi-Flux grau MA**  
Remoção de odores.

Patente # 9002999-2



Secador	Vazão		Conexão (bsp)	Dimensões (mm)			Peso (kg)	Refil AquaSorb (kg)	Hyperfilter compatível
	pcm	m³/h		comp.	alt.	larg.			
Dental Air Purifier	6	10,2	1/2"	110	670	96	3,7	1	integrados M20/MA
TotalPoint	6	10,2	1/2"	110	670	96	3,7	1	integrados M40/M20
Air Point mini	10	17	3/4"	150	370	140	7	1,6	MFC-025-M40
Air Point	16	27,2	3/4"	150	760	140	13	5	MFC-025-M40
D4	20	34	3/4"	150	870	140	16	6	MFC-025-M40
D6	32	54,4	3/4"	150	760	270	26	10	MFC-050-M40

Se o seu ar comprimido contiver muita umidade na forma líquida, utilize um filtro coalescente Hyperfilter antes do secador.

Pressão máxima de trabalho: 180 psi / 12,5 bar(e)  
Temperatura máx. de entrada: 35°C

Durabilidade do AquaSorb:  
500 h (Dental Air Purifier/TotalPoint/Air Point mini)  
1000 h (Air Point/D4/D6)  
Supressão de ponto de orvalho: até 20°C



planos de manutenção customizados com a Rede SAM

mais de 70 oficinas credenciadas em todo o Brasil