

Sistemas de Secagem

Sistemas de Secagem por Infravermelho



Painel de Secagem - PSI-0241



MÓDULO DE SECAGEM MODELO MSI-0760

O conjunto de lâmpadas infravermelhas idealizado para acelerar os processos de secagem/cura de tintas ou resinas, ideal para oficinas de repintura automotiva e setores de pintura em geral, principalmente em dias úmidos e chuvosos.

O painel de secagem modelo PSI é composto por módulos horizontais, cada um contendo quatro, seis ou mais lâmpadas, sendo que os dois módulos superiores são articulados, permitindo inclina-los em relação à peça, sendo sua base de apoio montada sobre rodízios, facilitando o seu deslocamento.

Painel de comando padrão em 220 Volts, trifásico, com chaves tipo rotativa de duas posições, permitindo o trabalho com duas intensidades, seguindo com cabo trifásico, tomada e plug.

Sistemas de Secagem

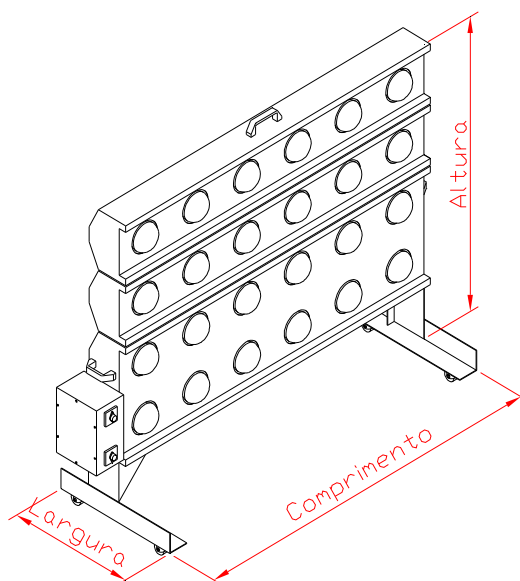
Modulo de Secagem Modelo MSI é um conjunto modular formado por um arco de lâmpadas infravermelhas de 250 watts de potência cada, com motorização contínua de translado de ida e vinda ao longo do veículo, trabalhando dentro da cabine de pintura ou da câmara de secagem, permitindo uma maior a uniformidade na secagem/cura parcial ou total do veículo.

O conjunto é composto por módulos horizontais de lâmpadas, divididos em zonas de secagem independentes, permitindo a ligação de todo o conjunto ou de seções, sendo comandados por circuitos individuais, o que viabiliza o trabalho parcial ou total das operações de pintura.

O seu translado sobre os trilhos é comandado por moto redutor de tração, com reversão automática, o que permite poder operar em apenas seções do veículo.

A tensão de trabalho do modulo é sempre de 220 V, trifásica, sendo provido o painel elétrico completo com chave geral e com chaves rotativas de duas posições, permitindo o trabalho com duas intensidades, seguindo com cabo trifásico, caixa de alimentação, correndo em trilho aéreo e sustentado por carrinhos porta cabo.

Dados Técnicos

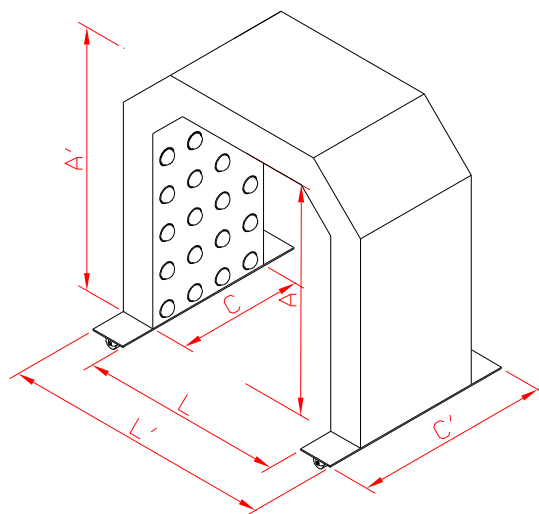


PAINEL DE SECAGEM POR INFRAVERMELHO

MODELO	DIMENSÕES (mm)			LÂMPADAS DE INFRAVERMELHO		ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA	
	Altura	Largura	Compr.	QUANT.	KW	Fases	Tensão
PSI-0161	1450	600	1120	16	4	1	220 V
PSI-0163	1450	600	1120	16	4	3	220 V
PSI-0241	1450	600	1680	24	6	1	220 V
PSI-0243	1450	600	1680	24	6	3	220 V

- Módulos e painéis com dimensões diferentes das indicadas acima serão fornecidos sob consulta.
- Reservamo-nos o direito de proceder alterações nos equipamentos, sem prévio aviso.

Dados Técnicos



MÓDULO DE SECAGEM POR INFRAVERMELHO

MODELO	DIMENSÕES (mm)			DIMENSÕES (mm)			LÂMPADAS DE INFRAVERMELHO	
	INTERNAS ÚTEIS			EXTERNAS			QUANT.	KW
	A	L	C	A'	L'	C'		
MSI-0760	2070	2450	1000	2280	2850	1350	76	19 kw
MSI-1800	3570	3200	1655	3820	3700	2300	180	45 kw
MSI-2160	4400	3200	1655	4650	3700	2300	216	54 kw

- Módulos e painéis com dimensões diferentes das indicadas acima serão fornecidos sob consulta.
- Reservamo-nos o direito de proceder alterações nos equipamentos, sem prévio aviso.