



Gama modular para carrinhas e veículos refrigerados de tamanho médio.



**YOU CARRY  
WE CARE**

A gama Xarios é constituída por sistemas de refrigeração de accionamento directo (poli motor) com uma versatilidade ímpar para carrinhas e camiões. O seu design possibilita o transporte de mercadorias frescas ou congeladas, em aplicações mono-temperatura ou multi-temperatura, em veículos com um volume de caixa entre 8 e 40 m<sup>3</sup> e está disponível nas versões apenas Estrada ou Estrada e Eléctrico.

## RESPEITO PELA CADEIA DE FRIO

Funcionando com refrigerante R404A, o Xarios oferece uma vasta gama de capacidades, abrangendo temperaturas entre -20 °C e +30 °C. Apoiado por um conjunto de evaporadores extraplanos, incluindo o evaporador vertical MXV 850, existem muitas configurações multi-temperatura disponíveis para serviços de entrega multi-produtos.

## CUSTO DE UTILIZAÇÃO OPTIMIZADO

Contrabalançando performance e custo de funcionamento, a gama Xarios proporciona uma instalação simples e rápida, evaporadores leves para otimizar o espaço de carga e melhor acesso para um tempo de manutenção reduzido.

## CONFORTO DO CONDUTOR

Para limitar o impacto na comunidade e melhorar o conforto do condutor, a gama Xarios evidencia baixos níveis de ruído. O comando de cabine é fácil de usar e permite a selecção automática do modo Estrada ou Estrada e Eléctrico. Os revestimentos do condensador e do evaporador do sistema são totalmente recicláveis.



Xarios 500 / 600 / 600MT



Xarios 300 / 350 / 350MT



Xarios 150 / 200

## GAMA DE EVAPORADORES



MXL 1100



MXV 850

		CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO (Watts)*		CONDENSADOR Peso (kg)		EVAPORADOR			12 V DC	24 V DC
		0°C	-20°C	Estrada	Eléctrico	Tipo	Peso (kg)	Fluxo de ar (m <sup>3</sup> /h)		
Mono-temperatura	XARIOS 150	2110	1050	NA	53	MXS600	15	700	X	NA**
	XARIOS 200	2415	1470	NA	53	MXS850	19	800	X	NA**
		2400	1360			MXV850	17	750		
	XARIOS 300	3060	1690	NA	66	MXS850	19	800	X	X
		2860	1660			MXV850	17	750		
	XARIOS 350	3730	2080	NA	76	MXS1100	29	1500	X	X
XARIOS 500	4740	2640	80	144	MXL1100	29	1460	X	X	
XARIOS 600	5585	2950	89	155	MXL1550	42	2090	X	X	
Multi-temperatura	XARIOS 350MT	2290	1390	42	85	MXS600***	15	730	X	X
		3000	1730			MXS850	19	820		
		2770	1550			MXV850	17	750		
	XARIOS 600MT	2860	1590	89	155	MXS600***	15	700	X	X
		3465	2105			MXS850	19	800		
		4635	2590			MXL1100	29	1500		
		3430	2030			MXV850	17	750		

\* Capacidade de Estrada com temperatura ambiente de +30 °C (por processo A.T.P.)

\*\* 24 V DC disponível com redutor de tensão

\*\*\* Not recommended for deep frozen application

## ACESSÓRIOS

- Compressor Estrada
- Kit de montagem do compressor de Estrada
- Resistência eléctrica dos tubos de escoamento de água em aplicações para congelados
- Conjunto de extensão de ligação para posicionamento flexível do evaporador
- Interruptor de porta para abertura das portas
- Acessórios para montagem do condensador no tejadilho para Xarios 150 a 350MT
- Redutor de tensão 24 V DC para camiões