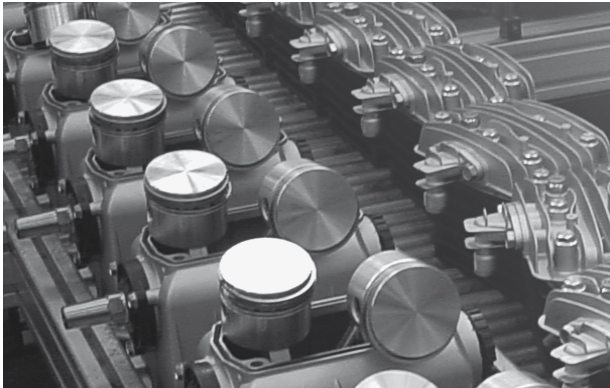


## Linha PROFISSIONAL



## Compressores de pistão Piston air compressors



0,75-20 Hp



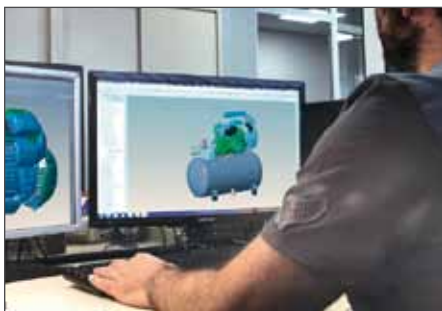
A marca FINI faz parte da grande família de compressores FNA.

Fruto da experiência consolidada e da liderança de uma família que atua exclusivamente no setor de ar comprimido há duas gerações desde 1948, a FNA posiciona-se no mercado mundial como um dos principais fabricantes de compressores para

aplicações industriais, profissionais e e bricolage.

Uma família totalmente italiana que conseguiu manter ao longo do tempo a liderança e os seus valores fundamentais, tais como compromisso, paixão e fiabilidade.

A FNA é muito mais do que um grupo multinacional. A FNA é uma família.



“A excelência é alcançada apenas com paixão, compromisso e tempo.”  
“Excellence is only achieved through passion, commitment and time.”

Cavaliere del Lavoro  
Dott. Roberto Balma  
CEO

*The FINI brand is part of the large of FNA air compressors family. Thanks to the consolidated experience and leadership of a family that has been operating exclusively in the compressed air sector for two generations, since 1948, FNA is one of the leading worldwide manufacturers*

*of air compressors for industrial, professional and DIY applications. An all-Italian family which, over time, has been able to maintain its leadership and fundamental values, such as commitment, passion and reliability. FNA is much more than a multinational group. FNA is a family.*



## Unidades de produção no mundo Manufacturing plants worldwide



ROCK HILL - SC - EUA



TORINO - Itália



BUC - França



BOLOGNA - Itália



HAIYAN - China



## A marca | The brand

### **FINI: ar comprimido desde 1952**

Na família FNA, a FINI representa tradição e experiência. Uma marca conhecida no mercado há mais de 70 anos que, graças ao seu "know how" e história, representa uma realidade global fundamental no setor de ar comprimido.

Destaca-se por oferecer uma das gamas mais completas do setor, incluindo compressores de pistão de 0,75 a 20 HP e compressores industriais de 2,2 a 315 kW.

A FINI fez história no setor de ar comprimido e distingue-se pelo conhecimento adquirido ao longo do tempo, empenho, dedicação e atenção ao detalhe.

### **FINI: compressed air since 1952**

*Within the FNA family, FINI represents tradition and experience. A brand known on the market for over 70 years which, thanks to its know-how and history, represents a fundamental*

*global reality in the compressed air sector.*

*It stands out for offering one of the most complete ranges within the field, including piston compressors ranging from 0.75 to 20 HP, and industrial compressors ranging from 2.2 to 315 kW. FINI has made history in the world of compressed air and is distinguished by the wisdom acquired over time, time spent with commitment, dedication and attention to detail.*

## Factos e números Fact and figures

**1.500.000** Compressores de pistão produzidos anualmente  
*Piston compressors manufactured annually*

**1.300** Colaboradores  
*Employees*

**270** Milhões de € de faturação  
*Million € turnover*

**1.500** Centros de assistência em todo o mundo  
*Worldwide service centres*

**120** Países para onde exporta  
*The countries we export to*

**5** Unidades de produção no mundo  
*Production plants worldwide*

# Principais componentes de um compressor

## The main parts of a compressor



## A

### **Cabeça compressora**

É o componente principal de um compressor de ar. No interior da cabeça compressora, um ou dois pistões comprimem o ar recolhido externamente e transferem-no para o depósito.

### **Air compressor pump**

This is the main part of an air compressor. Inside the compressor pump, one or two pistons compress the air taken from the environment and deliver it to the receiver.

## B

### **Tubo de débito de ar**

Liga a cabeça compressora ao depósito, permitindo a transferência do ar comprimido de um para o outro.

### **Air delivery pipe**

Connects the compressor pump to the receiver, thus, the compressed air is delivered from the compressor pump to the receiver.

## C

### **Depósito**

É o recipiente que armazena o ar comprimido acumulado pronto a usar. Em aço de elevada espessura, é sujeito a testes com uma pressão mais elevada do que a pressão de trabalho do compressor. Tem como função compensar a diferença entre a quantidade de ar produzido pela cabeça compressora e o necessário ao utilizador. A utilização de um depósito maior reduz o número de arranques necessários ao compressor.

### **Air receiver**

The vessel which stores the accumulated compressed air ready for use. It is made of extra thick steel and it is always tested to a pressure higher than the working pressure of the compressor. Its function is to compensate the difference between the amount of air produced by the compressor pump and the one required by the user. The use of a larger receiver reduces the number of start-ups required by the compressor.

## D

### **Resguardo de proteção**

Protege contra contactos acidentais com componentes em movimento e direciona o ar de refrigeração produzido pela poleia movida ou pela ventoinha do motor para as áreas onde é gerado o calor.

### **Shroud/Belt-Guard**

Protects against accidental contact with the moving parts and directs the cooling air produced by the fly wheel or directly by the motor fan towards the areas where the heat is generated.

## E

### **Motor elétrico**

Transmite movimento diretamente para cabeça compressora (compressores coaxiais) ou através de uma correia (compressores de correias).

### **Electric motor**

Transmits movement to the air compressor pump either directly (direct driven compressors) or through a belt (belt-driven compressors).

## F

### **Manómetros**

Um manómetro indica a pressão do ar no interior do depósito e o outro a pressão do ar à saída.

### **Gauges**

One gauge indicates the pressure of the air inside the air receiver and the other one indicates the outlet pressure.

## G

### **Pressóstato**

Desliga o compressor quando a pressão no interior do reservatório alcança o valor limite (por ex. 8 ou 10 bar) e reinicia o compressor quando o ar comprimido é usado e a pressão baixa para um valor pré-definido.

### **Pressure switch**

Controls the compressor by switching the machine off when the pressure inside the receiver reaches the default value (for example 8 or 10 bar) and restarts the compressor when the compressed air is used and the pressure drops to a pre-set value.

## H

### **Redutor de pressão**

Permite diminuir a pressão do ar à saída do depósito e regulá-la em função da utilização.

### **Pressure reducer**

Makes it possible to reduce the pressure of the air discharged from the receiver and to adjust it according to the application.

## I

### **Válvula de segurança**

A sua abertura evita que a pressão dentro do depósito exceda os valores de segurança em caso de falha do pressóstato.

### **Safety valve**

Prevents the pressure inside the receiver from exceeding the safety values in case of the pressure switch failure.

## J

### **Válvula de purga**

Possibilita a eliminação de toda a água que se acumula no depósito por efeito da condensação do vapor de água existente no ar comprimido.

### **Drain valve**

Makes it possible to drain all the water that forms in the receiver due to the condensation of the water vapor contained in the compressed air.

## K

### **Saída de ar comprimido**

Ligação para o tubo que conduz o ar comprimido ao equipamento ou sistema que se pretende alimentar.

### **Compressed air outlet**

Used to connect the hose that carries the compressed air to the requested air-powered tool.

## L

### **Válvula anti-retorno**

Válvula unidirecional que garante que o fluxo de ar se faça apenas no sentido da cabeça compressora para o depósito.

### **Non return valve**

The one way valve that allows the air to flow in one direction only, from the compressor pump to the air receiver.

# Como escolher um compressor

## How to choose a compressor

Se não souber qual o seu consumo de ar exato (**N**) em l/min.?  
Basta aplicar a fórmula:

$$N = \frac{V \times \Delta p}{t} \times 60$$

**V** = capacidade do depósito em litros

**Δp** = diferencial pressão max./mín. (valor mínimo recomendado 2 bar)

**t** = tempo necessário (em seg.) para descida da pressão máxima à mínima (compressor parado, compressor em funcionamento)



A quantidade de ar indicada  $\frac{\text{l/min. / CFM}}$  nos compressores a escolher (**Q**) em l/min, calcula-se da seguinte forma:

$$\frac{\text{l/min. / CFM}}{\text{Icon}} = N \times \beta$$

**β** = coeficiente da gama Fini:

Intervalo de pressão (bar)	10 - 8	8 - 6	6 - 4
MONOESTÁGIO COAXIAL	-	1,6	1,5
MONOESTÁGIO COAXIAL / POR CORREIA	1,6	1,5	1,4
BI-ESTÁGIO / POR CORREIA	1,4	1,3	1,2
PARAFUSO	1,05	1,05	1,05

What about if you don't know your exact air consumption (**N**) in l/min.?  
Just apply the following formula:

$$N = \frac{V \times \Delta p}{t} \times 60$$

**V** = tank capacity in liters

**Δp** = max./min. pressure differential (min. advised value 2 bar)

**t** = needed time (in sec.) to go down from max. to min. pressure (while a plant is running)

The air quantity assigned  $\frac{\text{l/min. / CFM}}$  to the compressor to choose, use the following formula:

$$\frac{\text{l/min. / CFM}}{\text{Icon}} = N \times \beta$$

**β** = Fini range coefficient

Pressure range (bar)	10 - 8	8 - 6	6 - 4
SINGLE-STAGE COAXIAL	-	1,6	1,5
SINGLE-STAGE COAXIAL / BELT-DRIVEN	1,6	1,5	1,4
TWO-STAGE / BELT-DRIVEN	1,4	1,3	1,2
SCREW	1,05	1,05	1,05

## Legenda de símbolos

### Symbols legend



Cabeça compressora sem lubrificação  
Oilless pump



Cabeça compressora com lubrificação  
Lubricated pump



Potência  
Power



Capacidade do depósito  
Tank capacity



Pressão máxima  
Max. pressure



Nível sonoro  
Noise level



Cabeça compressora  
Pump



Capacidade do depósito  
Tank capacity



Potência  
Power



Nº de cilindros  
N. of cylinders



Pressão máxima  
Max. pressure



Com lubrificação  
Lubricated



rotações  
RPM



Entrada de ar  
Air displacement



Nível sonoro  
Noise level



Voltagem/Frequência  
Voltage/Frequency



Peso bruto  
Gross weight



Dimensão embalagem  
Box dimension



**Cabeças compressoras**  
Pumping units

p. 8

1



**Compressores profissionais insonorizados**  
Professional silent compressors

p. 15

2



**Compressores Wall Tech**  
Wall tech compressors

p. 29

3



**Compressores coaxiais oilless**  
Coaxial oilless compressors

p. 31

4



**Compressores coaxiais com lubrificação**  
Coaxial lubricated compressors

p. 34

5



**Compressores de correia monoestágio**  
Belt driven sigle-stage compressors

p. 40

6



**Compressores de correia biestágio**  
Belt driven two-stage compressors

p. 43

7



**Compressores Tandem - Alta pressão - Verticais**  
Tandem - High pressure - Vertical compressors

p. 47

8



**Moto-compressores a gasolina e diesel**  
Petrol and diesel engine compressors

p. 50

9




**Bases compressoras**  
Base-plates

p. 53

10



## Cabeças compressoras Pumping units

 0,75÷20 Hp



1



# Cabeças compressoras coaxiais

## Coaxial compressor pumps

 **0,75÷4 Hp**

- Funcionamento através do sistema que tornou a Fini conhecida em todo o mundo, a "transmissão coaxial direta". A cambota e o veio de transmissão integram o mesmo elemento, resultando em:
  - máxima eficácia mecânica,
  - ausência de órgãos de transmissão,
  - componentes móveis resguardados.

Características principais:

- ventilação direcionada de alta eficiência,
- válvulas lamelares especiais em aço
- inoxidável.

Modelos com e sem lubrificação disponíveis de 0.6 a 3 kW.

*Work on that system that made Fini famous all over the world, the so called "direct coaxial drive". Crankshaft and driving shaft belong to the same element, thus:*

- maximizing mechanical efficiency,
- requiring no drive members,
- exposing no moving parts.

*Main features:*

- top efficiency conveyed ventilation,
  - special stainless steel reed valves.
- Lubricated and oilless models are available from 0.6 to 3 kW.*



SEM LUBRIFICAÇÃO OILLESS	2 POLOS   2 POLES   8 BAR		4 POLOS   4 POLES   10 BAR		
	OL1850	OL232	OL244	MK160	VKM320
Arrefecedor final Final cooler	-	✓	✓	✓	✓
Proteção contra sobrecargas manual Manual overload cutout	✓	✓	-	✓	✓
Biela com rolamentos Connecting rods feature bearings	✓	✓	-	✓	✓
Pistões oscilantes Wobble Pistons	✓	✓	✓	-	-

COM LUBRIFICAÇÃO LUBRICATED	2 POLI   2 POLES   8-10 BAR						4 POLOS   4 POLES			
	MK 2400	SF 2500	MK 265	MK 285	MK 312	VKM 402	VKM 4020	MK 97	VKM 362	VKM 592
Arrefecedor final Final cooler	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓
Proteção contra sobrecargas manual Manual overload cutout	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Biela com rolamentos Connecting rods feature roller bearings	-	-	-	-	-	✓	-	-	✓	✓
Cilindro em ferro fundido com pré-rodagem Cast-iron cylinder runnedin	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

# Cabeças compressoras transmissão por correia

## Belt driven compressor pumps

 **2÷20 Hp**

- Sistema cabeça-cilindro com aletas de grandes dimensões para excelente dissipação de calor;
- Cambota em ferro fundido cuidadosamente equilibrada para maior estabilidade;
- Válvulas em aço inoxidável com elevada passagem de ar;
- Ventilação direcionada;
- Poleia movida com grande capacidade de ventilação arrefecimento da cabeça;
- Filtro de aspiração de alto rendimento com sistema labiríntico para minimização do nível sonoro.

- *Head-cylinder system with large fins for optimal heat dissipation;*
- *carefully balanced cast-iron crankshaft for improved stability;*
- *stainless steel valves with a high number of air passages;*
- *ventilation conveyor;*
- *concentrated air flow high capacity flywheel;*
- *top efficiency intake filter with labyrinth for noise minimization.*

Versões disponíveis:

- *single-stage from 2 to 5.5 Hp;*
- *two-stage from 4 to 20 Hp.*



COM LUBRIFICAÇÃO LUBRICATED	MONOESTÁGIO   SINGLE-STAGE				BIESTÁGIO   TWO-STAGE					
	MK 102/N	MK 102	MK 103	MK 113	BK 113	BK 114	BK 119	BK 120	BKV 30	BKV 50
Arrefecedor final Final cooler	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Arrefecedor intermédio Intermediate cooler	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Conveto de ar Air duct	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-
Ventilação forçada Forced ventilation	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Cilindro ferro fundido com pré-rodagem Cast-iron cylinder runnedin	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Válvula funcionamento em vazio Idle running valve	-	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-

# Cabeças compressoras coaxiais sem lubrificação

## Coaxial oilless pumps

 1,5÷3 Hp



OL  
1850



OL  
244











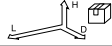
OL  
232



MK  
160



VKM  
320

Nome Name	Código Code									
		Hp/kW	n.	bar/PSI	ÓLEO	RPM	l/min. / CFM	Volt/Hz	kg/lbs	LxPxA WxDxH
OL1850	41P0001SGL	1,5/1,1	1	8/116	NÃO	2850	179/6,3	230/50	11/24,2	410x210x350
OL244	B400000	1,5/1,1	1	8/116	NÃO	1450	130/4,6	230/50	13,5/29,7	410x210x350
OL232	41P0030SGL	2/1,5	1	8/116	NÃO	2850	218/7,7	230/50	9/19,8	410x210x335
MK160	QT00000	1,5/1,1	1	10/145	NÃO	1420	152/5,4	230/50	15,5/34,1	400x250x330
VKM320-M	QU00000	3/2,2	2-V	10/145	NÃO	1420	320/11,3	230/50	21,5/47,4	470x440x400
VKM320	QUS0000	3/2,2	2-V	10/145	NÃO	1420	320/11,3	400/50	21,5/47,4	470x440x400

# Cabeças compressoras coaxiais com lubrificação

## Coaxial lubricated pumps

 0,75÷4 Hp



**SF**  
2500



**MK**  
2400



**MK**  
265-285



**MK**  
312











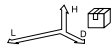
**VKM**  
362-402



**VKM**  
4020



**VKM**  
592-4

Nome Name	Código Code									
		Hp/kW	n.	bar/PSI	ÓLEO	RPM	l/min. / CFM	Volt/Hz	kg/lbs	LxPxA WxDxH
MK97/15	41P0027SGL	0,75/0,55	1	15/217,5	SIM	1420	87/3,1	230/50	10/22	410x210x350
SF2500 - 2M	41P0085SGL	2/1,5	1	8/116	SIM	2850	185/6,5	230/50	13/28,6	410x210x350
MK2400 - 2M	FC0000D	2/1,5	1	8/116	SIM	2850	235/8,3	230/50	11/24,2	410x210x350
MK265 - 2M	FA0000A	2/1,5	1	10/145	SIM	2850	250/8,8	230/50	15/33,1	410x210x350
MK265 - 2T	FA0000C	2/1,5	1	10/145	SIM	2850	250/8,8	400/50	14/30,9	410x210x350
MK285 - 2,5M	FB0000A	2,5/1,8	1	10/145	SIM	2850	260/9,2	230/50	15/33,1	410x210x350
MK312 - 3M	FR0000A	3/2,2	1	10/145	SIM	2850	284/10	230/50	16,4/36,2	420x240x370
VKM362 - 3M	HS00000	3/2,2	2-V	10/145	SIM	1420	310/11	230/50	23/50,7	470x440x400
VKM362 - 3T	HSB0000	3/2,2	2-V	10/145	SIM	1420	310/11	400/50	23/50,7	470x440x400
VKM402 - 3M	HU00000	3/2,2	2-V	10/145	SIM	2850	400/14,1	230/50	21/46,3	470x440x400
VKM402 - 3T	HUA0000	3/2,2	2-V	10/145	SIM	2850	400/14,1	400/50	21/46,3	470x440x400
VKM4020 - 3M	41P0097SGL	3/2,2	2-V	10/145	SIM	2850	356/12,6	230/50	22/44,1	460x355x335
VKM592 - 4M	GR0000A	4/3	2-V	10/145	SIM	1420	590/20,8	230/50	48,5/107	650x470x460
VKM592 - 4T	GRA0000	4/3	2-V	10/145	SIM	1420	590/20,8	400/50	48,5/107	650x470x460

# Cabeças compressoras monoestágio a gasolina e transmissão por correia

## Petrol engine and belt driven single-stage pumps

 2÷5,5 Hp



**MK**  
236-4S  
HONDA



**MK**  
102/N











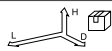
**MK**  
102



**MK**  
103



**MK**  
113

Nome Name	Código Code									
		Hp/kW	n.	bar/PSI	ÓLEO	RPM	l/min. / CFM	Volt/Hz	kg/lbs	LxPxA WxDxH
MK236 - 4S HONDA	HHP0000	4/3	1	10/145	SIM	3400	235/8,3	-	18,2/19,7	470x440x400
MK102/N SPA	41P0018SGL	2/1,5	2	10/145	SIM	1420	215/7,6	-	8/17,6	295x280x390
MK102 SPA	41P0017SGL	2/1,5	2	10/145	SIM	1040	235/8,3	-	8,2/18,1	295x280x390
MK103 SPA	41P0019SGL	3/2,2	2	10/145	SIM	1370	365/12,9	-	9,2/20,3	295x280x390
MK113 SPA	41P0028SGL	5,5/4	2	10/145	SIM	1440	555/19,6	-	13/28,6	340x335x475

# Cabeças compressoras biestágio transmissão por correia

## Belt driven two-stage pumps

 4÷20 Hp



**BK**  
113



**BK**  
114



**BK**  
119



**BK**  
120



**BKV**  
30-50










Lubrificante para compressores de pistão:  
Lubricant for piston compressors:



Óleo sintético para compressores de pistão SyntEnergy.

*SyntEnergy synthetic oil for piston compressors.*

Código/Code	Produto/Product
#60000019	Lata/Canister 1 L
#60000010	Lata/Canister 1 L - 20 pcs.

Nome Name	Código Code									
		Hp/kW	n.	bar/PSI	ÓLEO	RPM	l/min. / CFM	Volt/Hz	kg/lbs	LxPxA WxDxH
BK113 SPA	BU0000A	4/3	2	10/145	SIM	1510	495/17,5	-	17/37,5	310x400x460
BK113 - 28bar SPA	BU0000D	5,5/4	2	28/406	SIM	1510	495/17,5	-	17/37,5	310x400x460
BK 114 SPZ	BZ0000A	5,5/4	2	10/145	SIM	1370	580/20,5	-	25,5/56,2	420x380x570
BK114 SPB	BZ0000M	5,5/4	2	10/145	SIM	1370	580/20,5	-	25,5/56,2	420x380x570
BK 119 SPZ	BR0001A	7,5/5,5	2	10/145	SIM	1250	840/29,7	-	27,5/60,6	420x380x570
BK119 SPB	BR0001R	7,5/5,5	2	10/145	SIM	1250	840/29,7	-	27,5/60,6	420x380x570
BK120 SPB	BT0002A	10/7,5	2	10/145	SIM	1290	1170/41,3	-	57/125,6	560x430x710
BKV30 SPB	SN0000C	15/11	4-V	11/160	SIM	1200	1745/61,6	-	98,5/217,1	860x600x790
BKV50 SPB	SP0000C	20/15	4-V	11/160	SIM	1000	2148/75,8	-	153/337,3	980x680x880



## Compressores profissionais insonorizados Professional silent compressors

# 2



0÷500 L



1÷10 Hp



# Compressores profissionais insonorizados

## Professional silent compressors

 **6÷100 L**  **1÷4 Hp**

Uma linha de compressores de pistão ultra-silenciosos, concebida e desenvolvida para utilização por amadores e profissionais. Perfeita para todas as aplicações que exigam baixa emissão sonora.

*A brand range of ultra-quiet piston compressors designed and developed for home, garage use and for craftsmen. Perfect for all applications requiring low noise emissions.*

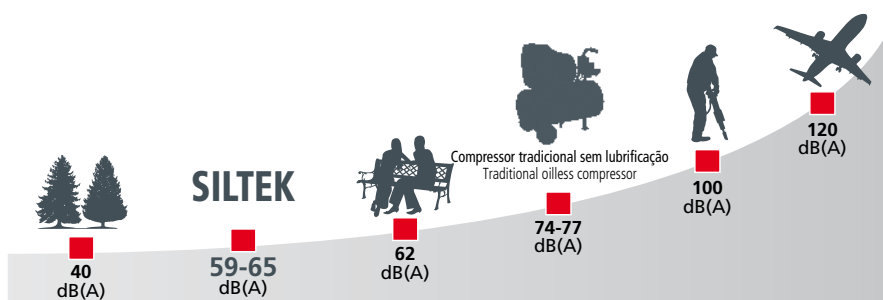


### Pontos fortes da gama Siltek | Strength points Siltek range

Compressores extremamente silenciosos para utilização onde for necessário. *Ultra-silent compressors designed to be used wherever you want.*

Todos os compressores SILTEK estão equipados com cabeça compressora sem lubrificação que não requer manutenção e respeita o meio ambiente. Ideal para todas as aplicações que requerem baixas emissões de ruído.

*Oilless technology, no need in maintenance and respect the environment. Ideal for all applications requiring noiseless operation.*



### SILTEK TOTAL BLACK

Siltek S/6    Siltek TB 6/1,5 HP    Siltek TB 24/1,5 HP    Siltek TB 50/1,5 HP    Siltek TB 50V/1,5 HP    Siltek TB 50D/3 HP    Siltek TB 100T/4 HP

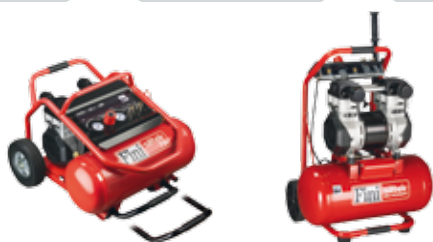


### SILTEK 2 HP

Siltek TS/OL130S    Siltek Big Pioneer OL130S

### SILTEK ALTA PRESSÃO

Siltek PRO 12    Siltek PRO 14



Modelos com 2 hp de potência  
*2 hp power models*



Modelos de alta pressão (12-14 bar)  
*High pressure models (12-14 bar)*



# Siltek S/6



Cobertura em plástico robusta protege toda a parte mecânica interior.  
Heavy-duty plastic shrouds protect the internal mechanical parts.



Painel de controlo com 2 medidores de fácil leitura.  
Control panel with 2 easy-to-read gauges

Pequeno e fácil de manusear  
Small and easy to handle.



Estável graças aos pés em borracha.  
Stable thanks the use of rubber feet.

## Siltek TB 6/1,5 HP



Cabeça compressora protegida por estrutura robusta.  
Pump protected by sturdy casing.

## Siltek TB 24/1,5 HP



Comandos centralizados no painel de controlo.  
Commands grouped in control panel.

## Siltek TB 50/1,5 HP



Cabeça copressora extremamente silenciosa com 1,5 Hp de potência.  
Ultra-silent pump with 1,5 Hp power.

Nome Name	Código Code													Código de barras Ean code
		Cabeça	L	Hp/kW	n.	bar/PSI	ÓLEO	RPM	l/min. / CFM	dB(A)	Volt/Hz	kg/lbs	LxPxA WxDxH	
Siltek S/6	B2BL104FNN288	OL100	6	1/0,75	2	8/116	NÃO	1450	105/3,7	59	230/50	17,1/37,7	380x380x385	8017750262932
Siltek TB 6/1,5 HP	B2BR304FNN556	OL150TB	6	1,5/1,1	2	8/116	NÃO	1450	160/5,6	59	230/50	20/44	445x435x410	8017750263007
Siltek TB 24/1,5 HP	B2CC304FNN557	OL150TB	24	1,5/1,1	2	8/116	NÃO	1450	160/5,6	59	230/50	24/52	580x250x580	8017750263014
Siltek TB 50/1,5 HP	B2DC304FNN558	OL150TB	50	1,5/1,1	2	8/116	NÃO	1450	160/5,6	59	230/50	30/67	720x330x650	8017750263021

## Siltek TB 100T/4 HP



Equipado com três cabeças compressoras ultra-silenciosas, adequadas para utilização intensiva.  
*Equipped with three ultra-silent pumps, suitable for intensive use.*

Depósito de grandes dimensões para assegurar um trabalho contínuo.  
*Larger air reserve to ensure long operational continuity.*



Manómetros de grandes dimensões para garantir uma fácil leitura.

*Large gauges on the compressor for easier reading.*

Quatro rodas, duas de grandes dimensões e duas giratórias, e um punho confortável garantem estabilidade e facilidade de movimentos.

*Four wheels, two large and two caster, and a convenient handle guarantee stability and easy movement.*

## Siltek TB 50V/1,5 HP



Punho robusto com borracha garante um manuseamento fácil.  
*Sturdy handle with rubber grip ensures easy handling.*

## Siltek TB 50D/3 HP



Dois cabeças compressoras ultra-silenciosas adequadas para utilização intensiva.

*Two ultra-silent pumps suitable for intensive use.*

Nome Name	Código Code	Cabeça		n.	bar/PSI	ÓLEO	RPM	I/min. / CFM	dB(A)	Volt/Hz	kg/lbs	LxPxW WxDxH		Código de barras Ean code
		L	Hp/kW									LxPxA	WxDxH	
Siltek TB 50V/1,5 HP	B2DV304FNN559	OL150TB	50	1,5/1,1	2	8/116	NÃO	1450	160/5,6	59	230/50	29/65	380x380x870	8017750263038
Siltek TB 50D/3 HP	B2DC504FNN560	OL150TB	50	3/2,2	2	8/116	NÃO	1450	320/11,3	64	230/50	43/94	795x350x625	8017750263045
Siltek TB 100T/4 HP	B2FC684FNN438	OL150TB	100	4/3	2	8/116	NÃO	1450	330/11,6	64	230/50	65/143	1030x390x920	8016738808742

# Compressores profissionais insonorizados

## Professional silent compressors

 **20÷24 L**  **2 Hp**

Modelos com cabeça compressora ultra-silenciosa com 2 Hp de potência, ideal para todas as utilizações profissionais.

*Ultra-silent compressors with 2 hp power, ideal for all professional use.*



### Siltek TS/OL130S

 SEM ÓLEO  2 Hp  20 L  8 bar  64 dB(A)



Rodas de grandes dimensões em borracha, adequadas para qualquer terreno, não esvaziam nem furam.

*Large rubber wheels, suitable for any terrain, they don't deflate and don't pierce.*

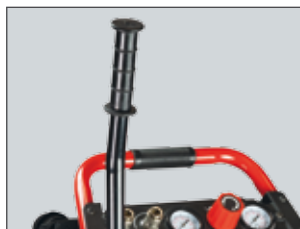


Comandos centralizados no painel de controlo para garantir uma fácil utilização.

*Controls grouped on control panel for greater ease of use.*

### Siltek Big Pioner OL130S

 SEM ÓLEO  2 Hp  24 L  8 bar  64 dB(A)















Punho com cabo extensível para movimentação extremamente fácil.

*Handle with extendible grip for extremely easy movement.*



Máquina totalmente protegida pela estrutura robusta.

*Robust frame offers total machine protection.*

Nome Name	Código Code													Código de barras Ean code
Siltek TS/OL130S	8216060FNN561	OL130S	20	2/1,5	2	8/116	NÃO	1400	240/8,5	64	230/50	39/85	710x610x510	8017750263335
Siltek Big Pioner OL130S	B2BP404FNN562	OL130S	24	2/1,5	2	8/116	NÃO	1400	240/8,5	64	230/50	31/69	590x430x740	8017750263342

# Compressores profissionais insonorizados

## Professional silent compressors

 15÷20 L  1,5÷2 Hp

Modelos de alta pressão de baixo nível sonoro, concebidos para utilização intensiva.

*Low noise high pressure models, designed for intensive use.*



### Siltek PRO 12

### Siltek PRO 14



Punho extensível para movimentação fácil.

*Extending handle for easy movement.*















Cabeças compressoras totalmente protegidas pela estrutura robusta.

*Fully protected pumps thank to sturdy casing.*



Painel de controlo com dupla saída de ar.

*Control panel with dual compressed air output.*

Nome Name	Código Code													Código de Barras Ean code
Siltek PRO 12	8216080FNN563	OL150Q2	15	1,5/1,1	2	12/174	NÃO	1450	200/7,1	63	230/50	37/82	640x565x405	8017750263359
Siltek PRO 14	8216090FNN564	OL200Q2	20	2/1,5	2	14/203	NÃO	1450	230/8,1	65	230/50	47/104	720x595x485	8017750263366

## Pontos fortes da cabeça compressora OL244 | Strength points of OL244 pump

Cabeça compressora oilless com motor de baixa velocidade extremamente silencioso.  
Oilless pump with ultra-quiet low-speed motor.



Design moderno e inovador.  
Modern, innovative design.

Elevado rendimento e fiabilidade.  
High performance and reliability.

### Scout 6/244



Cabeça compressora protegida por estrutura robusta.  
Pump protected by sturdy casing.

### Pioneer 244



Comandos centralizados no painel de controlo.  
Commands grouped in control panel.

### Ciao 24/244



Fácil de utilizar graças aos comandos simples.  
Easy to use thanks to simple commands.

Nome Name	Código Code													Código de barras Ean code
Scout 6/244	B4BA304FNN276	OL244	6	1,5/1,1	1	8/116	NÃO	1450	130/4,6	64	230/50	28,8/63,5	475x423x422	8017750262505
Pioneer 244	B4PP304FNN277	OL244	10	1,5/1,1	1	8/116	NÃO	1450	130/4,6	64	230/50	28/61,7	405x395x697	8017750262512
Ciao 24/244	B4CA304FNN278	OL244	24	1,5/1,1	1	8/116	NÃO	1450	130/4,6	64	230/50	27,8/61,2	570x270x602	8017750262529

# Compressores profissionais insonorizados

## Professional silent compressors

 0÷500 L  1,5÷10 Hp

O novo Pulsar tem ao dispor todo um conjunto de acessórios: manómetro de pressão, redutor de pressão e manómetro duplo, tudo num prático painel de controlo que oferece uma excelente proteção contra danos.

O resguardo anti-choque assegura baixa emissão sonora. Esta linha apresenta um ventilador elétrico, proteção do motor com re-arranque manual, e um elemento filtrante de fácil substituição numa posição resguardada.



### Pulsar/SN 285M-50



Ventilação forçada e filtros de ar de baixa emissão sonora.

*Forced ventilation and low noise air filters.*

Punho robusto e inclinado para fácil transporte.

*Solid one-piece handle and skewed for an easier transportation.*



Dreno com válvula esférica.

*Ball valve drain port.*



Fácil utilização graças à simplicidade dos comandos.













*Easy to use thanks to simple commands.*

Rodas de grandes dimensões para facilidade de movimentos.

*Large wheels for ease of movement.*

Máquina compacta mas com grande reserva de ar.

*Compact but with large air capacity.*

Nome Name	Código Code													Código de barras Ean code
Pulsar/S 160M-50	FODT304FNM431	MK160	50	1,5/1,1	1	8/116	NÃO	1420	152/5,4	66	230/50	81,5/179,7	1100x500x960	8017750229256
Pulsar/SN 285M-50	FMDC4G4FNM410	MK285	50	2,5/1,8	1	10/145	SIM	2850	260/9,2	73	230/50	58,5/129	1100x500x960	8017750241586
Pulsar/S 362M-90	FVGC504FNM430	VKM362	90	3/2,2	2-V	10/145	SIM	1420	310/11	69	230/50	109/240	1010x510x1110	8017750227672
Pulsar/S 362-90	FVGC541FNM282	VKM362	90	3/2,2	2-V	10/145	SIM	1420	310/11	69	400/50	107/235,9	1010x510x1110	8017750227689

The new Pulsar can boast a whole set of accessories: pressure switch, pressure reducer and double manometer, all on a convenient control panel offering excellent protection from damage.

The shockproof cover ensures minimum noise. This range features an electric fan, an engine-protector with manual restart, and an easy-to-replace filtering element in a sheltered position.



## Pulsar MINI



Painel de controlo com duplo manómetro, regulador de pressão e três saídas de ar comprimido.

A control panel with a double manometer, pressure gauge and three compressed air output.



Interruptor ON/OFF e contador de horas na máquina para garantir uma fácil leitura e utilização.

Power switch with an ON/OFF switch and counter located on the device to facilitate its reading and use.



Total acessibilidade aos componentes mecânicos e elétricos internos.

Total accessibility to internal mechanical and electrical parts.

Quatro rodas, duas de grandes dimensões e duas giratórias, e um punho confortável garantem estabilidade e facilidade de movimentos.

Four wheels, two large and two caster, and a convenient handle guarantee stability and easy movement.

Nome Name	Código Code													Código de barras Ean code
		Cabeça	L	Hp/kW	n.	bar/PSI	ÓLEO	RPM	l/min. / CFM	dB(A)	Volt/Hz	kg/lbs	LxPxA WxDxH	
Pulsar Mini MK103-100-2M	BNFR404FNN356	MK103	100	2/1,5	2	10/145	SIM	977	259/9,1	71	230/50	103/227	1200x470x1000	8017750266725
Pulsar Mini MK103-100-2T	BNFR441FNN355	MK103	100	2/1,5	2	10/145	SIM	977	259/9,1	71	230/50	104,5/230,3	1200x470x1000	8017750266718
Pulsar Mini MK103-100-3M	BNFR504FNN358	MK103	100	3/2,2	2	10/145	SIM	1303	346/12,2	71	230/50	106/233,7	1200x470x1000	8011750266749
Pulsar Mini MK103-100-3T	BNFR541FNN357	MK103	100	3/2,2	2	10/145	SIM	1303	346/12,2	71	400/50	107,5/237	1200x470x1000	8017750266732

# Compressores profissionais insonorizados

## Professional silent compressors



0 ÷ 500 L



1,5 ÷ 10 Hp

Concebidos para resolver o problema do ruído no local de trabalho, estes compressores possuem o nível sonoro mais baixo na sua categoria. A combinação de materiais de alta qualidade com a máxima precisão de montagem, asseguram um excelente desempenho e longa vida útil.

*Designed to eliminate noise problems in the workplace, these compressors have the lowest noise level in their category. The combination of high-quality materials and maximum precision of assembly ensure excellent performance and long life.*



### Pontos fortes da gama Pulsar Evo | Strenght points of Pulsar Evo range



Tensionador da correia.  
*Belt tensioner skid adjusts the tension of the belt.*



Silenciador adicional (nos modelos PULSAR EVO de 4 a 10 Hp).  
*Extra intake silencer (on PULSAR EVO 4 to 10 Hp models).*



Ventilação centrífuga forçada para melhor arrefecimento.  
*Forced ventilation for better cooling.*



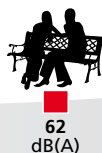
Manutenção simples de todos os componentes internos.  
*Easy maintenance of all internal components.*

#### Bassi livelli di rumorosità

Compressores silenziosos con il livello di rumorosità più basso della categoria.

#### Low noise levels

*Silent compressors with lowest-in-class noise level.*



**Design compacto**  
para dimensões reduzidas.  
**Compact design**  
for reduced dimensions.



## A gama | The range



100 L  
2÷3 Hp



0 L  
4÷10 Hp



270 L  
4÷7,5 Hp



500 L  
5,5÷10 Hp



500 L  
5,5÷10 Hp  
com secador  
with dryer

## Pulsar Evo MK102-100-2M



Painel de controlo posicionado de forma a garantir fácil leitura e utilização.

Control panel located to facilitate reading and use.



A canóvia possui painéis de insonorização espessos que garantem um funcionamento muito silencioso.

The cabinet is lined with sound-absorbing panels that guarantee an excellent level of soundproofing.

Saída de ar com regulador de pressão.  
Air output with pressure regulator.

Porta frontal para manutenção de todos os componentes internos.

Front door opening for maintenance of all internal components.



Nome Name	Código Code	Cabeça	L	Hp/kW	n.	MAX bar/PSI	ÓLEO	RPM	AIR l/min. / CFM	dB(A)	Volt/Hz	kg/lbs	LxPxH WxDxH	Código de barras Ean code
Pulsar Evo MK102-100-2M	BMFR404FNN301	MK102	100	2/1,5	2	10/145	SIM	1040	235/8,3	65	230/50	129/284,4	1140x650x1200	8017750263007
Pulsar Evo MK102-100-2T	BMFR441FNN302	MK102	100	2/1,5	2	10/145	SIM	1040	235/8,3	65	400/50	130/286,6	1140x650x1200	8017750263014
Pulsar Evo MK103-100-3M	BNFR504FNN303	MK103	100	3/2,2	2	10/145	SIM	1370	365/12,9	65	230/50	133/293,2	1140x650x1200	8017750263021
Pulsar Evo MK103-100-3T	BNFR541FNN304	MK103	100	3/2,2	2	10/145	SIM	1370	365/12,9	65	400/50	132/291	1140x650x1200	8017750263038

# Compressores profissionais insonorizados

## Professional silent compressors

### Pulsar Evo BK119-270-5,5



A potente cabeça compressora assegura um rendimento muito elevado e máxima fiabilidade.  
*Powerful pump which ensure extremely high performance and reliability at maximum levels.*



Disponível na versão com secador para os modelos com depósito de 500 litros.  
*Available the version with dryer for the models with 500-litre tank.*

### Pulsar Evo BK120-500-10



O painel de controlo inclui todos os instrumentos necessários para o funcionamento da máquina.

*The control panel, which includes all necessary instrumentation for machine operation.*



Quadro com arranque estrela-triângulo.

*Star-delta starter switchboard.*



Fácil transporte graças à barra existente entre os pés da base do depósito.













*Easily transported thanks to the bar located between the feet at the base of the tank.*















Pés robustos com amortecedores anti-vibração.

*Robust feet with anti-vibration dampers.*













# Pulsar Evo

Nome Name	Código Code													Código de barras Ean code
		Cabeça	L	Hp/kW	n.	bar/PSI	ÓLEO	RPM	l/min. / CFM	dB(A)	Volt/Hz	kg/lbs	LxPxA WxDxH	
Pulsar Evo BK113-4	BUAT601FNN334	BK113	-	4/3	2	10/145	SIM	1480	480/17	63	400/50	175/385,8	1240x850x1190	8017750263366
Pulsar Evo BK114-5,5	BZAT701FNN307	BK114	-	5,5/4	2	10/145	SIM	1370	582/20,5	64	400/50	183/403,4	1240x850x1190	8017750263045
Pulsar Evo BK119-5,5	BRAT701FNN305	BK119	-	5,5/4	2	10/145	SIM	920	620/21,9	63	400/50	188/414,5	1240x850x1190	8017750263069
Pulsar Evo BK119-5,5-SD	BRAT705FNN306	BK119	-	5,5/4	2	10/145	SIM	920	620/21,9	63	400/50	194/427,7	1240x850x1190	8017750263076
Pulsar Evo BK119-7,5	BRAT801FNN315	BK119	-	7,5/5,5	2	10/145	SIM	1250	860/30,3	64	400/50	195/429,9	1240x850x1190	8017750263083
Pulsar Evo BK119-7,5-SD	BRAT805FNN316	BK119	-	7,5/5,5	2	10/145	SIM	1250	860/30,3	64	400/50	201/443,1	1240x850x1190	8017750263090
Pulsar Evo BK113-270-4	BUNT601FNN335	BK113	270	4/3	2	10/145	SIM	1480	480/17	63	400/50	243/535,7	1550x770x1530	8017750263373
Pulsar Evo BK114-270-5,5	BZNT701FNN309	BK114	270	5,5/4	2	10/145	SIM	1370	582/20,5	64	400/50	253/557,8	1550x770x1530	8017750263106
Pulsar Evo BK119-270-5,5	BRNT701FNN300	BK119	270	5,5/4	2	10/145	SIM	920	620/21,9	63	400/50	258/568,8	1550x770x1530	8017750262796
Pulsar Evo BK119-270-5,5-SD	BRNT705FNN330	BK119	270	5,5/4	2	10/145	SIM	920	620/21,9	63	400/50	264/582,1	1550x770x1530	8017750263137
Pulsar Evo BK119-270-7,5	BRNT801FNN317	BK119	270	7,5/5,5	2	10/145	SIM	1250	860/30,3	64	400/50	265/584,2	1550x770x1530	8017750263144
Pulsar Evo BK119-270-7,5-SD	BRNT805FNN318	BK119	270	7,5/5,5	2	10/145	SIM	1250	860/30,3	64	400/50	271/619,5	1550x770x1530	8017750263151
Pulsar Evo BK114-500-5,5	BZTT701FNN311	BK114	500	5,5/4	2	10/145	SIM	1370	582/20,5	64	400/50	325/716,5	2010x970x1660	8017750263168
Pulsar Evo BK119-500-5,5	BRTT701FNN331	BK119	500	5,5/4	2	10/145	SIM	920	620/21,9	63	400/50	328/723,1	2010x970x1660	8017750263205
Pulsar Evo BK119-500-5,5-SD	BRTT705FNN332	BK119	500	5,5/4	2	10/145	SIM	920	620/21,9	63	400/50	334/736,3	2010x970x1660	8017750263212
Pulsar Evo BK119-500-7,5	BRTT801FNN319	BK119	500	7,5/5,5	2	10/145	SIM	1250	860/30,3	64	400/50	335/738,5	2010x970x1660	8017750263243
Pulsar Evo BK119-500-7,5-SD	BRTT805FNN320	BK119	500	7,5/5,5	2	10/145	SIM	1250	860/30,3	64	400/50	341/751,7	2010x970x1660	8017750263250
Pulsar Evo BK120-10-SD	BTAT905FNN324	BK120	-	10/7,5	2	10/145	SIM	1100	1080/38,1	64	400/50	226/498,2	1290x980x1060	8017750263298
Pulsar Evo BK120-500-10	BTTT901FNN325	BK120	500	10/7,5	2	10/145	SIM	1100	1080/38,1	64	400/50	406/895	2010x970x1660	8017750263304
Pulsar Evo BK120-500-10-SD	BTTT905FNN326	BK120	500	10/7,5	2	10/145	SIM	1100	1080/38,1	64	400/50	412/908,3	2010x970x1660	8017750263311

## Com secador | With dryer

Nome Name	Código Code													Código de barras Ean code
		Cabeça	L	Hp/kW	n.	bar/PSI	ÓLEO	RPM	l/min. / CFM	dB(A)	Volt/Hz	kg/lbs	LxPxA WxDxH	
Pulsar Evo BK114-500-5,5-ES	BZTT701FNN313	BK114	500	5,5/4	2	10/145	SIM	1370	582/20,5	64	400/50	352/776	2010x970x1660	8017750263182
Pulsar Evo BK119-500-5,5-ES	BRTT701FNN333	BK119	500	5,5/4	2	10/145	SIM	920	620/21,9	63	400/50	355/754	2010x970x1660	8017750263229
Pulsar Evo BK119-500-5,5-SD-ES	BRTT705FNN329	BK119	500	5,5/4	2	10/145	SIM	920	620/21,9	63	400/50	361/795,8	2010x970x1660	8017750263120
Pulsar Evo BK119-500-7,5-ES	BRTT801FNN321	BK119	500	7,5/5,5	2	10/145	SIM	1250	860/30,3	64	400/50	362/798	2010x970x1660	8017750263267
Pulsar Evo BK119-500-7,5-SD-ES	BRTT805FNN322	BK119	500	7,5/5,5	2	10/145	SIM	1250	860/30,3	64	400/50	368/811,3	2010x970x1660	8017750263274
Pulsar Evo BK120-500-10-ES	BTTT901FNN327	BK120	500	10/7,5	2	10/145	SIM	1100	1080/38,1	64	400/50	438/965,6	2010x970x1660	8017750263328
Pulsar Evo BK120-500-10-SD-ES	BTTT905FNN328	BK120	500	10/7,5	2	10/145	SIM	1100	1080/38,1	64	400/50	444/978,8	2010x970x1660	8017750263236

## Alta pressão | High pressure

Nome Name	Código Code													Código de barras Ean code
		Cabeça	L	Hp/kW	n.	bar/PSI	ÓLEO	RPM	l/min. / CFM	dB(A)	Volt/Hz	kg/lbs	LxPxA WxDxH	
PULSAR EVO BK119-5,5 AP	BRAT701FNN336	BK119	-	5,5/4	2	14/203	SIM	840	567/20	63	400/50	188/414,5	1240x850x1190	8017750263380
PULSAR EVOBK119-5,5-SD AP	BRAT705FNN337	BK119	-	5,5/4	2	14/203	SIM	840	567/20	63	400/50	194/427,7	1240x850x1190	8017750263397
PULSAR EVO BK119-7,5 AP	BRAT801FNN338	BK119	-	7,5/5,5	2	14/203	SIM	1045	705/24,9	64	400/50	195/429,9	1240x850x1190	8017750263403
PULSAR EVO BK119-7,5-SD AP	BRAT805FNN339	BK119	-	7,5/5,5	2	14/203	SIM	1045	705/24,9	64	400/50	201/443,1	1240x850x1190	8017750263410
PULSAR EVO BK120-10-SD AP	BTAT905FNN340	BK120	-	10/7,5	2	14/203	SIM	920	900/31,8	64	400/50	226/498,2	1290x980x1060	8017750263427

# Compressores profissionais insonorizados

## Professional silent compressors

### Pulsar K30 T7,5 SD



Compactos, robustos, construídos para longa vida-útil e extremamente silenciosos, permitindo o posicionamento perto da área de utilização.

*Compact, built to last and extremely silent, meaning they can be placed near the zone of use.*



Ventilação termostática forçada para diminuição da temperatura interna.

*Thermostatically forced ventilation to reduce internal temperature.*

Silenciador adicional na entrada de ar.  
*Replacement intake silencer.*



Cartão eletrônico de autodiagnóstico e comando.

*Electronic self-diagnosis and control card.*

Depósito amortecedor de vibração com dreno de condensação.

*Anti-pulsator tank with condensate drain.*

Todas as versões estão equipadas com arrancador estrela-triângulo.

*All versions are equipped with star-delta starter.*

Base concebida para fácil deslocação da máquina com empilhador ou porta-paletes.

*Base designed for easy transport by forklift or pallet jack.*

Nome Name	Código Code													Código de barras Ean code
		Cabeça	L	Hp/kW	n.	bar/PSI	ÓLEO	RPM	l/min. / CFM	dB(A)	Volt/Hz	kg/lbs	LxPxW WxDxH	
Pulsar K30 T5,5 SD	SLOM705FNN265	K30	3	5,5/4	2	11/160	SIM	1000	727/25,7	65	400/50	183/403,4	870x640x1250	8017750261881
Pulsar K30 T7,5 SD	SLOM805FNN266	K30	3	7,5/5,5	2	11/160	SIM	1200	872/30,8	65	400/50	195/429,9	870x640x1250	8017750261898
Pulsar K50 T10 SD	SMOM905FNN282	K50	3	10/7,5	2	11/160	SIM	1000	1074/38	68	400/50	233/513,7	870x640x1250	8017750262789



## Compressores Wall tech Wall Tech compressors

3



0 ÷ 2 L



1,5 Hp



# Compressores Wall Tech

## Wall Tech compressors

 0÷2 L  1,5 Hp

Compressores com enrolador concebidos para atender às necessidades de amadores e profissionais que exigem baixa emissão de ruído.

Graças à instalação na parede simples e intuitiva economiza-se espaço e a área de trabalho é mantida arrumada e limpa.

Equipados com cabeça compressora sem lubrificação de 1,5 CV, que não necessita de manutenção e respeita o meio ambiente.

*Air compressors featuring handy hose reels designed to satisfy the compressed air needs of hobbyists and artisans requiring low noise emissions.*

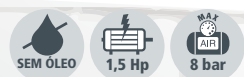
*Thanks to the simple and intuitive space saving wall installation your working area remains clean and neat.*

*Equipped with 1,5 hp oilless pump: maintenance free.*

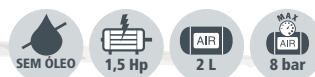
*Environmentally-friendly.*



### Genius



### Genius PRO



Tubo 9m com união rápida.  
Hose 9m with quick coupling.

#### GENIUS



#### GENIUS PRO



Veja como instalar os compressores na parede.  
Look how to install the wall compressors.



O enrolador pode girar até 180° para chegar a qualquer lugar.  
180° hose reel rotation to reach whichever point you wish.

Nome Name	Código Code	Cabeça				MAX	ÓEO	C	AIR	dB(A)	Volt/Hz	kg/lbs	LxPxA WxDxH	Código de barras Ean code
		L	Hp/kW	n.	bar/PSI									
Genius	8215400FNN435	OL197	-	1,5/1,1	2		NÃO	2000	160/5,6	69	230/50	8,5/18,7	356x313x345	8016738806809
Genius PRO	8215410FNN437	OL197	2	1,5/1,1	2		NÃO	2000	160/5,6	69	230/50	13/28	642x450x241	8016738806823



## Compressores coaxiais oilless Coaxial oilless compressors

4



0÷24 L



0,75÷3 Hp



# Compressores coaxiais oilless

## Coaxial oilless compressors

 **0÷24 L**  **0,75÷3 Hp**

Os compressores desta gama são concebidos e desenvolvidos a pensar nas necessidades específicas dos utilizadores mais exigentes.

As suas principais características são: design inovador, construção compacta, estrutura ergonómica, utilização prática e fácil transporte.

Todos os modelos estão equipados com cabeças compressoras sem lubrificação em alumínio fundido, sem necessidade de manutenção.

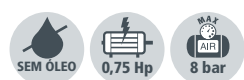
*The compressors in this range are designed and developed for the specific needs of the most demanding users.*

*The main characteristics are: innovative design, compact build, ergonomic structure, practicality and easy to transport.*

*All models are equipped with oil free aluminium die-casting pumps which does not require maintenance.*



### Flash 12



Liga-se através de bateria de automóvel, com regulador de pressão.

*Powered from a car battery, with regulator to adjust pressure.*

### Energy 6














Prático enrolador do cabo.  
*Practical flex storage reel.*

### Energy 12



Caixas de arrumação para acessórios.  
*Storage boxes for accessories.*

Nome Name	Código Code												Código de barras Ean code
Flash 12	8156528FNM290	-	-	0,75/0,6	1	8/116	NÃO	2550	166/5,9	12	8/17,6	480x210x320	8017750132051
Flash 24	8156531FNM291	-	-	0,75/0,6	1	8/116	NÃO	2550	166/5,9	24	8/17,6	480x210x320	8017750133522
Energy 6	C6BN304FNN283	OL195B	6	1,5/1,1	1	8/116	NÃO	3400	180/6,4	230/50	11/24,2	355x315x350	8017750262802
Energy 12	8213344FNM485	OL195B	12	1,5/1,1	1	10/145	NÃO	3400	180/6,4	230/50	14,9/32,8	445x365x410	8017750257891



# Big Pioneer VKM320M



Cabeça compressora potente, de elevado rendimento.  
Powerful, high-performance pump.



Estrutura robusta para proteção total da máquina.  
Robust frame offers total machine protection.



Painel de controlo centralizado com todos os comandos para maior facilidade de utilização.  
Commands grouped on control panel for greater ease of use.

Pés robustos.  
Sturdy feet.

Fácil elevação e transporte.  
Easy to lift and transport, with wheels.

## Ciao 6/1850



Comandos protegidos contra impactos acidentais.  
Controls protected against accidental impact.

## Ciao 25/1850



Comandos simples para fácil utilização.  
Simple, user friendly controls.

## Pioneer OL232



Painel de controlo com manómetros de fácil leitura.  
Control panel with easy-to-read gauges.

Nome Name	Código Code												Código de barras Ean code
Yago 1850 + KIT	FOAA304FNM127	OL1850	-	1,5/1,1	1	8/116	NÃO	2850	179/6,3	230/50	10/22	330x218x350	8017750229263
Ciao 6/1850	FOBB304FNM003	OL1850	6	1,5/1,1	1	8/116	NÃO	2850	179/6,3	230/50	14,8/32,6	370x330x570	8017750219103
Ciao 25/1850	FOCC304FNN507	OL1850	24	1,5/1,1	1	8/116	NÃO	2850	179/6,3	230/50	20,3/44,7	570x255x590	8017750264073
Pioneer OL 232	FOPP404FNN538	OL232	10	2/1,5	1	10/145	NÃO	2850	218/7,7	230/50	24/52,8	390x350x640	8017750264080
Big Pioneer VKM320M	FVPB504FNM172	VKM320	20	3/2,2	2-V	10/145	NÃO	1420	320/11,3	230/50	44/97	520x500x780	8017750241630



## Compressores coaxiais com lubrificação Coaxial lubricated compressors

5

 2,4÷50 L  0,75÷4 Hp



# Compressores coaxiais com lubrificação

## Coaxial lubricated compressors

 **2,4÷50 L**  **0,75÷4 Hp**

Todas as máquinas desta linha são equipadas com cabeça compressora com lubrificação, cilindros em ferro fundido, cárter e cabeça do cilindro em alumínio e tampas robustas em plástico que direcionam o fluxo de ar de refrigeração para a cabeça. Versáteis e simples de usar, ideais para amadores mas também para trabalhos profissionais.

*All machines in the range are equipped with lubricated pumps with cast-iron cylinders, aluminium crankcase and cylinder heads, and robust plastic gaskets that direct cooling air flow over the heads. Versatile and simple to use, ideal for DIY but also suitable for heavy-duty use.*



### Shuttle 97/15



Cabeça compressora totalmente protegida pela estrutura.  
Pump fully protected by frame.

### Pioneer 265M














Instrumentos completamente protegidos pela robusta estrutura da máquina.  
Instrumentation fully protected by robust machine casing.

### Big Pioneer 312M



Painel de controlo com manómetros de leitura fácil.  
Control panel with easy-to-read gauges.

Nome Name	Código Code												Código de barras Ean code
Shuttle 97/15	FMAA104FNM136	MK97	2,4	0,75/0,55	1	15/217,5	SIM	1420	87/3,1	230/50	22,5/49,6	560x320x430	8017750220345
Shuttle 2500	FLAA404FNM169	SF2500	2,4	2/1,5	1	8/116	SIM	2850	185/6,5	230/50	23/50,7	560x320x430	8017750241623
Shuttle 265M	FMAA404FNM122	MK265	2,4	2/1,5	1	10/145	SIM	2850	250/8,8	230/50	23/50,7	560x320x430	8017750220246
Pioneer SF2500	FLPP404FNN432	SF2500	10	2/1,5	1	8/116	SIM	2850	185/6,5	230/50	24,8/54,7	390x345x640	8017750263038
Pioneer 265M	FAPP404FNN408	MK265	10	2/1,5	1	10/145	SIM	2850	250/8,8	230/50	29,2/64,4	390x345x640	8017750264097
Big Pioneer MK285M	FBPB4G4FNN541	MK285	24	2,5/1,8	1	10/145	SIM	2850	260/9,2	230/50	39/86	560x445x735	8017750264103
Big Pioneer MK312M	FRPB504FNN542	MK312	24	3/2,2	1	10/145	SIM	2850	284/10	230/50	40,6/89,5	560x445x735	8017750264110

# Warrior 592 Buildair



Prática superfície de apoio.  
Convenient bearing plane.

Cabeça compressora com motor de 4 polos de elevado rendimento, extra-silencioso e muito fiável.  
Pump incorporates extra-silent 4-pole motor for high performance and exceptional reliability.

Punho extensível para fácil movimentação.  
Extending handle for easy movement.

Rodas semi-pneumáticas para movimentação em qualquer tipo de terreno.  
Semi-inflatable wheels allow movement on any type of terrain.



Cabeça compressora totalmente protegida pela estrutura robusta.  
Robust frame offers total pump protection.

# Big Pioneer/I 4020M

# Warrior 402M



Punho extensível para fácil movimentação.  
Extending handle for easy movement.

Máquina compacta e robusta.  
Compact and robust machine.



Nome Name	Código Code												Codice a barre Ean code
Big Pioneer 362M	FVPB504FNM108	VKM362	20	3/2,2	2-V	10/145	SIM	1420	310/11	230/50	44/97	520x500x780	8017750231013
Big Pioneer 402M	FVPB504FNM110	VKM402	20	3/2,2	2-V	10/145	SIM	2850	400/14,1	230/50	40/88	520x500x780	8017750231006
Big Pioneer 402	FVPB544FNM111	VKM402	20	3/2,2	2-V	10/145	SIM	2850	400/14,1	400/50	40/88	520x500x780	8017750231051
Big Pioneer/I 4020M	FVPB504FNM540	VKM4020	24	3/2,2	2-V	10/145	SIM	2850	356/12,6	230/50	42/99,6	560x450x740	8017750264127
Warrior 362M	FVBW504FNM390	VKM362	18	3/2,2	2-V	10/145	SIM	1420	310/11	230/50	51/112,4	640x640x590	8017750177748
Warrior 402M	FVBW504FNM391	VKM402	18	3/2,2	2-V	10/145	SIM	2850	400/14,1	230/50	51/112,4	640x640x590	8017750165189
Warrior 592M Buildair	FVBW684FNM309	VKM592	20	4/3	2-V	10/145	SIM	1420	590/20,8	230/50	86/189,6	820x600x870	8017750141282
Warrior 592 Buildair	FVBW601FNM389	VKM592	20	4/3	2-V	10/145	SIM	1420	590/20,8	400/50	86/189,6	820x600x870	8017750165219

# Compressores coaxiais com lubrificação

## Coaxial lubricated compressors

 2,4÷50 L  0,75÷4 Hp



### Amico 25/2400

### Amico 50/SF2500



Máquina compacta mas com grande capacidade de reserva de ar.  
Compact but with large air capacity.














Cabeça compressora 2 HP com lubrificação.

2hp lubricated pump, ideal for DIY applications.



Rodas de grandes dimensões para facilidade de movimento.

Large wheels for ease of movement.

Nome Name	Código Code												Código de barras Ean code
Amico 25/2400	FCCC404FNM422	MK2400	24	2/1,5	1	8/116	SIM	2850	170/6	230/50	24,8/54,7	570x255x590	8017750255613
Amico 50/2400	FCDC404FNM427	MK2400	50	2/1,5	1	8/116	SIM	2850	170/6	230/50	32,6/71,8	770x310x645	8017750255637
Amico 25/SF2500	FLCC404FNN509	SF2500	24	2/1,5	1	10/145	SIM	2850	185/6,5	230/50	25/55,1	570x255x590	8017750264158
Amico 50/SF2500	FLDC404FNN510	SF2500	50	2/1,5	1	10/145	SIM	2850	185/6,5	230/50	32,1/70,8	770x310x645	8017750264165

# Compressores coaxiais com lubrificação

## Coaxial lubricated compressors

 2,4÷50 L  0,75÷4 Hp



### Tiger 285M












### SuperTiger 312M



Fácil de utilizar graças aos comandos simples.  
Easy to use thanks to simple commands.

Torneira de purga com válvula esférica.  
Ball valve drain port.

Cabeça compressora com lubrificação 3 Hp para utilização profissional.  
3hp lubricated pump, ideal for professional use.

Nome Name	Código Code												Código de barras Ean code
Tiger 265M	FACC404FNN504	MK265	24	2/1,5	1	10/145	SIM	2850	250/8,8	230/50	29,5/65	570x255x590	8017750264172
Tiger 265T	FACC441FNN433	MK265	24	2/1,5	1	10/145	SIM	2850	250/8,8	400/50	29,5/65	600x260x590	8017750263045
Tiger 285M	FBCC4G4FNN506	MK285	24	2,5/1,8	1	10/145	SIM	2850	260/9,2	230/50	32/70,5	570x255x590	8017750264189
SuperTiger 265M	FADC404FNN421	MK265	50	2/1,5	1	10/145	SIM	2850	250/8,8	230/50	37,5/82,7	770x310x645	8017750264196
SuperTiger 285M	FBDC4G4FNN422	MK285	50	2,5/1,8	1	10/145	SIM	2850	260/9,2	230/50	37,5/82,7	770x310x645	8017750264202
SuperTiger 312M	FRDC504FNN423	MK312	50	3/2,2	1	10/145	SIM	2850	284/10	230/50	42/99,6	770x310x695	8017750264219

## Tiger 402M



Máquina potente e silenciosa.  
Powerful and silent machine.

Rodas robustas para fácil transporte.  
Robust wheels for easier transportation.



Pega robusta com punho em borracha.  
Sturdy handle with rubber grip.

Dois pés frontais fixos para maior estabilidade durante o trabalho.  
Twin fixed front feet offer greater stability during operation.

## SuperTiger 4020M



Cabeça compressora em "V" com lubrificação 2850 RPM de elevado rendimento.

High-performance lubricated "V" pump, 2850 RPM.



Torneira de purga com válvula esférica.  
Ball valve drain port.



Comandi semplici e facili da utilizzare.  
Simple, user friendly controls.



Cabeça compressora com lubrificação 3 Hp para utilização profissional.  
3hp lubricated pump, ideal for professional use.

Nome Name	Código Code												Código de barras Ean code
		Cabeça	L	Hp/kW	n.	bar/PSI	ÓLEO	RPM	l/min. / CFM	Volt/Hz	kg/lbs	LxPxA WxDxH	
<b>Tiger 402M</b>	<b>FVCC504FNM072</b>	VKM402	24	3/2,2	2-V	10/145	SIM	2850	400/14,1	230/50	35/77,1	800x350x650	8017750220635
<b>SuperTiger 402M</b>	<b>FVDC504FNM091</b>	VKM402	50	3/2,2	2-V	10/145	SIM	2850	400/14,1	230/50	55,5/122,3	800x350x650	8017750231082
<b>SuperTiger 4020M</b>	<b>FVDC504FNM426</b>	VKM4020	50	3/2,2	2-V	10/145	SIM	2850	356/12,6	230/50	40,4/89,1	800x350x670	8017750259970



## Compressores de correia monoestágio Belt driven single-stage compressors

6



25÷270 L



2÷5,5 Hp





# Compressores de correia monoestágio

## Belt driven single-stage compressors

 25÷270 L  2÷5,5 Hp

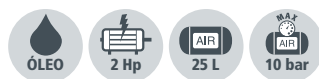
Concebidos para utilização intensiva semiprofissional e industrial ligeira. Várias características melhoradas distinguem esta gama: cabeça compressora de alto rendimento, cilindros em ferro fundido para longa vida útil, resguardos da correia em aço para proteção dos componentes móveis, rodas e punhos muito resistentes para fácil transporte.

*Designed for intensive use in artisan and light industrial applications. Extensive enhanced features set this range apart: high-performance pump, cast-iron cylinders for long service life, robust steel belt guards for optimum protection of moving parts, durable wheels and handles for easy transport.*



### MK102/N-25-2M











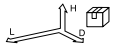
### MK103-50-3M



Comandos simples e fáceis de utilizar.  
*Simple, user friendly controls.*

Robusto resguardo metálico da correia protege os componentes em movimento.  
*Solid, one-piece handle, tilted for easier transportation.*



Nome Name	Código Code												Código de barras Ean code
		Cabeça	L	Hp/kW	n.	bar/PSI	ÓLEO	RPM	l/min. / CFM	Volt/Hz	kg/lbs	LxPxA WxDxH	
MK102/N-25-2M	BMCC404FNM632	MK102/N	25	2/1,5	2	10/145	SIM	1375	215/7,6	230/50	38/83,8	800x350x650	8017750241654
MK102/N-50-2M	BMDC404FNM631	MK102/N	50	2/1,5	2	10/145	SIM	1375	215/7,6	230/50	50,5/111,3	900x380x780	8017750241661
MK102/N-90-2M	BMGC404FNM630	MK102/N	90	2/1,5	2	10/145	SIM	1375	215/7,6	230/50	65,5/144,4	1030x440x850	8017750241678
MK102-25-2M	BMCC404FNM500	MK102	25	2/1,5	2	10/145	SIM	1040	235/8,3	230/50	39/86	800x350x650	8017750220420
MK102-50-2M	BMDC404FNN409	MK102	50	2/1,5	2	10/145	SIM	1040	235/8,3	230/50	52/114,6	820x390x750	8017750264226
MK103-50-3M	BNDC504FNN410	MK103	50	3/2,2	2	10/145	SIM	1375	365/12,9	230/50	53/116,8	820x390x750	8017750264233
MK102-50-2	BMDC441FNN411	MK102	50	2/1,5	2	10/145	SIM	1040	235/8,3	400/50	53/116,8	820x390x750	8017750264240
MK103-50-3	BNDC541FNN412	MK103	50	3/2,2	2	10/145	SIM	1375	365/12,9	400/50	52,5/115,7	820x390x750	8017750264257

## MK102-100-2M



Cabeça compressora extremamente fiável com cilindro em ferro fundido.

*Exceptionally reliable pump with cast iron cylinder.*

Torneira de purga com válvula esférica de grande diâmetro para evitar entupimentos ou obstruções.

*Ball valve drain port with enlarged diameter to avoid clogging and obstructions.*



Comandos posicionados na parte frontal do compressor para fácil utilização.

*Controls positioned at front of compressor for easy use.*

Punho maciço inclinado para fácil transporte.

*Solid one-piece handle and skewed for an easier transportation.*

As duas rodas giratórias garantem estabilidade e facilidade de movimento.

*Two caster wheels ensure stability and easy movement.*

Rodas robustas para fácil movimentação.  
Robust wheels for easy transportation.

## MK103-200-3M



Cabeça compressora com cilindro em ferro fundido para longa vida útil.  
*Pump with cast iron cylinder for long service life.*



Regulador de pressão com saída dupla do ar comprimido.  
*Pressure regulator with dual compressed air output.*

Nome Name	Código Code												Código de barras Ean code
		Cabeça	L	Hp/kW	n.	bar/PSI	ÓLEO	RPM	l/min. / CFM	Volt/Hz	kg/lbs	LxPxH WxDxH	
MK102-100-2M	BMFC404FNN413	MK102	100	2/1,5	2	10/145	SIM	1040	235/8,3	230/50	67/147,7	1030x440x850	8017750264264
MK103-100-3M	BNFC504FNN414	MK103	100	3/2,2	2	10/145	SIM	1375	365/12,9	230/50	72,5/160	1030x440x850	8017750264271
MK102-100-2	BMFC441FNN415	MK102	100	2/1,5	2	10/145	SIM	1040	235/8,3	400/50	68,5/151,1	1030x440x850	8017750264288
MK103-100-3	BNFC541FNN416	MK103	100	3/2,2	2	10/145	SIM	1375	365/12,9	400/50	77/169,8	1030x440x850	8017750264295
MK113-100-4	BPFC601FNN417	MK113	100	4/3	2	10/145	SIM	1300	555/19,6	400/50	79/174,2	1030x440x920	8017750264301
MK103-150-3M	BNHC504FNN509	MK103	150	3/2,2	2	10/145	SIM	1375	365/12,9	230/50	85/187,4	1310x430x1030	8017750232102
MK103-150-3	BNHC541FNN510	MK103	150	3/2,2	2	10/145	SIM	1375	365/12,9	400/50	86,5/190,6	1310x430x1030	8017750232096
MK103-200-3M	BNLC504FNN515	MK103	200	3/2,2	2	10/145	SIM	1375	365/12,9	230/50	98,5/217,1	1440x480x1130	8017750232126
MK103-200-3	BNLC541FNN516	MK103	200	3/2,2	2	10/145	SIM	1375	365/12,9	400/50	100,5/221,5	1440x480x1130	8017750232133
MK113-200-4	BPLC601FNN870	MK113	200	4/3	2	10/145	SIM	1300	500/17,7	400/50	110,5/243,6	1440x480x1130	8017750175737
MK113-200-5,5	BPLC701FNN835	MK113	200	5,5/4	2	10/145	SIM	1445	555/19,6	400/50	122/269	1440x480x1130	8017750175744
MK113-270-4	BPNC601FNN879	MK113	270	4/3	2	10/145	SIM	1300	500/17,7	400/50	143,5/316,4	1640x560x1190	8017750175775
MK113-270-5,5	BPNC701FNN880	MK113	270	5,5/4	2	10/145	SIM	1445	555/19,6	400/50	147/324	1640x560x1190	8017750175782
MK113-270F-4	BPNN601FNN850	MK113	270	4/3	2	10/145	SIM	1300	500/17,7	400/50	143,5/316,4	1640x560x1190	8017750175799



## Compressores de correia biestágio Belt driven two-stage compressors

7

 90÷900 L  4÷20 Hp



## BK119-270-5,5



Cabeça compressora biestágio com cilindros em ferro fundido e aletas de grandes dimensões para melhor arrefecimento.

*Two-stage pump with cast iron cylinder, with large inter and aftercoolers for improved cooling.*

Depósito de ar 270 litros.  
270-litre air tank.



Robusto resguardo da correia em metal.  
*Robust metal belt guard.*

Duas rodas de grandes dimensões e uma giratória, em conjunto com o prático punho, garantem estabilidade e fácil movimentação.  
*Two large fixed wheels and one pivoting wheel, with a practical handle for guaranteed stability and easy movement.*

## BK114-200-4



Cabeça compressora BK114 de alta eficiência, líder na sua classe.  
*High-efficiency, best-in-class BK114 pump.*



Regulador de pressão com saída dupla de ar comprimido.  
*Pressure regulator with dual compressed air output.*

Nome Name	Código Code	Cabeça		n.	MAX bar/PSI	ÓLEO	RPM	AIR l/min. / CFM	Volt/Hz	kg/lbs	LxPxA WxDxH	Código de barras Ean code	
		L	Hp/kW										
BK119-90-5,5	BRGC701FNM888	BK119	90	5,5/4	2	10/145	SIM	920	620/21,9	400/50	102/224,8	1010x510x1100	8017750206196
BK113-200-4	BULC601FNM868	BK113	200	4/3	2	10/145	SIM	1310	430/15,2	400/50	112,5/248	1440x480x1130	8017750189116
BK114-200-4	BZLC601FNM869	BK114	200	4/3	2	10/145	SIM	1130	480/17	400/50	131/288,8	1440x480x1220	8017750201306
BK114-200-5,5	BZLC701FNM836	BK114	200	5,5/4	2	10/145	SIM	1370	582/20,5	400/50	127/280	1440x480x1220	8017750224787
BK119-200-5,5	BRLC701FNM837	BK119	200	5,5/4	2	10/145	SIM	920	620/21,9	400/50	128/282,1	1440x480x1220	8017750189130
BK113-270-4	BUNC601FNM846	BK113	270	4/3	2	10/145	SIM	1310	430/15,2	400/50	140/308,6	1640x560x1190	8017750189123
BK114-270-4	BZNC601FNM876	BK114	270	4/3	2	10/145	SIM	1130	480/17	400/50	145,5/320,7	1640x560x1330	8017750201313
BK114-270-5,5	BZNC701FNM881	BK114	270	5,5/4	2	10/145	SIM	1370	582/20,5	400/50	150/330,7	1640x560x1330	8017750224794
BK119-270-5,5	BRNC701FNM878	BK119	270	5,5/4	2	10/145	SIM	920	620/21,9	400/50	150/330,7	1640x560x1330	8017750189192
BK119-270-7,5	BRNC801FNM877	BK119	270	7,5/5,5	2	10/145	SIM	1250	860/30,3	400/50	157/346	1640x560x1330	8017750193717

# Compressores de correia biestágio

## Belt driven two-stage compressors

### BK119-270F-7,5



Tubo de saída concebido para uma melhor refrigeração de ar.

*Output hose designed to improve air cooling.*



Robusto resguardo metálico da correia protege os componentes em movimento.

*Robust metal belt guard protects all moving parts.*

Nome Name	Código Code												Código de barras Ean code
BK113-270F-4	BUNN601FNM848	BK113	270	4/3	2	10/145	SIM	1310	430/15,2	400/50	140/308,6	1640x560x1190	8017750195414
BK119-270F-5,5	BRNN701FNM653	BK119	270	5,5/4	2	10/145	SIM	920	620/21,9	400/50	150/330,7	1640x560x1330	8017750193694
BK119-270F-7,5	BRNN801FNM654	BK119	270	7,5/5,5	2	10/145	SIM	1250	860/30,3	400/50	157/346	1640x560x1330	8017750193731
BK120-270F-10	BTNC901FNM882	BK120	270	10/7,5	2	10/145	SIM	1100	1080/38,1	400/50	199/438,7	1640x560x1330	8017750240879
BK114-500F-5,5	BZTN701FNM984	BK114	500	5,5/4	2	10/145	SIM	1370	582/20,5	400/50	222/488,4	2010x650x1330	8017750224862
BK119-500F-5,5	BRTN701FNM843	BK119	500	5,5/4	2	10/145	SIM	920	620/21,9	400/50	228/502,6	2010x650x1330	8017750189437
BK119-500F-7,5	BRTN801FNM874	BK119	500	7,5/5,5	2	10/145	SIM	1250	860/30,3	400/50	235/518	2010x650x1330	8017750193052
BK120-500F-10	BTTN901FNM871	BK120	500	10/7,5	2	10/145	SIM	1100	1080/38,1	400/50	264/582	2010x650x1400	8017750240862

### Con avviatore stella triangolo | With Star-delta starter

Nome Name	Código Code												Código de barras Ean code
BK114-270F-5,5 SD	BZNN705FNN155	BK114	270	5,5/4	2	10/145	SIM	1370	582/20,5	400/50	150/330,7	1640x560x1320	8017750224855
BK119-270F-5,5 SD	BRNN705FNM851	BK119	270	5,5/4	2	10/145	SIM	920	620/21,9	400/50	150/330,7	1640x560x1330	8017750202402
BK119-270F-7,5SD	BRNN805FNN092	BK119	270	7,5/5,5	2	10/145	SIM	1250	860/30,3	400/50	165/363,7	1640x560x1330	8017750197821
BK120-270F-10 SD	BTNC905FNM849	BK120	270	10/7,5	2	10/145	SIM	1100	1080/38,1	400/50	204/449,7	1640x560x1330	8017750240886
BK119-500F-5,5 SD	BRTN705FNM844	BK119	500	5,5/4	2	10/145	SIM	920	620/21,9	400/50	228/502,6	2010x650x1330	8017750196916
BK119-500F-7,5 SD	BRTN805FNM841	BK119	500	7,5/5,5	2	10/145	SIM	1250	860/30,3	400/50	241/531,1	2010x650x1330	8017750197470
BK120-500F-10 SD	BTTN905FNM872	BK120	500	10/7,5	2	10/145	SIM	1100	1080/38,1	400/50	269/593	2010x650x1400	8017750241692

# Compressores de correia biestágio "V" Belt driven "V" two-stage compressors

## BKV50-500F-20 SD



Cabeça compressora de 4 cilindros com configuração em "V", zona de refrigeração de grandes dimensões e tubos com aletas para ótimo arrefecimento do ar.

*4-cylinder V-configuration pump with wide intercoolers and finned tubes for improved air cooling.*



Grelha metálica robusta para proteção dos componentes em movimento.  
*Robust metal grille protects all moving parts.*



Equipados com quadro elétrico estrela-triângulo.  
*Equipped with star-delta motor starters.*

Nome Name	Código Code												Código de barras Ean code
BKV30-500F-15 SD	SNTNA05FNN159	BKV30	500	15/11	4-V	11/160	SIM	1200	1745/61,6	400/50	350/771,6	2270x860x1660	8017750255422
BKV50-500F-20 SD	SPTNB05FNN161	BKV50	500	20/15	4-V	11/160	SIM	1000	2148/76	400/50	416/917	2270x860x1660	8017750255446
BKV30-900F-15 SD	SNRNA05FNN160	BKV30	900	15/11	4-V	11/160	SIM	1200	1745/61,6	400/50	450/992	2310x910x1820	8017750255439
BKV50-900F-20 SD	SPRNB05FNN162	BKV50	900	20/15	4-V	11/160	SIM	1000	2148/76	400/50	516/1137,6	2310x910x1820	8017750255453

# Compressores de correia biestágio Tandem

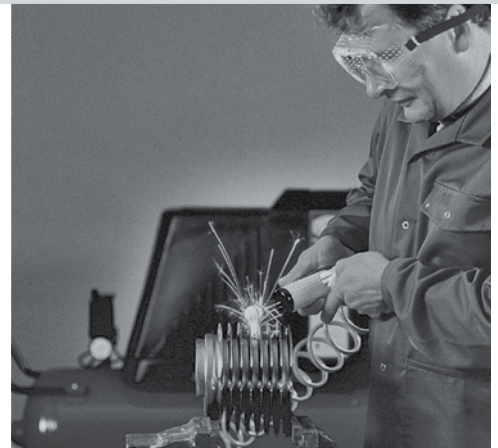
## Tandem belt driven two-stage compressors

BKT119-500F-15T



A gama Tandem é garantia de elevadíssima performance, graças à capacidade/admissão dupla e a um alto rendimento volumétrico.

*The Tandem range delivers exceptionally high performance thanks to its dual capacity/intake and high volumetric efficiency.*



Equipados com arranque temporizado dos motores elétricos.

*Tandem compressors with timed starting control.*



Compressores com cabeça dupla para utilização intensiva.

*Dual-pump compressors for intensive uses.*



Pés de apoio robustos, equipados com amortecedores antivibração.

*Robust feet with anti-vibration dampers.*

Nome Name	Código Code												Código de barras Ean code
		Cabeça	L	Hp/kW	n.	bar/PSI	ÓLEO	RPM	l/min. / CFM	Volt/Hz	kg/lbs	LxPxA WxDxH	
BKT119-500F-11T	BRUN701FNM845	2-BK119	500	5,5+5,5/4+4	2	10/145	SIM	1220	1240/43,8	400/50	306/674,6	2010x650x1330	8017750189147
BKT119-500F-15T	BRUN801FNM842	2-BK119	500	7,5+7,5/5,5+5,5	2	10/145	SIM	1250	1720/60,7	400/50	319/703,2	2010x650x1330	8017750189154
BKT120-900F-20T	BTWN901FNN144	2-BK120	900	10+10/7,5+7,5	2	10/145	SIM	1100	2160/76,3	400/50	455/1003	2270x860x1710	8017750241715

# Compressores de alta pressão High pressure compressors

## Warrior BK113-3M-A.P.-28



Dimensões compactas.  
Compact dimensions.



Compressores especialmente indicados para oficinas de reparação automóvel, pneus e pequenas/médias aplicações industriais com uma pressão de trabalho até 28 bar.

*These compressors are especially suitable for auto repair and tyre centres, and small and medium industrial applications requiring working pressure up to 28 bar.*



Comandos protegidos contra impactos acidentais.  
Controls protected against accidental impact.

## BK120-500F-10-A.P. SD



Concebidos para utilizações profissionais intensivas.  
Designed for intensive use by professionals.



Nome Name	Código Code	Cabeça		n.	bar/PSI	ÓLEO	RPM	l/min. / CFM	Volt/Hz	kg/lbs	LxPxH WxDxH		Código de barras Ean code
		L	Hp/kW										
Warrior BK113-3M-A.P.-28	BUBW504FNM866	BK113	10+10	3/2,2	2	28/406	SIM	680	225/8	230/50	93/205	820x600x850	8017750235011
Warrior BK113-4-A.P.-28	BUBW601FNM865	BK113	10+10	4/3	2	28/406	SIM	800	265/9,3	400/50	93/205	820x600x850	8017750235028
BK119-100-9S Honda A.P.	BRFC7P1FNM767	BK119	100	9/6,7	2	14/203	SIM	960	642/22,7	-	144/317,4	1140x650x1200	8017750196923
BK119-90-5,5-A.P.	BRFC701FNM889	BK119	90	5,5/4	2	14/203	SIM	840	567/20	400/50	116/255,7	1010x510x1100	8017750196466
BK119-270-5,5-A.P.	BRNC701FNM839	BK119	270	5,5/4	2	14/203	SIM	840	567/20	400/50	160/352,7	1640x560x1330	8017750193885
BK119-270-7,5-A.P.	BRNC801FNM838	BK119	270	7,5/5,5	2	14/203	SIM	1045	705/24,9	400/50	167/368,2	1640x560x1330	8017750193892
BK120-270F-10-A.P.	BTNN901FNM840	BK120	270	10/7,5	2	14/203	SIM	920	900/31,8	400/50	197/434,3	1640x560x1330	8017750248271
BK119-500F-7,5-A.P.	BRTN801FNM875	BK119	500	7,5/5,5	2	14/203	SIM	1045	705/24,9	400/50	266/586,4	2010x650x1330	8017750193908
BK120-500F-10-A.P. SD	BTTN905FNM873	BK120	500	10/7,5	2	14/203	SIM	920	900/31,8	400/50	300/661,4	2010x650x1400	8017750241722



# Compressores verticais

## Vertical compressors

### MK103-90V-3M



A linha de compressores FINI inclui modelos verticais, ideais para locais com espaço limitado.

*The FINI range also includes vertical models which are ideal for applications where space is at a premium.*



Comandos na parte frontal do compressor para fácil utilização.  
*Controls positioned at front of compressor for easy use.*



A mesma capacidade em metade do espaço.  
*The same air capacity in half the space.*

### BK119-270V-7,5



Pés robustos.  
*Robust feet.*

Nome Name	Código Code	Cabeça	L	Hp/kW	n.	bar/PSI	ÓLEO	RPM	l/min. / CFM	Volt/Hz	kg/lbs	LxPxA WxDxH	Código de barras Ean code
MK102-90V-2M	BMGY404FNN551	MK102	90	2/1,5	2	10/145	SIM	1040	235/8,3	230/50	66/145,5	605x500x1135	8017750263977
MK103-90V-3M	BNGY504FNN289	MK103	90	3/2,2	2	10/145	SIM	1375	365/12,9	230/50	68/149,9	605x500x1135	8017750262994
MK103-150V-3M	BNHY504FNN292	MK103	150	3/2,2	2	10/145	SIM	1375	365/12,9	230/50	88/194	760x600x1960	8017750263588
BK114-270V-5,5	BZNY701FNM886	BK114	270	5,5/4	2	10/145	SIM	1370	582/20,5	400/50	151/332,9	860x850x2020	8017750241708
BK119-270V-5,5	BRNY701FNM854	BK119	270	5,5/4	2	10/145	SIM	920	620/21,9	400/50	166/366	860x850x2020	8017750193793
BK119-270V-7,5	BRNY801FNM884	BK119	270	7,5/5,5	2	10/145	SIM	1250	860/30,3	400/50	161/355	860x850x2020	8017750193816



## Moto-compressores a gasolina e diesel Petrol and diesel engine compressors

9

 3,2÷500 L  4÷11 Hp



# Moto-compressores a gasolina e diesel

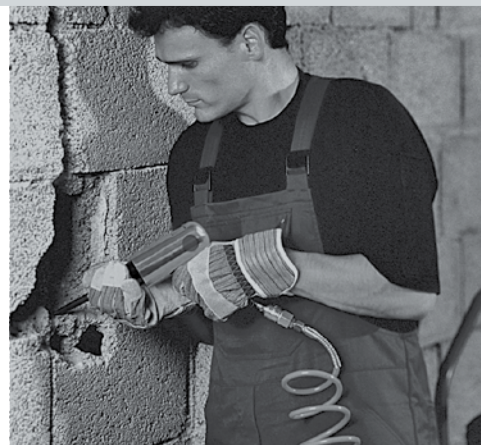
## Petrol and diesel engine compressors

 **3,2÷500 L**  **4÷11 Hp**

A gama de moto-compressores FINI é adequada para todas as utilizações em que a rede elétrica não esteja disponível.

Estes compressores são ideais para alimentar ferramentas pneumáticas com consumo de ar considerável, graças à combinação de uma unidade compressora potente e fiável com a grande capacidade de reserva de ar.

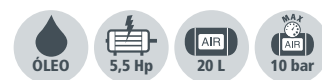
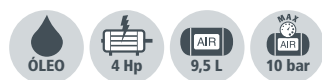
*The FINI range of motor compressors is suitable for all uses where no mains power supply is available. The combination of a powerful and reliable unit with large air capacity makes these compressors ideal for pneumatic accessories with high air consumption.*



### Shuttle MK236 Honda

### Pioneer 236-4S Honda

### Warrior MK113-5,5S Honda













Motor de combustão Honda.  
Honda spark ignition engine.



Grande facilidade de movimento.  
Extremely easy to move.



Rodas semipneumáticas.  
Semi-pneumatic wheels.

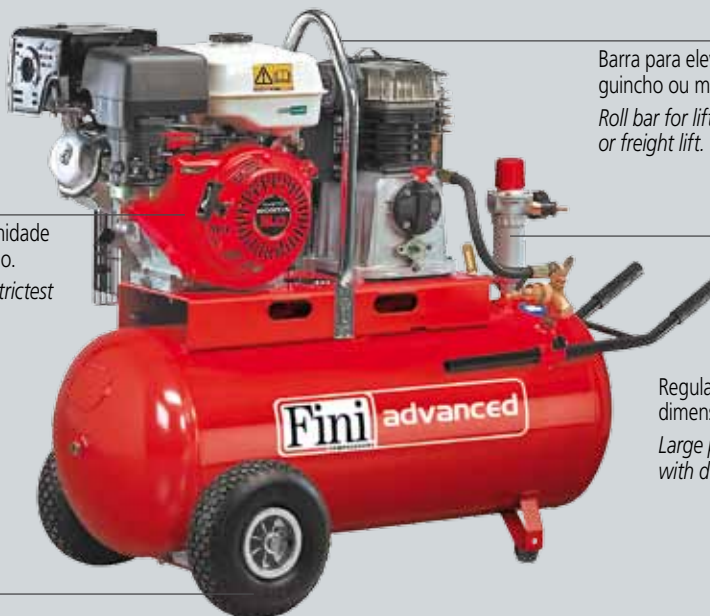
Nome Name	Código Code											Código de barras Ean code
		Cabeça	L	Hp/kW	n.	bar/PSI	ÓLEO	RPM	l/min. / CFM	kg/lbs	LxPxA WxDxH	
Shuttle MK236 Honda	FMAA6P1FNN427	MK236	3,2	5/3,7	1	7/102	SIM	3000	235/8,3	29,2/64,4	540x420x500	8017750264028
Pioneer 236-4S Honda	FMPP6P1FNM388	MK236	9,5	4/3	1	10/145	SIM	3400	235/8,3	39/86	520x420x780	8017750165233
Warrior MK103-5,5S Honda	BNBW7P1FNM392	MK103	10+10	5,5/4	2	10/145	SIM	1375	365/12,9	82/180,8	820x600x870	8017750213088
Warrior MK113-5,5S Honda	BPBW7P1FNN129	MK113	10+10	5,5/4	2	10/145	SIM	985	380/13,4	101/222,7	820x600x870	8017750248172

## MK113-100-9S Honda



Motor de combustão Honda em conformidade com as mais exigentes normas de emissão.  
Honda spark-ignition engine meets the strictest emission standards.

Rodas semi-pneumáticas.  
Semi-pneumatic wheels.



Barra para elevação com guincho ou monta-cargas.  
Roll bar for lifting with hoists or freight lift.

Regulador de pressão de grandes dimensões com dupla saída de ar.  
Large pressure regulator with dual air output.

## BK119-270F-11 Diesel



Motor Lombardini Diesel para alto rendimento, fiabilidade e durabilidade.  
Lombardini Diesel engine for high performance and lasting reliability.



Robusto resguardo metálico da correia protege todos os componentes em movimento.  
Robust metal belt guard protects all moving parts.

Nome Name	Código Code											Código de barras Ean code
MK103-100-5,5S Honda	BNFC7P1FNM834	MK103	100	5,5/4	2	10/145	SIM	1375	365/12,9	128/282,2	1140x650x1200	8017750176642
MK113-100-9S Honda	BPFC7P1FNM907	MK113	100	9/6,7	2	10/145	SIM	1445	556/19,6	128/282,2	1140x650x1200	8017750176635
MK113-200F-9S Honda	BPLN8P1FNN188	MK113	200	9/6,7	2	10/145	SIM	1300	500/17,7	138/304,2	1450x665x1330	8017750260921
BK119-100-9S Honda	BRFC9P1FNN029	BK119	100	9/6,7	2	10/145	SIM	960	620/21,9	144/317,5	1140x650x1200	8017750248189
BK119-100-9S Honda A.P.	BRFC7P1FNM767	BK119	100	9/6,7	2	14/203	SIM	960	642/22,7	144/317,5	1140x650x1200	8017750196923
BK119-270F-11S Honda	BRNN9P1FNN189	BK119	270	11/8,2	2	10/145	SIM	1400	945/33,3	170/374,8	1640x560x1330	8017750260938
BK119-270F-11 Diesel *	BRNN9R1FNN194	BK119	270	11/8,2	2	10/145	SIM	1400	945/33,3	183/403,4	1640x560x1330	8017750260907
BK119-500F-11 Diesel *	BRTN9R1FNN195	BK119	500	11/8,2	2	10/145	SIM	1400	945/33,3	288/635	2010x970x1660	8017750260914

\* Bateria não incluída / Battery not included

# Bases compressoras

## Base plates

### MK103-3-B/SM



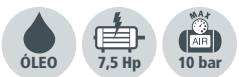
Incluem cabeça compressor, motor elétrico, poleias, correia, resguardo de proteção e base de fixação. São bases pré-montadas disponíveis para aplicações especiais ou para salas de ar comprimido.

*They include a motor unit, belt, belt guard, pulley and base plates.*

*These are pre-assembled base plates available in order to perform special applications or for creating modular compressed air rooms.*



### BK119-7,5-B/S-SA



Nome Name	Código Code											Código de barras Ean code
		Cabeça	Hp/kW	n.	bar/PSI	ÓLEO	RPM	l/min. / CFM	Volt/Hz	kg/lbs	LxPxA WxDxH	
MK103-3-B/SM	BNYN504FNN063	MK103	3/2,2	2	10/145	SIM	1375	365/12,9	230/50	39/86	590x390x600	8017750203140
MK103-3-B/S-SA	BNYN541FNN256	MK103	3/2,2	2	10/145	SIM	1375	365/12,9	400/50	39/86	590x390x600	8017750211985
BK113-4-B/S-SA	BUYN684FNN058	BK113	4/3	2	10/145	SIM	1310	430/15,2	400/50	65/143,3	860x600x790	8017750211961
BK119-5,5-B/S-SA	BRYN701FNN062	BK119	5,5/4	2	10/145	SIM	920	620/21,9	400/50	80,5/177,5	860x600x790	8017750261324
BK119-7,5-B/S-SA	BRYN801FNM855	BK119	7,5/5,5	2	10/145	SIM	1250	860/30,3	400/50	86,5/190,7	860x600x790	8017750201382
BK120-10-B/S-SA	BTYN901FNM887	BK120	10/7,5	2	10/145	SIM	1100	1080/38,1	400/50	132/291	1350x900x1070	8017750241746

## Apoio ao Cliente Total Customer Care

Para além do fabrico de produtos da mais elevada qualidade e avançada tecnologia, a FINI oferece um serviço de excelência aos seus clientes.

O primeiro objetivo é garantir apoio técnico e de marketing, identificar necessidades para oferecer as melhores soluções e estabelecer uma relação de colaboração e confiança mútua de longa duração. A FINI possui uma equipa especializada e motivada, que presta vários serviços: apoio telefónico ao cliente, consultoria técnica presencial, orçamentos personalizados, projetos à medida, planos de manutenção, ações de formação, etc.

*Besides manufacturing products of the highest quality and technological content, FINI offers its customers a service that meets their demands. The first objective is to guarantee an allround technical and marketing support, identifying their needs and offering the most suitable solutions, nurturing a relation of mutual cooperation and trust over time. FINI has a skilled and motivated team that can provide several services: a call center help-desk, technical on-site consultation, customized price quotes, turnkey projects, maintenance plans, update courses, etc.*



## MPK - Kits de manutenção para compressores de pistão MPK - Maintenance kit for piston compressors



Os kits MPK foram especialmente concebidos para os compressores de correia FINI, de forma a que se possa fazer uma manutenção programada correta com a aplicação de todos os componentes adequados à revisão em questão. A sua utilização minimiza a probabilidade de avarias inesperadas.

*MPK kits are specifically designed to carry out preventive and error-free maintenance on FINI belt driven piston compressors, making it easy to identify the exact components to replace, being inclusive of all materials required for the specific procedure.*

**Utilize apenas lubrificantes recomendados**  
Lubrificantes de baixa qualidade podem causar danos irreparáveis no compressor ou dar origem a custos de reparação e manutenção indesejáveis.

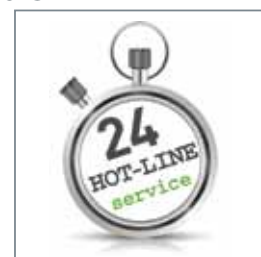
**Use only the recommended lubricants**  
*The use of low-quality lubricants may cause the irreparable damage to the compressor or lead to unforeseen repair and maintenance costs.*



## Serviço "Hot-Line": Entrega rápida de peças de substituição "Hot-Line" Service: fast shipment of spare parts

O nosso serviço "Hot-Line" tem capacidade para preparar a expedição urgente de peças de substituição.

*Our "Hot-Line" service can prepare and ship urgent spare parts orders within a day (if received before 12.00 p.m.).*



# Consulta de esquemas e listas de peças on-line

## On-line consultation of exploded views and spare parts lists



As listas de peças e componentes dos compressores estão disponíveis e sempre atualizadas no website da FINI:  
[www.finicompressors.com](http://www.finicompressors.com)

The compressor partlist and the relevant spare parts are available and always updated on FINI website:  
[www.finicompressors.com](http://www.finicompressors.com)



## Faster than you think

# EASYCONNECT

YOUR WEB PORTAL SERVICES. OUR FUTURE.



O EasyConnect foi desenvolvido para oferecer aos nossos clientes um serviço cada vez melhor, mais rápido e completo!

*EasyConnect has been developed to offer our customers a non-stop communication line for faster, all inclusive service.*

O novo portal de serviços Fini para:

- inserir pedidos de forma fácil e rápida
- ofertas promocionais,
- comunicação direta
- controlo em tempo real da disponibilidade dos produtos.

The new Fini service portal for:

- quick and easy order entry,
- promotional offers,
- direct communication
- real-time control of goods availability.



Em resultado da forte aposta na Qualidade, a FINI optou por certificar o seu sistema de gestão empresarial em conformidade com a norma ISO 9001:2008, conforme certificado pela TÜV Italia s.r.l. (Grupo TÜV SUD), cujo principal objetivo é direcionar as suas atividades para a satisfação do cliente e melhoria contínua.

As a proof of its strong focus on Quality, FINI choose to certify its company management system in line with the ISO 9001:2008 standard right, as certified by TÜV Italia srl (TÜV SUD Group), whose main objective is to orient its business towards Customer satisfaction and ongoing improvement.

Cod. 9990310 - 06/2022



Gama Tratamento de Ar FINI  
FINI Air Treatment range



Ferramentas pneumáticas e acessórios COMARIA  
COMARIA Pneumatic tools and accessories



Gama Industrial MiniCUBE  
MiniCUBE Industrial range



Gama Industrial CUBE  
CUBE Industrial range



Gama Industrial MICRO-PLUS  
MICRO-PLUS Industrial range



Gama Industrial K-MAX  
5,5-15 kW  
K-MAX 5,5-15 kW Industrial range



Gama Industrial K-MAX  
18,5-90 kW  
K-MAX 18,5-90 kW Industrial range



Gama Industrial TERA  
TERA Industrial range



Gama Industrial Scroll OS  
OS Scroll Industrial range

Os modelos e características neste catálogo estão sujeitos a alteração sem aviso prévio. Imagens não contratuais.  
Models and features in this catalogues may be subject to changes without prior notice.

**FNA S.p.A.** Via Einaudi, 6 10070 Robassomero (TO) Italy  
T: +39 011 92 33 000 F: +39 011 92 41 138 info@fnacompressors.com www.fnacompressors.com  
SEDE DI BOLOGNA  
Via Toscana, 21 40069 Zola Predosa (BO) Italy T: +39 051 61 68 111 F: +39 051 75 24 08



a brand of



[www.fnicompressors.com](http://www.fnicompressors.com)