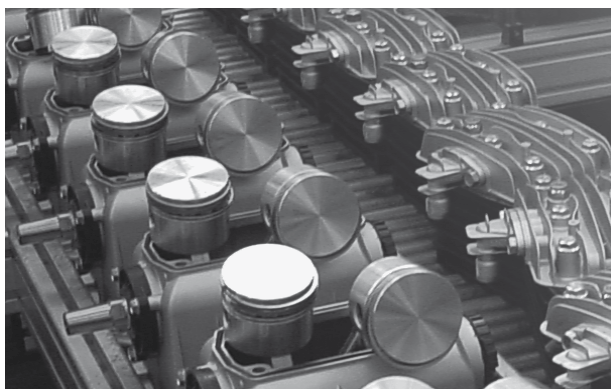


Linha PROFESSIONAL



Compressores de pistão Piston air compressors



0,75-20 Hp

O grupo The group



A marca Fini pertence ao grupo internacional FNA, com 70 anos de experiência no setor do ar comprimido. A FNA, líder mundial no fabrico de compressores de pistão, reconhecidamente especialista no fabrico de compressores profissionais e um dos principais fabricantes de compressores de parafuso industriais na Europa, impõe-se no mercado graças às

suas características: dinamismo, inovação tecnológica, know-how, criatividade, atividades de marketing integradas, processos de produção flexíveis e um serviço ao cliente personalizado. A equipa que constitui o grupo, altamente qualificada e experiente, define, desenvolve e distribui os nossos produtos em função das necessidades do mercado.



The Fini brand belongs to the international group FNA, which boasts 70 years of experience in the compressed air sector. FNA, the world's leading manufacturer piston compressors, the undisputed leader in the production of professional compressors and among the first in Europe in the industrial screw compressor segment, imposes itself on the market thanks to its strengths:

dynamism, technological innovation, know-how, creativity, integrated marketing activities, flexible production processes, and a "tailor-made" customer service. The group employs a highly experienced and highly qualified team, able to interpret the needs of the market in the definition, the development and the distribution of its products.



"A nossa empresa é única no setor, somos exclusivos no mercado. Possuímos 4 unidades de produção em 3 continentes e distribuímos os nossos produtos à escala global para 120 países.

Somos basicamente uma empresa multinacional, mas também familiar, pois é propriedade de uma família. Dessa forma não dependemos de grupos ou fundos financeiros. Somos flexíveis, rápidos na tomada de decisões, temos um bom conhecimento do mercado; e há outra característica que nos distingue: conseguimos dialogar com os nossos clientes e, acima de tudo, ouvimos-los."

Cavaliere del Lavoro
Dott. Roberto Balma
Presidente

"There is no other company like ours in this sector, we are exclusive on the market. We produce on 4 manufacturing plants in 3 continents and distribute our products globally in 120 countries.

Basically we are a multinational company, but family because the property is family. We have the organization, but we do not have any dependencies and financial constraints; we are flexible, quick in our decisions, we know the market well and we have a great distinction, we can talk with our customers and above all, we listen to them".

Cavaliere del Lavoro
Dott. Roberto Balma
C.E.O.

Unidades de produção no mundo Manufacturing plants worldwide



TORINO - Itália



ROCK HILL - SC - EUA



BOLONHA - Itália



SHANGHAI - China

A marca The brand



A marca FINI é sinónimo de Qualidade. Experiência, "know-how" e a linha de produtos desenvolvida ao longo de anos, transformaram a FINI numa importante realidade mundial no setor do ar comprimido.

A gama Fini disponível no mercado é ampla e abrangente, incluindo compressores de pistão de 0,75 a 20 HP e compressores industriais de 2,2 a 250 kW.

FINI is stands for Quality. Experience, "know-how" and the range of products developed throughout these years have made FINI a significant world reality for what concerns compressed air. The Fini range that is offered to the market is extensive and comprehensive and includes piston compressors ranging from 0,75 to 20 Hp and industrial compressors ranging from 2.2 to 250 kW.

Factos e números Fact and figures

8.500 Compressores de pistão fabricados por dia
Piston compressors manufactured per day

1.500 Colaboradores
Employees

250 Milhões de € faturação
Million € turnover

350 Centros de assistência em todo o mundo
Worldwide service centres

120 Países para onde exportamos
The countries we export to

4 Centros de produção no mundo
Production plants worldwide

As empresas do grupo Group companies



FNA S.p.A.



Fini USA Corp



Nu Air Ibérica Lda



Nu Air Polska Sp. z o.o.



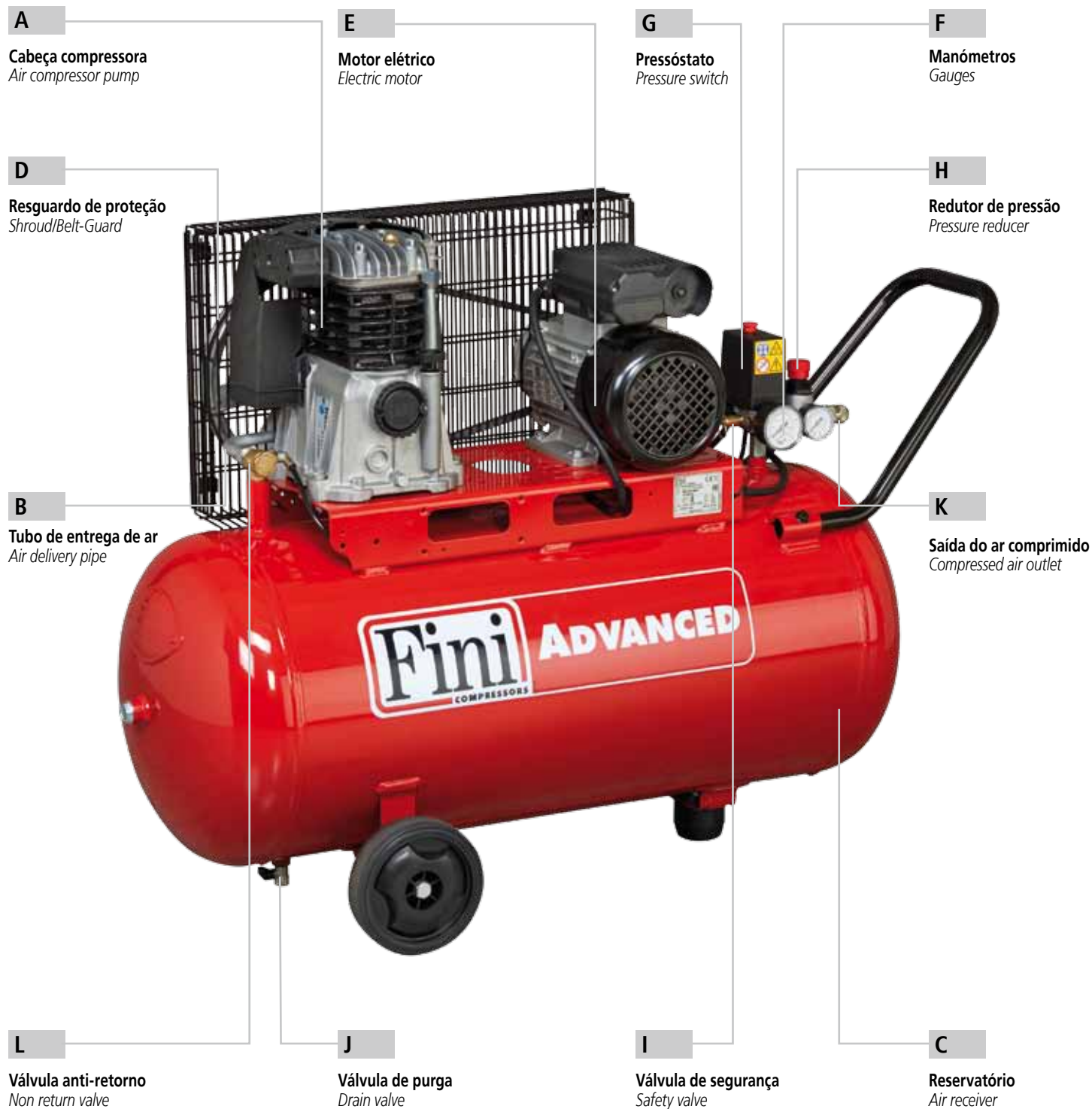
Nu Air Shanghai
Compressors and Tools Co



Nu Air Asia Pacific Ltd.

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 entrega de ar

Liga a cabeça do compressor ao reservatório, fazendo com que o ar comprimido seja transferido da bomba para o depósito.

Air delivery pipe

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

C

Reservatório

É o recipiente que armazena o ar comprimido acumulado pronto a usar. Construído em aço de elevada espessura, é sempre 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 do compressor e o necessário ao utilizador. A utilização de um reservatório 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 accidentais 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 para a bomba do compressor diretamente (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

Manómetro

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 reservatório 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 reservatório 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 reservatório 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

Onde se liga o tubo para conduzir o ar comprimido para o 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 para o reservatório.

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

E se não souber qual o seu exato consumo de ar (**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./min. (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 nos compressores a escolher (**Q**) em l/min, calcula-se da seguinte forma:

$$Q = N \times \beta$$

β = coeficiente da gama Fini:

Intervalo de pressão (bar)	10 - 8	8 - 6	6 - 4
MONOFÁSICO COAXIAL	–	1,6	1,5
MONOFÁSICO 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 to the compressor to choose, use the following formula:



$$Q = N \times \beta$$

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 depósito
Tank capacity



Potência
Power



N° 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 coaxiais oilless
Coaxial oilless compressors

p. 24

3



Compressores coaxiais com lubrificação
Coaxial lubricated compressors

p. 27

4



Compressores de correia mono-estágio
Belt driven sigle-stage compressors

p. 33

5



Compressores de correia bi-estágio
Belt driven two-stage compressors

p. 36

6



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

p. 40

7



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

p. 43

8



Bases compressoras
Base-plates

p. 46

9



Cabeças compressoras Pumping units

1

 0,75÷20 Hp



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		
	OL 1850	OL 232	OL 244	MK 160	VKM 320
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 POLOS 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 de agulhas Connecting rods feature roller bearings	-	-	-	-	-	✓	-	-	✓	✓
Cilindro em ferro fundido com pré-rodagem Cast-iron cylinder runned in	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Cabeças compressoras transmissão por correia

Belt driven compressor pumps



2÷20 Hp

- Sistema cabeça-cilindro com alhetas 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.*

Versões disponíveis:

- mono-estágio de 2 a 5,5 Hp;
- bi-estágio de 4 a 20 Hp.



COM LUBRIFICAÇÃO LUBRICATED	MONO-ESTÁGIO SINGLE-STAGE				BI-ESTÁGIO 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	-	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Convotor de ar Air duct	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-
Ventilação forçada Forced ventilation	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Cilindro ferro fundido com pré-rodagem Cast-iron cylinder runned in	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Válvula funcionamento em vazio Idle running valve	-	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-

Cabeças compressoras coaxiais sem lubrificação

Coaxial oilless pumps

 **1,5÷3 Hp**



OL 1850



OL 244



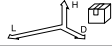
OL 232



MK 160



VKM 320

Nome Name	Código Code									
		Hp/kW	n.	bar/PSI	ÓLEO	RPM	l/min. / CFM	Volt/Hz	kg/lbs	LxPxW WxDxH
OL 1850	41P0001SGL	1,5/1,1	1	8/116	NÃO	2850	179/6,3	230/50	11/24,2	410x210x350
OL 244	B400000	1,5/1,1	1	8/116	NÃO	1450	130/4,6	230/50	13,5/29,7	410x210x350
OL 232	41P0030SGL	2/1,5	1	8/116	NÃO	2850	218/7,7	230/50	9/19,8	410x210x335
MK 160	QT00000	1,5/1,1	1	10/145	NÃO	1420	152/5,4	230/50	15,5/34,1	430x430x390
VKM 320-M	QU00000	3/2,2	2-V	10/145	NÃO	1420	320/11,3	230/50	21,5/47,4	440x425x330
VKM 320	QUS0000	3/2,2	2-V	10/145	NÃO	1420	320/11,3	400/50	21,5/47,4	440x425x330

Cabeças compressoras coaxiais com lubrificação

Coaxial lubricated pumps

 0,75÷4 Hp



SF
2500



MK
2400



MK
265-285



MK
312



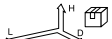
VKM
362-402



VKM
4020



VKM
592-4

Nome Name	Código Code									
		Hp/kW	n.	bar/PSI	ÓLEO	RPM	l/min. / CFM	Volt/Hz	kg/lbs	LxPxH WxDxH
MK 97/15	41P0027SGL	0,75/0,55	1	15/217,5	SIM	1420	87/3,1	230/50	10/22	410x210x350
SF 2500 - 2M	41P0085SGL	2/1,5	1	8/116	SIM	2850	185/6,5	230/50	13/28,6	410x210x350
MK 2400 - 2M	FC0000D	2/1,5	1	10/145	SIM	2850	235/8,3	230/50	11/24,2	410x210x350
MK 265 - 2M	FA0000A	2/1,5	1	10/145	SIM	2850	250/8,8	230/50	9/19,8	410x210x350
MK 265 - 2T	FA0000C	2/1,5	1	10/145	SIM	2850	250/8,8	400/50	9/19,8	410x210x350
MK 285 - 2,5M	FB0000A	2,5/1,8	1	10/145	SIM	2850	260/9,2	230/50	10/22	410x210x350
MK 312 - 3M	FR0000A	3/2,2	1	10/145	SIM	2850	284/10	230/50	10/22	420x240x370
VKM 362 - 3M	HS00000	3/2,2	2-V	10/145	SIM	1420	310/11	230/50	23/50,7	470x440x410
VKM 362 - 3T	HSB0000	3/2,2	2-V	10/145	SIM	1420	310/11	400/50	23/50,7	470x440x410
VKM 402 - 3M	HU00000	3/2,2	2-V	10/145	SIM	2850	400/14,1	230/50	21/46,3	460x430x380
VKM 402 - 3T	HUA0000	3/2,2	2-V	10/145	SIM	2850	400/14,1	400/50	21/46,3	470x440x410
VKM 4020 - 3M	41P0054SGL	3/2,2	2-V	10/145	SIM	2850	356/12,6	230/50	22/44,1	460x355x335
VKM 592 - 4M	GR0000A	4/3	2-V	10/145	SIM	1420	590/20,8	230/50	48,5/107	650x470x470
VKM 592 - 4T	GRA0000	4/3	2-V	10/145	SIM	1420	590/20,8	400/50	48,5/107	650x470x470

Cabeças compressoras mono-estágio a gasolina e transmissão por correia Petrol engine and belt driven single-stage pumps

 2÷5,5 Hp



Nome Name	Código Code									
		Hp/kW	n.	bar/PSI	ÓLEO	RPM	l/min. / CFM	Volt/Hz	kg/lbs	LxPxA WxDxH
MK 236 - 45 HONDA	HHP0000	4/3	1	10/145	SIM	3400	235/8,3	-	13,5/29,7	430x410x350
MK 102/N SPA	41P0018SGL	3/2,2	2	10/145	SIM	1420	320/11,3	-	12/26,4	295x280x390
MK 102 SPA	41P0017SGL	2/1,5	2	10/145	SIM	1040	235/8,3	-	9/19,8	295x280x390
MK 103 SPA	41P0019SGL	3/2,2	2	10/145	SIM	1370	365/12,9	-	9/19,8	295x280x390
MK 113 SPA	41P0028SGL	5,5/4	2	10/145	SIM	1440	555/19,6	-	13/28,6	340x335x475

Cabeças compressoras bi-estágio transmissão por correia Belt driven two-stage pumps



4÷20 Hp

Lubrificante para compressores de pistão:
Lubricant for piston compressors:



Óleo sintético SyntEnergy
para compressores de
pistão.

*SyntEnergy synthetic oil
for piston compressors.*

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

BK
113



BK
114



BK
119



BK
120



BKV
30-50



Nome Name	Código Code									
		Hp/kW	n.	bar/PSI	ÓLEO	RPM	l/min. / CFM	Volt/Hz	kg/lbs	LxPxA WxDxH
BK 113 SPA	BU0000A	4/3	2	10/145	SIM	1510	495/17,5	-	20,6/45,4	335x320x490
BK 113 - 28bar SPA	BU0000D	5,5/4	2	28/406	SIM	1510	495/17,5	-	17/37,5	335x320x490
BK 114 SPZ	BZ0000A	5,5/4	2	10/145	SIM	1370	580/20,5	-	25,5/56,2	425x380x600
BK 114 SPB	BZ0000M	5,5/4	2	10/145	SIM	1370	580/20,5	-	25,5/56,2	410x365x550
BK 119 SPZ	BR0001A	7,5/5,5	2	10/145	SIM	1250	840/29,7	-	27,5/60,6	425x380x600
BK 119 SPB	BR0001R	7,5/5,5	2	10/145	SIM	1250	840/29,7	-	27,5/60,6	425x380x600
BK 120 SPB	BT0000A	10/7,5	2	10/145	SIM	1290	1170/41,3	-	57/125,6	565x435x730
BKV 30 SPB	SN0000C	20/15	4-V	10/145	SIM	1450	2500/88,3	-	98,5/217,1	860x600x790
BKV 50 SPB	SP0000C	20/15	4-V	10/145	SIM	1450	2500/88,3	-	178/392	980x680x880



Compressores profissionais insonorizados Professional silent compressors

2

 0÷500 L
 1÷10 Hp



Compressores profissionais insonorizados

Professional silent compressors

Uma linha de compressores de pistão ultra-silenciosos, concebida e desenvolvida para utilização por amadores e profissionais. Perfeito para todas as aplicações que exijam 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.



0÷500 L



1÷10 Hp



Siltek S/6



Compressor extremamente silencioso com bomba, sem lubrificação, não requer manutenção e amigo do ambiente.

Ultra-quiet compressor with oilless pump does not require maintenance and respects the environment.

NEW!

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.



Para utilização profissional.

For professional use.



Baixa emissão sonora.
Low noise.

Robusta cobertura plástica protege toda a parte mecânica interior.

Heavy-duty plastic shrouds protect the internal mechanical parts.

Pés de borracha fixos.

Stable thanks the use of rubber feet.



40 dB(A)



59 dB(A)



62 dB(A)



74-77 dB(A)

Compressor tradicional sem lubrificação
Traditional oilless compressor



100 dB(A)



120 dB(A)

Nome Name	Código Code													Código barras Ean code
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

Compressores profissionais insonorizados

Professional silent compressors

0÷500 L
1÷10 Hp

Pontos fortes da cabeça compressora OL244

Strenght points of OL244 pump

Cabeça compressora sem lubrificação 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



Pioneer 244



Ciao 24/244



Cabeça compressora protegida por estrutura robusta.

Pump protected by sturdy casing.



Comandos centralizados no painel de controlo.

Commands grouped in control panel.



Manómetros de grandes dimensões.

Easy to use thanks to simple commands.

Nome Name	Código Code													Código barras Ean code
		Cabeça	L	Hp/kW	n.	bar/PSI	ÓLEO	RPM	l/min. / CFM	dB(A)	Volt/Hz	kg/lbs	LxPxA WxDxH	
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÷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 protecção contra danos. O revestimento à prova de choque assegura baixa emissão sonora. Esta linha apresenta um ventilador eléctrico, uma protecção do motor com re-arranque manual, e um elemento filtrante de fácil substituição numa posição resguardada.

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/SN 285M-50



Ventilação forçada e filtros de ar de baixa emissão sonora.

Forced ventilation and low noise air filters.



Dreno com válvula esférica.

Ball valve drain port.



Pega robusta e inclinada para fácil transporte.

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

Fácil utilização graças à simplicidade dos comandos.

Easy to use thanks to simple commands.

Rodas grandes para facilidade de movimento.

Large wheels for ease of movement.

Máquina compacta mas com grande capacidade de reserva de ar.

Compact but with large air capacity.

Nome Name	Código Code													Código barras Ean code
		Cabeça	L	Hp/kW	n.	bar/PSI	ÓLEO	RPM	l/min. / CFM	dB(A)	Volt/Hz	kg/lbs	LxPxH WxDxH	
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	1100x500x940	8017750229256
Pulsar/SN 285M-50	FMD4G4FNM410	MK285	50	2,5/1,8	1	10/145	SIM	2850	260/9,2	73	230/50	58,5/129	1100x500x940	8017750241586
Pulsar/S 362M-90	FVGC504FNM430	VKM362	90	3/2,2	2-V	10/145	SIM	1420	310/11	69	230/50	105/231,5	1100x500x1000	8017750227672
Pulsar/S 362-90	FVGC541FNM282	VKM362	90	3/2,2	2-V	10/145	SIM	1420	310/11	69	400/50	110/242,5	1100x500x1000	8017750227689

Compressores profissionais insonorizados

Professional silent compressors

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.

0÷500 L
1÷10 Hp



Pontos fortes da linha Pulsar Evo

Strenght points of Pulsar Evo range



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



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



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



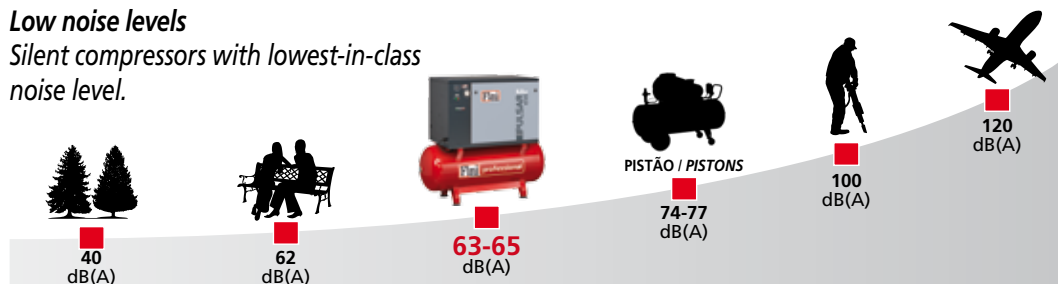
Manutenção simples de todos os componentes internos.
Easy maintenance of all internal components.

Baixo nível sonoro

Compressores insonorizados com a menor emissão sonora da sua classe.

Low noise levels

Silent compressors with lowest-in-class noise level.



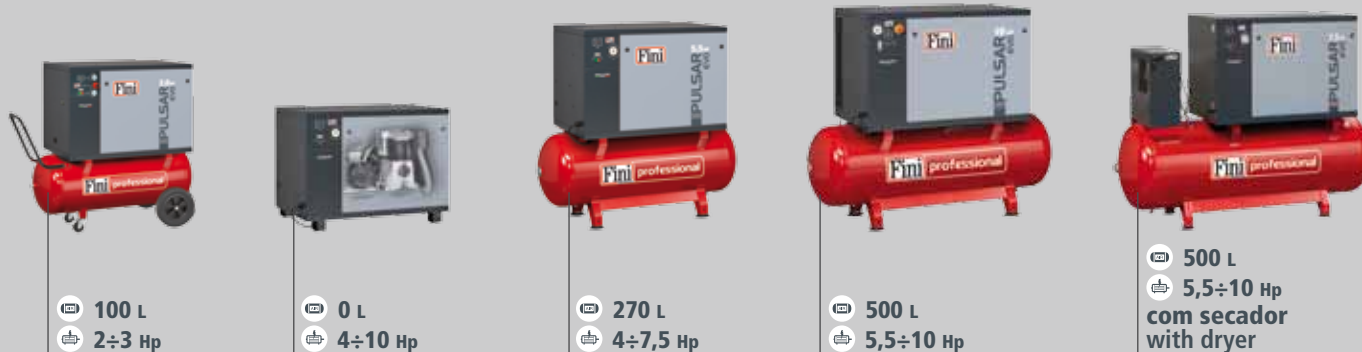
Design compacto para dimensões reduzidas.
Compact design for reduced dimensions.

Compressores profissionais insonorizados

Professional silent compressors

A linha

The range



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 canópia 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 desmontável.

Front door opening for maintenance of all internal components.

Nome Name	Código Code													Código 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 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

0÷500 L
1÷10 Hp

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.

2



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 estrelatriângulo.
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.

Compressores profissionais insonorizados

Professional silent compressors

 **0÷500 L**
 **1÷10 Hp**

Pulsar Evo

Nome Name	Código Code													Código barras Ean code
		Cabeça	L	Hp/kW	n.	bar/PSI	ÓLEO	RPM	l/min. / CFM	dB(A)	Volt/Hz	kg/lbs	LxPxH WxDxH	
Pulsar Evo BK113-4	BUAT601FNN334	BK113	—	4/3	2	10/145	SIM	1480	480/17	63	400/50	168/370,3	1200x810x1210	8017750263366
Pulsar Evo BK114-5,5	BZAT701FNN307	BK114	—	5,5/4	2	10/145	SIM	1370	580/20,5	64	400/50	176/388	1200x810x1210	8017750263045
Pulsar Evo BK119-5,5	BRAT701FNN305	BK119	—	5,5/4	2	10/145	SIM	920	674/23,8	63	400/50	181/399	1200x810x1210	8017750263069
Pulsar Evo BK119-5,5-SD	BRAT705FNN306	BK119	—	5,5/4	2	10/145	SIM	920	674/23,8	63	400/50	187/412,6	1200x810x1210	8017750263076
Pulsar Evo BK119-7,5	BRAT801FNN315	BK119	—	7,5/5,5	2	10/145	SIM	1250	840/29,7	64	400/50	188/414,4	1200x810x1210	8017750263083
Pulsar Evo BK119-7,5-SD	BRAT805FNN316	BK119	—	7,5/5,5	2	10/145	SIM	1250	840/29,7	64	400/50	194/427,6	1200x810x1210	8017750263090
Pulsar Evo BK113-270-4	BUNT601FNN335	BK113	270	4/3	2	10/145	SIM	1480	480/17	63	400/50	243/535,7	1544x695x1505	8017750263373
Pulsar Evo BK114-270-5,5	BZNT701FNN309	BK114	270	5,5/4	2	10/145	SIM	1370	580/20,5	64	400/50	253/557,8	1544x695x1505	8017750263106
Pulsar Evo BK119-270-5,5	BRNT701FNN300	BK119	270	5,5/4	2	10/145	SIM	920	674/23,8	63	400/50	258/568,8	1544x695x1505	8017750262796
Pulsar Evo BK119-270-5,5-SD	BRNT705FNN330	BK119	270	5,5/4	2	10/145	SIM	920	674/23,8	63	400/50	264/582,1	1544x695x1505	8017750263137
Pulsar Evo BK119-270-7,5	BRNT801FNN317	BK119	270	7,5/5,5	2	10/145	SIM	1250	840/29,7	64	400/50	265/584,2	1544x695x1505	8017750263144
Pulsar Evo BK119-270-7,5-SD	BRNT805FNN318	BK119	270	7,5/5,5	2	10/145	SIM	1250	840/29,7	64	400/50	271/619,5	1544x695x1505	8017750263151
Pulsar Evo BK114-500-5,5	BZTT701FNN311	BK114	500	5,5/4	2	10/145	SIM	1370	580/20,5	64	400/50	325/716,5	2005x970x1660	8017750263168
Pulsar Evo BK119-500-5,5	BRTT701FNN331	BK119	500	5,5/4	2	10/145	SIM	920	674/23,8	63	400/50	328/723,1	2005x970x1660	8017750263205
Pulsar Evo BK119-500-5,5-SD	BRTT705FNN332	BK119	500	5,5/4	2	10/145	SIM	920	674/23,8	63	400/50	334/736,3	2005x970x1660	8017750263212
Pulsar Evo BK119-500-7,5	BRTT801FNN319	BK119	500	7,5/5,5	2	10/145	SIM	1250	840/29,7	64	400/50	335/738,5	2005x970x1660	8017750263243
Pulsar Evo BK119-500-7,5-SD	BRTT805FNN320	BK119	500	7,5/5,5	2	10/145	SIM	1250	840/29,7	64	400/50	341/751,7	2005x970x1660	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	1290x980x1060	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	2005x970x1660	8017750263311

Com secador | With dryer

Nome Name	Código Code													Código barras Ean code
		Cabeça	L	Hp/kW	n.	bar/PSI	ÓLEO	RPM	l/min. / CFM	dB(A)	Volt/Hz	kg/lbs	LxPxH WxDxH	
Pulsar Evo BK114-500-5,5-ES	BZTT701FNN313	BK114	500	5,5/4	2	10/145	SIM	1370	580/20,5	64	400/50	352/776	2005x970x1660	8017750263182
Pulsar Evo BK119-500-5,5-ES	BRTT701FNN333	BK119	500	5,5/4	2	10/145	SIM	920	674/23,8	63	400/50	355/754	2005x970x1660	8017750263229
Pulsar Evo BK119-500-5,5-SD-ES	BRTT705FNN329	BK119	500	5,5/4	2	10/145	SIM	920	674/23,8	63	400/50	361/795,8	2005x970x1660	8017750263120
Pulsar Evo BK119-500-7,5-ES	BRTT801FNN321	BK119	500	7,5/5,5	2	10/145	SIM	1250	840/29,7	64	400/50	362/798	2005x970x1660	8017750263267
Pulsar Evo BK119-500-7,5-SD-ES	BRTT805FNN322	BK119	500	7,5/5,5	2	10/145	SIM	1250	840/29,7	64	400/50	368/811,3	2005x970x1660	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	2005x970x1660	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	2005x970x1660	8017750263236

Alta pressão | High pressure

Nome Name	Código Code													Código barras Ean code
		Cabeça	L	Hp/kW	n.	bar/PSI	ÓLEO	RPM	l/min. / CFM	dB(A)	Volt/Hz	kg/lbs	LxPxH WxDxH	
PULSAR EVO BK119-5,5 AP	BRAT701FNN336	BK119	—	5,5/4	2	14/203	SIM	840	567/20	63	400/50	181/399	1200x810x1210	8017750263380
PULSAR EVO BK119-5,5-SD AP	BRAT705FNN337	BK119	—	5,5/4	2	14/203	SIM	840	567/20	63	400/50	187/412,2	1200x810x1210	8017750263397
PULSAR EVO BK119-7,5 AP	BRAT801FNN338	BK119	—	7,5/5,5	2	14/203	SIM	1045	705/24,9	64	400/50	188/414,4	1200x810x1210	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	194/427,6	1200x810x1210	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 forçada termostática 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 barras Ean code
		Cabeça	L	Hp/kW	n.	bar/PSI	ÓLEO	RPM	l/min. / CFM	dB(A)	Volt/Hz	kg/lbs	LxPxH 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	870x640x1235	8017750261881
Pulsar K30 T7,5 SD	SLOM805FNN266	K30	3	7,5/5,5	2	11/160	SIM	1200	872/30,8	65	400/50	197/434,3	870x640x1235	8017750261898
Pulsar K50 T10 SD	SMOM905FNN282	K50	3	10/7,5	2	11/160	SIM	1000	1074/38	68	400/50	235/518	870x640x1235	8017750262789



Compressores coaxiais oilless Coaxial oilless compressors

3

-  0÷24 L
-  0,75÷3 Hp



Compressores coaxiais oilless

Coaxial oilless compressors

Os compressores desta linha 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.

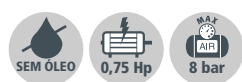
The main characteristics are: innovative design, compact build, ergonomic structure, practicality and easy to transport.

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

0÷24 L
0,75÷3 Hp



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 barras Ean code
		Cabeça	L	Hp/kW	n.	bar/PSI	ÓLEO	RPM	l/min. / CFM	Volt/Hz	kg/lbs	LxPxA	WxDxH	
Flash 12	8156528FNM290	—	—	0,75/0,6	1	8/116	NÃO	2550	166/5,9	12	8/17,6	470x200x290		8017750132051
Flash 24	8156531FNM291	—	—	0,75/0,6	1	8/116	NÃO	2550	166/5,9	24	8/17,6	470x200x290		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 VKM 320M



NEW!

Potente, 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 OL 232



NEW!



Pega robusta com revestimento em borracha.

Control panel with easy-to-read gauges.

Nome Name	Código Code												Código barras Ean code
		Cabeça	L	Hp/kW	n.	bar/PSI	ÓLEO	RPM	l/min. / CFM	Volt/Hz	kg/lbs	LxPxA WxDxH	
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	400x370x640	8017750264080
Big Pioneer VKM 320M	FVPB504FNN428	VKM320	24	3/2,2	2-V	10/145	NÃO	1420	320/11,3	230/50	44/97	510x615x720	8017750264318



Compressores coaxiais com lubrificação Coaxial lubricated compressors

4

-  2,4÷90 L
-  0,75÷4 Hp



Compressores coaxiais com lubrificação

Coaxial lubricated compressors

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.

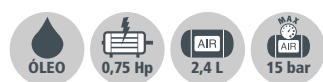
Versatile and simple to use, ideal for DIY but also suitable for heavy-duty use.

 **2,4÷90 L**

 **0,75÷4 Hp**



Shuttle 97/15



Cabeça compressora totalmente protegida pela estrutura.

Pump fully protected by frame.

Pioneer/I 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 barras Ean code
		Cabeça	L	Hp/kW	n.	bar/PSI	ÓLEO	RPM	l/min. / CFM	Volt/Hz	kg/lbs	LxPxAX WxDxH	
Shuttle 97/15	FMAA104FNM136	MK97	2,4	0,75/0,6	1	15/217,5	SIM	1420	87/3,1	230/50	22,5/49,6	555x318x430	8017750220345
Shuttle 2500	FLAA404FNM169	SF2500	2,4	2/1,5	1	8/116	SIM	2850	185/6,5	230/50	23/50,7	560x330x440	8017750241623
Shuttle 265M	FMAA404FNM122	MK265	2,4	2/1,5	1	10/145	SIM	2850	250/8,8	230/50	23/50,7	555x318x430	8017750220246
Pioneer/I 265M	FAPP404FNN408	MK265	10	2/1,5	1	10/145	SIM	2850	250/8,8	230/50	26,7/58,8	400x370x640	8017750264097
Big Pioneer/I 285M	FBPB4G4FNN541	MK285	24	2,5/1,8	1	10/145	SIM	2850	260/9,2	230/50	34/75	410x575x720	8017750264103
Big Pioneer 312M	FRPB504FNN542	MK312	24	3/2,2	1	10/145	SIM	2850	284/10	230/50	38/83,7	410x575x720	8017750264110

Warrior 592 Buildair



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.

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.



Cabeça compressora totalmente protegida pela estrutura robusta.

Robust frame offers total pump protection.

Big Pioneer/I 4020M



NEW!



Punho extensível para fácil movimentação.

Extending handle for easy movement.

Warrior 402M



Máquina compacta e robusta.

Compact and robust machine.



Nome Name	Código Code													Código barras Ean code
		Cabeça	L	Hp/kW	n.	bar/PSI	ÓLEO	RPM	l/min. / CFM	Volt/Hz	kg/lbs	LxPxH WxDxH		
Big Pioneer 362M	FVPB504FNN429	VKM362	24	3/2,2	2-V	10/145	SIM	1420	310/11	230/50	44/97	510x615x720	8017750264325	
Big Pioneer/I 4020M	FVPB504FNN540	VKM4020	24	3/2,2	2-V	10/145	SIM	2850	356/12,6	230/50	41/90,4	510x575x720	8017750264127	
Big Pioneer 402M	FVPB504FNN430	VKM402	24	3/2,2	2-V	10/145	SIM	2850	400/14,1	230/50	40/88,2	510x615x720	8017750264332	
Big Pioneer 402	FVPB544FNN431	VKM402	24	3/2,2	2-V	10/145	SIM	2850	400/14,1	400/50	40/88,2	510x615x720	8017750264349	
Warrior 402M	FVBW504FNN391	VKM402	18	3/2,2	2-V	10/145	SIM	2850	400/14,1	230/50	51/112,4	635x635x590	8017750165189	
Warrior 362M	FVBW504FNN390	VKM362	18	3/2,2	2-V	10/145	SIM	1420	310/11	230/50	51/112,4	635x635x590	8017750177748	
Warrior 592M Buildair	FVBW684FNN309	VKM592	20	4/3	2-V	10/145	SIM	1420	590/20,8	230/50	86/189,6	820x550x890	8017750141282	
Warrior 592 Buildair	FVBW601FNN389	VKM592	20	4/3	2-V	10/145	SIM	1420	590/20,8	400/50	86/189,6	820x550x890	8017750165219	

Compressores coaxiais com lubrificação

Coaxial lubricated compressors

 **2,4÷90 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 barras Ean code
		Código	L	Hp/kW	n.	bar/PSI	ÓLEO	RPM	l/min. / CFM	Volt/Hz	kg/lbs	LxPxH WxDxH	
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÷90 L**
 **0,75÷4 Hp**



Tiger 285M

SuperTiger 312M



Comandos simples para fácil utilização.
Easy to use thanks to simple commands.



Dreno com válvula esférica.
Ball valve drain port.



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

Nome Name	Código Code												Código barras Ean code
		Cabeça	L	Hp/kW	n.	bar/PSI	ÓLEO	RPM	l/min. / CFM	Volt/Hz	kg/lbs	LxPxAXxPxH	
Tiger 265M	FACC404FNN504	MK265	24	2/1,5	1	10/145	SIM	2850	250/8,8	230/50	29,5/65	570x255x590	8017750264172
Tiger 285M	FBCC4G4FNN506	MK285	24	2,5/1,8	1	10/145	SIM	2850	260/9,2	230/50	30/66,1	570x255x590	8017750264189
SuperTiger 265M	FADC404FNN421	MK265	50	2/1,5	1	10/145	SIM	2850	250/8,8	230/50	36/79,4	800x310x700	8017750264196
SuperTiger 285M	FBDC4G4FNN422	MK285	50	2,5/1,8	1	10/145	SIM	2850	260/9,2	230/50	32/70,5	800x310x700	8017750264202
SuperTiger 312M	FRDC504FNN423	MK312	50	3/2,2	1	10/145	SIM	2850	284/10	230/50	40/88,2	800x310x700	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 "V" de alto rendimento com lubrificação, 2850 RPM.
High-performance lubricated "V" pump, 2850 RPM.



Dreno com válvula esférica.
Ball valve drain port.



Comandos de fácil utilização.
Simple, user friendly controls.



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

Nome Name	Código Code												Código barras Ean code
		Cabeça	L	Hp/kW	n.	bar/PSI	ÓLEO	RPM	l/min. / CFM	Volt/Hz	kg/lbs	LxPxH WxDxH	
Tiger 402M	FVCC504FNM072	VKM402	24	3/2,2	2-V	10/145	SIM	2850	400/14,1	230/50	35/77,1	680x320x640	8017750220635
SuperTiger 402M	FVDC504FNM091	VKM402	50	3/2,2	2-V	10/145	SIM	2850	400/14,1	230/50	55,5/122,3	800x350x650	8017750231082
SuperTiger 4020M	FVDC504FNM426	VKM4020	50	3/2,2	2-V	10/145	SIM	2850	356/12,6	230/50	40,4/89	800x350x670	8017750259970



Compressores de correia mono-estágio Belt driven single-stage compressors

5

 25÷270 L
 2÷5,5 Hp



Compressores de correia mono-estágio

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.



MK 102/N-25-2M



Comandos simples e de fácil utilização.

Simple, user friendly controls.

MK 103-50-3M



Robusto resguardo metálico da correia protege os componentes em movimento.

Solid, one-piece handle, tilted for easier transportation.

Nome Name	Código Code												Código barras Ean code
		Cabeça	L	Hp/kW	n.	bar/PSI	ÓLEO	RPM	l/min. / CFM	Volt/Hz	kg/lbs	LxPxH WxDxH	
MK 102/N-25-2M	BMCC404FNM632	MK102/N	25	2/1,5	2	10/145	SIM	1375	215/7,6	230/50	38/83,8	680x320x640	8017750241654
MK 102/N-50-2M	BMD404FNM631	MK102/N	50	2/1,5	2	10/145	SIM	1375	215/7,6	230/50	50,5/111,3	820x370x750	8017750241661
MK 102/N-90-2M	BMGC404FNM630	MK102/N	90	2/1,5	2	10/145	SIM	1375	215/7,6	230/50	65,5/144,4	1025x435x845	8017750241678
MK 102-25-2M	BMCC404FNM500	MK102	25	2/1,5	2	10/145	SIM	1040	235/8,3	230/50	39/86	680x320x640	8017750220420
MK 102-50-2M	BMD404FNM409	MK102	50	2/1,5	2	10/145	SIM	1040	235/8,3	230/50	50,5/111,3	840x390x780	8017750264226
MK 103-50-3M	BNDC504FNM410	MK103	50	3/2,2	2	10/145	SIM	1375	365/12,9	230/50	51,5/113,5	840x390x780	8017750264233
MK 102-50-2	BMD441FNM411	MK102	50	2/1,5	2	10/145	SIM	1040	235/8,3	400/50	51,5/113,5	840x390x780	8017750264240
MK 103-50-3	BNDC541FNM412	MK103	50	3/2,2	2	10/145	SIM	1375	365/12,9	400/50	52,5/115,7	840x390x780	8017750264257

MK 102-90-2M



Cabeça compressora extremamente fiável com cilindro em ferro fundido.

Exceptionally reliable pump with cast iron cylinder.

Dreno de válvula esférica de grande diâmetro para evitar entupimentos ou obstruções.

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



NEW!

Comandos inseridos na frente 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.

A roda giratória garante estabilidade e fácil movimentação.

The caster wheel ensure stability and easy movement.

Rodas robustas para fácil transporte.

Robust wheels for easy transportation.

MK 103-200-3M



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 barras Ean code
		Cabeça	L	Hp/kW	n.	bar/PSI	ÓLEO	RPM	l/min. / CFM	Volt/Hz	kg/lbs	LxPxA WxDxH	
MK 102-90-2M	BMFC404FNN413	MK102	90	2/1,5	2	10/145	SIM	1040	235/8,3	230/50	67/147,7	1030x440x850	8017750264264
MK 103-90-3M	BNFC504FNN414	MK103	90	3/2,2	2	10/145	SIM	1375	365/12,9	230/50	72,5/160	1030x440x850	8017750264271
MK 102-90-2	BMFC441FNN415	MK102	90	2/1,5	2	10/145	SIM	1040	235/8,3	400/50	70/154,3	1030x440x850	8017750264288
MK 103-90-3	BNFC541FNN416	MK103	90	3/2,2	2	10/145	SIM	1375	365/12,9	400/50	75,5/166,5	1030x440x850	8017750264295
MK 113-90-4	BPFC601FNN417	MK113	90	4/3	2	10/145	SIM	1300	555/19,6	400/50	81/178,6	1030x440x920	8017750264301
MK 103-150-3M	BNHC504FNM509	MK103	150	3/2,2	2	10/145	SIM	1375	365/12,9	230/50	85/187,4	1310x430x1090	8017750232102
MK 103-150-3	BNHC541FNM510	MK103	150	3/2,2	2	10/145	SIM	1375	365/12,9	400/50	86,5/190,6	1310x430x1090	8017750232096
MK 103-200-3M	BNLC504FNM515	MK103	200	3/2,2	2	10/145	SIM	1375	365/12,9	230/50	98,5/217,1	1435x475x1055	8017750232126
MK 103-200-3	BNLC541FNM516	MK103	200	3/2,2	2	10/145	SIM	1375	365/12,9	400/50	100,5/221,5	1435x475x1055	8017750232133
MK 113-200-4	BPLC601FNM870	MK113	200	4/3	2	10/145	SIM	1300	555/19,6	400/50	110,5/243,6	1435x475x1125	8017750175737
MK 113-200-5,5	BPLC701FNM835	MK113	200	5,5/4	2	10/145	SIM	1445	555/19,6	400/50	122/269	1540x520x1220	8017750175744
MK 113-270-4	BPNC601FNM879	MK113	270	4/3	2	10/145	SIM	1300	555/19,6	400/50	143,5/316,4	1640x560x1190	8017750175775
MK 113-270-5,5	BPNC701FNM880	MK113	270	5,5/4	2	10/145	SIM	1445	555/19,6	400/50	147/324	1640x560x1190	8017750175782
MK 113-270F-4	BPNN601FNM850	MK113	270	4/3	2	10/145	SIM	1300	555/19,6	400/50	143,5/316,4	1640x560x1190	8017750175799



Compressores de correia bi-estágio Belt driven two-stage compressors

6

-  90÷900 L
-  4÷20 Hp



BK 119-270-5,5



Cabeça compressora bi-estágio com cilindros em ferro fundido e grandes alhetas 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 a prática pega, garantem estabilidade e fácil movimentação.

Two large fixed wheels and one pivoting wheel, with a practical handle for guaranteed stability and easy movement.

BK 114-200-4



Cabeça compressora BK 114 de alta eficiência, líder na sua classe.

High-efficiency, best-in-class BK 114 pump.



Regulador de pressão com saída dupla de ar comprimido.

Pressure regulator with dual compressed air output.

Nome Name	Código Code												Código barras Ean code
		Cabeça	L	Hp/kW	n.	bar/PSI	ÓLEO	RPM	l/min. / CFM	Volt/Hz	kg/lbs	LxPxA WxDxH	
BK 119-90-5,5	BRGC701FNM888	BK119	90	5,5/4	2	10/145	SIM	920	620/21,9	400/50	102/224,8	1010x510x1100	8017750206196
BK 113-200-4	BULC601FNM868	BK113	200	4/3	2	10/145	SIM	1310	430/15,2	400/50	112,5/248	1600x520x1170	8017750189116
BK 114-200-4	BZLC601FNM869	BK114	200	4/3	2	10/145	SIM	1130	480/17	400/50	131/288,8	1440x470x1220	8017750201306
BK 114-200-5,5	BZLC701FNM836	BK114	200	5,5/4	2	10/145	SIM	1370	580/20,5	400/50	127/280	1440x470x1220	8017750224787
BK 119-200-5,5	BRLC701FNM837	BK119	200	5,5/4	2	10/145	SIM	920	620/21,9	400/50	128/282,1	1440x470x1220	8017750189130
BK 113-270-4	BUNC601FNM846	BK113	270	4/3	2	10/145	SIM	1310	430/15,2	400/50	140/308,6	1640x560x1190	8017750189123
BK 114-270-4	BZNC601FNM876	BK114	270	4/3	2	10/145	SIM	1130	480/17	400/50	145,5/320,7	1640x560x1320	8017750201313
BK 114-270-5,5	BZNC701FNM881	BK114	270	5,5/4	2	10/145	SIM	1370	580/20,5	400/50	150/330,7	1640x560x1320	8017750224794
BK 119-270-5,5	BRNC701FNM878	BK119	270	5,5/4	2	10/145	SIM	920	620/21,9	400/50	150/330,7	1640x560x1330	8017750189192
BK 119-270-7,5	BRNC801FNM877	BK119	270	7,5/5,5	2	10/145	SIM	1250	840/29,7	400/50	157/346	1640x560x1330	8017750193717

Compressores de correia bi-estágio

Belt driven two-stage compressors

BK 119-270F-7,5



90÷900 L



4÷20 Hp



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 barras Ean code
		Cabeça	L	Hp/kW	n.	bar/PSI	ÓLEO	RPM	l/min. / CFM	Volt/Hz	kg/lbs	LxPxA WxDxH	
BK 113-270F-4	BUNN601FNM848	BK113	270	4/3	2	10/145	SIM	1310	430/15,2	400/50	140/308,6	1640x560x1190	8017750195414
BK 119-270F-5,5	BRNN701FNM653	BK119	270	5,5/4	2	10/145	SIM	920	620/21,9	400/50	150/330,7	1640x560x1330	8017750193694
BK 119-270F-7,5	BRNN801FNM654	BK119	270	7,5/5,5	2	10/145	SIM	1250	840/29,7	400/50	157/346	1640x560x1330	8017750193731
BK 120-270F-10	BTNC901FNM882	BK120	270	10/7,5	2	10/145	SIM	1100	1080/38,1	400/50	199/438,7	1640x560x1340	8017750240879
BK 114-500F-5,5	BZTN701FNM984	BK114	500	5,5/4	2	10/145	SIM	1370	580/20,5	400/50	222/488.4	2010x650x1330	8017750224862
BK 119-500F-5,5	BRTN701FNM843	BK119	500	5,5/4	2	10/145	SIM	920	620/21,9	400/50	228/502,6	2010x650x1330	8017750189437
BK 119-500F-7,5	BRTN801FNM874	BK119	500	7,5/5,5	2	10/145	SIM	1250	840/29,7	400/50	235/518	2010x650x1330	8017750193052
BK 120-500F-10	BTTN901FNM871	BK120	500	10/7,5	2	10/145	SIM	1100	1080/38,1	400/50	264/582	2010x650x1400	8017750240862

Com arrancador estrela-triângulo | With Star-delta starter

Nome Name	Código Code												Código barras Ean code
		Cabeça	L	Hp/kW	n.	bar/PSI	ÓLEO	RPM	l/min. / CFM	Volt/Hz	kg/lbs	LxPxH WxDxH	
BK 114-270F-5,5 SD	BZNN705FNN155	BK114	270	5,5/4	2	10/145	SIM	1370	580/20,5	400/50	150/330,7	1640x560x1320	8017750224855
BK 119-270F-5,5 SD	BRNN705FNM851	BK119	270	5,5/4	2	10/145	SIM	920	620/21,9	400/50	150/330,7	1640x560x1330	8017750202402
BK 119-270F-7,5SD	BRNN805FNN092	BK119	270	7,5/5,5	2	10/145	SIM	1250	840/29,7	400/50	165/363,7	1640x560x1330	8017750197821
BK 120-270F-10 SD	BTNC905FNM849	BK120	270	10/7,5	2	10/145	SIM	1100	1080/38,1	400/50	204/449,7	1640x560x1340	8017750240886
BK 119-500F-5,5 SD	BRTN705FNM844	BK119	500	5,5/4	2	10/145	SIM	920	620/21,9	400/50	228/502,6	2010x650x1330	8017750196916
BK 119-500F-7,5 SD	BRTN805FNM841	BK119	500	7,5/5,5	2	10/145	SIM	1250	840/29,7	400/50	241/531,1	2010x650x1330	8017750197470
BK 120-500F-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 bi-estágio "V" Belt driven "V" two-stage compressors

BKV 50-500F-20 SD



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

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

500÷900 L
15÷20 Hp



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 barras Ean code
		Cabeça	L	Hp/kW	n.	bar/PSI	ÓLEO	RPM	l/min. / CFM	Volt/Hz	kg/lbs	LxPxH WxDxH	
BKV 30-500F-15 SD	SNTNA05FNN159	BKV30	500	15/11	4-V	11/160	SIM	1200	1745/61,6	400/50	350/771,6	2270x860x1660	8017750255422
BKV 50-500F-20 SD	SPTNB05FNN161	BKV50	500	20/15	4-V	11/160	SIM	1000	2148/76	400/50	433/954,6	2270x860x1680	8017750255446
BKV 30-900F-15 SD	SNRNA05FNN160	BKV30	900	15/11	4-V	11/160	SIM	1200	1745/61,6	400/50	392/864,2	2335x880x1770	8017750255439
BKV 50-900F-20 SD	SPRNB05FNN162	BKV50	900	20/15	4-V	10/145	SIM	1000	2148/76	400/50	436/325,1	2270x860x1810	8017750255453

Compressores Tandem de correia bi-estágio

Tandem belt driven two-stage compressors

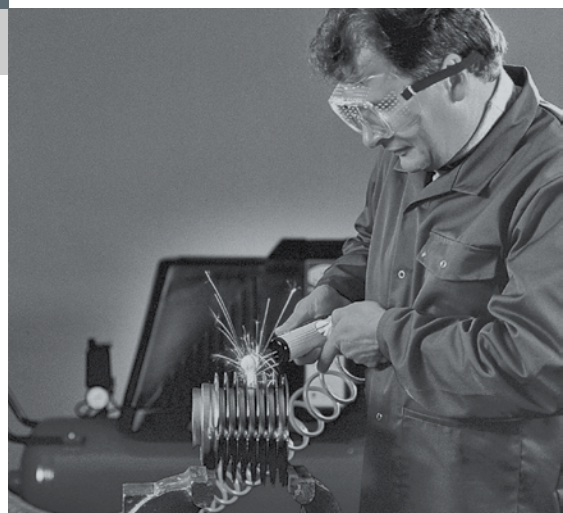
BKT 119-500F-15T



A linha 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.

500÷900 L
11÷20 Hp



Equipados com quadro elétrico 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 robustos com amortecedores anti-vibração.

Robust feet with anti-vibration dampers.

Nome Name	Código Code												Código barras Ean code
		Cabeça	L	Hp/kW	n.	bar/PSI	ÓLEO	RPM	l/min. / CFM	Volt/Hz	kg/lbs	LxPxH WxDxH	
BKT 119-500F-11T	BRUN701FNM845	2-BK119	500	5,5+5,5/4+4	2	10/145	SIM	1220	1348/47,6	400/50	306/674,6	2010x650x1330	8017750189147
BKT 119-500F-15T	BRUN801FNM842	2-BK119	500	7,5+7,5/5,5+5,5	2	10/145	SIM	1250	1680/59,3	400/50	319/703,2	2010x650x1330	8017750189154
BKT 120-900F-20T	BTWN901FNN144	2-BK120	900	10+10/7,5+7,5	2	10/145	SIM	1100	2160/76,3	400/50	455/1003	2270x860x1680	8017750241715

Compressores de alta pressão High pressure compressors

22÷500 L
3÷10 Hp

Warrior BK 113-3M-A.P.-28



Dimensões compactas.
Compact dimensions.

Compressores particularmente 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.

BK 120-500F-10-A.P. SD



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



Nome Name	Código Code													Código barras Ean code
		Cabeça	L	Hp/kW	n.	bar/PSI	ÓLEO	RPM	l/min. / CFM	Volt/Hz	kg/lbs	LxPxA WxDxH		
Warrior BK 113-3M-A.P.-28	BUBW504FNM866	BK113	11+11	3/2,2	2	28/406	SIM	680	225/8	230/50	93/205	820x600x860		8017750235011
Warrior BK 113-4-A.P.-28	BUBW601FNM865	BK113	11+11	4/3	2	28/406	SIM	800	265/9,3	400/50	93/205	820x600x860		8017750235028
BK 119-100-9S Honda A.P.	BRFC7P1FNM767	BK119	100	9/6,7	2	14/203	SIM	960	642/22,7	—	144/317,4	1140x610x1200		8017750196923
BK 119-100-5,5-A.P.	BRFC701FNM889	BK119	100	5,5/4	2	14/203	SIM	840	567/20	400/50	116/255,7	1110x510x970		8017750196466
BK 119-270-5,5-A.P.	BRNC701FNM839	BK119	270	5,5/4	2	14/203	SIM	840	567/20	400/50	160/352,7	1640x560x1330		8017750193885
BK 119-270-7,5-A.P.	BRNC801FNM838	BK119	270	7,5/5,5	2	14/203	SIM	1045	705/24,9	400/50	167/368,2	1640x560x1330		8017750193892
BK 120-270F-10-A.P.	BTNN901FNM840	BK120	270	10/7,5	2	14/203	SIM	920	900/31,8	400/50	197/434,3	1640x560x1340		8017750248271
BK 119-500F-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
BK 120-500F-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

MK 103-90V-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.



NEW!



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.

BK 119-270V-7,5



Pés robustos.

Robust feet.

Nome Name	Código Code												Código barras Ean code
		Cabeça	L	Hp/kW	n.	bar/PSI	ÓLEO	RPM	l/min. / CFM	Volt/Hz	kg/lbs	LxPxH WxDxH	
MK 102-90V-2M	BMGY404FNN551	MK102	90	2/1,5	2	10/145	SIM	1040	235/8,3	230/50	66/145,5	605x500x1135	8017750263977
MK 103-90V-3M	BNGY504FNN289	MK103	90	3/2,2	2	10/145	SIM	1375	365/12,9	230/50	68/149,9	605x500x1135	8017750262994
MK 103-150V-3M	BNHY504FNN292	MK103	150	3/2,2	2	10/145	SIM	1375	365/12,9	230/50	88/194	760x600x1960	8017750263588
BK 114-270V-5,5	BZNY701FNM886	BK114	270	5,5/4	2	10/145	SIM	1370	582/20,5	400/50	151/332,9	860x850x2120	8017750241708
BK 119-270V-5,5	BRNY701FNM854	BK119	270	5,5/4	2	10/145	SIM	920	620/21,9	400/50	166/366	860x850x2000	8017750193793
BK 119-270V-7,5	BRNY801FNM884	BK119	270	7,5/5,5	2	10/145	SIM	1250	840/29,7	400/50	161/355	860x850x2010	8017750193816



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

8

 **9,5÷500 L**
 **4÷11 Hp**



Moto-compressores a gasolina e diesel

Petrol and diesel engine compressors



9,5÷500 L

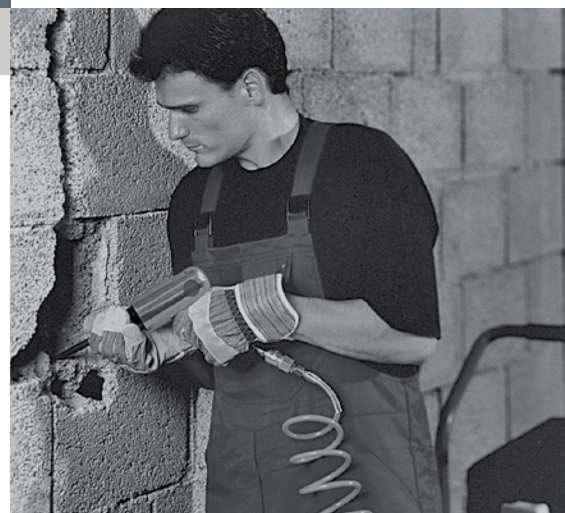


4÷11 Hp

A linha 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.



Pioneer 236-4S Honda



Motor de combustão Honda.
Honda spark ignition engine.



Grande facilidade de deslocação.
Extremely easy to move.



Rodas semi-pneumáticas.
Semi-pneumatic wheels.

Nome Name	Código Code												Código barras Ean code
		Cabeça	L	Hp/kW	n.	bar/PSI	ÓLEO	RPM	l/min. / CFM	kg/lbs	LxPxAl WxDxH		
Shuttle MK 236 Honda	FMAA6P1FNN427	MK236	3,2	5/3,7	1	7/101,5	SIM	3400	235/8,3	28,6/63	555x400x430		8017750264028
Pioneer 236-4S Honda	FMPP6P1FNM388	MK236	9,5	4/3	1	10/145	SIM	3400	235/8,3	39/86	520x420x780		8017750165233
Warrior MK 103-5,5S Honda	BNBW7P1FNM392	MK103	9,5	5,5/4	2	10/145	SIM	1375	365/12,9	80/176,4	820x600x860		8017750213088
Warrior MK113-5,5S Honda	BPBW7P1FNN129	MK113	20	5,5/4	2	10/145	SIM	985	380/13,4	89/196,2	820x600x860		8017750248172

MK 113-100-9S 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.

BK 119-270F-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 barras Ean code
		Cabeça	L	Hp/kW	n.	bar/PSI		ÓLEO	RPM	l/min. / CFM	kg/lbs	LxPxH WxDxH	
MK 103-100-5,5S Honda	BNFC7P1FNM834	MK103	100	5,5/4	2	10/145		SIM	1375	365/12,9	128/282,2	1140x610x1200	8017750176642
MK 113-100-9S Honda	BPFC7P1FNM907	MK113	100	9/6,7	2	10/145		SIM	1445	556/19,6	128/282,2	1140x610x1200	8017750176635
MK 113-200F-9S Honda	BPLN8P1FNN188	MK113	200	9/6,7	2	10/145		SIM	1300	500/17,7	138/304,2	1450x630x1250	8017750260921
BK 119-100-9S Honda	BRFC9P1FNN029	BK119	100	9/6,7	2	10/145		SIM	960	642/22,7	144/317,5	1140x610x1200	8017750248189
BK 119-100-9S Honda A.P.	BRFC7P1FNM767	BK119	100	9/6,7	2	14/203		SIM	960	642/22,7	144/317,5	1140x610x1200	8017750196923
BK 119-270F-11S Honda	BRNN9P1FNN189	BK119	270	11/8,2	2	10/145		SIM	1400	945/33,3	170/374,8	1640x560x1330	8017750260938
BK 119-270F-10 Diesel *	BRNN9R1FNN194	BK119	270	10/7,5	2	10/145		SIM	1400	945/33,3	183/403,4	1640x560x1330	8017750260907
BK 119-500F-11 Diesel *	BRTN9R1FNN195	BK119	500	11/8,2	2	10/145		SIM	1400	945/33,3	291,5/642,6	2005x930x1680	8017750260914

* Bateria não incluída / Battery not included

Bases compressoras

Base plates

MK 103-3-B/SM



Incluem cabeça compressora, 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.

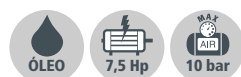
They include a motor unit, belt, belt guard, pulley and base plates.

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

3÷10 Hp



BK 119-7,5-B/S-SA



Nome Name	Código Code											Código barras Ean code
		Cabeça	Hp/kW	n.	bar/PSI	ÓLEO	RPM	l/min. / CFM	Volt/Hz	kg/lbs	LxPxA WxDxH	
MK 103-3-B/SM	BNYN504FNN063	MK103	3/2,2	2	10/145	SIM	1375	365/12,9	230/50	39/86	530x320x390	8017750203140
MK 103-3-B/S-SA	BNYN541FNN256	MK103	3/2,2	2	10/145	SIM	1375	365/12,9	400/50	39/86	590x390x600	8017750211985
BK 113-4-B/S-SA	BUYN684FNN058	BK113	4/3	2	10/145	SIM	1310	430/15,2	400/50	65/143,3	860x600x790	8017750211961
BK 119-5,5-B/S-SA	BRYN701FNN062	BK119	5,5/4	2	10/145	SIM	1250	674/23,8	400/50	80,5/177,5	860x600x790	8017750261324
BK 119-7,5-B/S-SA	BRYN801FNM855	BK119	7,5/5,5	2	10/145	SIM	1250	840/29,7	400/50	86,5/190,7	860x600x790	8017750201382
BK 120-10-B/S-SA	BTYN901FNM887	BK120	10/7,5	2	10/145	SIM	1100	1080/38,1	400/50	132/291	1080x635x870	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 abrangentes, 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.

Serviço "Hot-Line" "Hot-Line" Service

Entrega rápida de peças de substituição

Fast shipment of spare parts



O nosso serviço "Hot-Line" tem capacidade para preparar a expedição urgente de peças de substituição (apenas se recebidas antes do meio-dia).
Our "Hot-Line" service can prepare and ship urgent spare parts orders within a day (if received before 12.00 p.m.).

MPK - Kits manutenção 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 pouca 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.

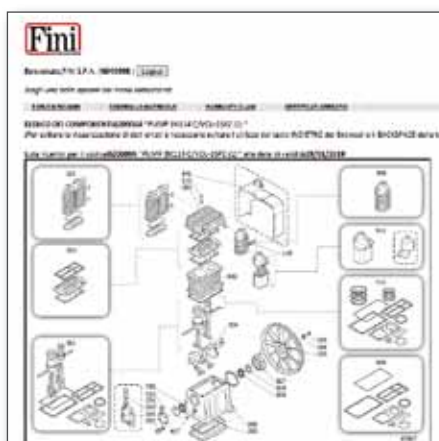


Consulta de esquemas e listas de peças on-line On-line consultation of exploded views and spare parts lists



As listas de peças e componentes dos compressores estão disponíveis e sempre atualizadas no website da FINI:
www.finicompressors.com

The compressor partlist and the relevant spare parts are available and always updated on FINI website:
www.finicompressors.com



Disponível para Centros de Assistência Técnica.
Available for After-sales Service Centers.



Linha FINI Tratamento de Ar
FINI Air Treatment range



Linha industrial MICRO-PLUS
MICRO-PLUS Industrial range



Linha industrial K-MAX
K-MAX Industrial range



Linha industrial TERA
TERA Industrial range



Linha industrial Scroll OS
OS Scroll Industrial range

Cod. 9990223 - 02/2020

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



Compressores de ar desde 1952.

FNA S.p.A.

Sede produttiva, legale ed amministrativa / Production plant, registered office and Headquarter:
Via Einaudi, 6 - 10070 Robassomero (TO) Italy - Tel. +39 011 9233000 - Fax +39 011 9241138
Sede produttiva / Production plant: Via Toscana, 21 - 40069 Zola Predosa (BO) Italy
Tel. +39 051 6168111 - Fax +39 051 752408

www.finicompressors.com - info@fnacompressors.com

