

**COMPRESSORI  
D'ARIA  
A PISTONI  
PISTON AIR  
COMPRESSORS**



**NEW**  
2025 RANGE

# Il gruppo FNA

## FNA group

Il marchio POWER SYSTEM appartiene al gruppo internazionale FNA, primo costruttore al mondo di compressori a pistoni, indiscusso leader nella produzione di compressori professionali e tra i primi in Europa nel segmento dei compressori industriali a vite, si impone sul mercato grazie ai suoi punti forza: dinamicità, innovazione tecnologica, know how, creatività, marketing integrato, processi produttivi flessibili e un servizio clienti "su misura".

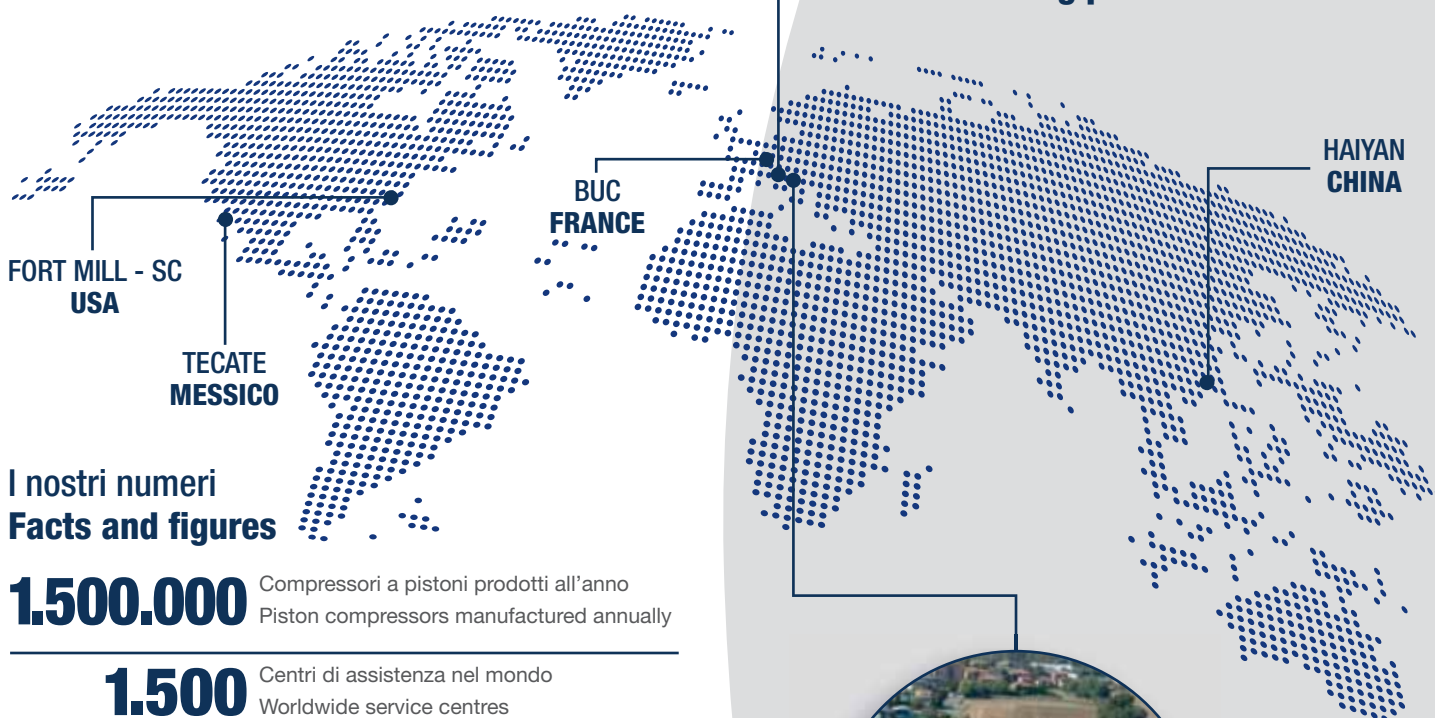
*The POWER SYSTEM brand belongs to the international group FNA, the world's leading piston compressors manufacturer, undisputed leader in the production of professional compressors and among the first in Europe in the industrial screw compressor segment, imposes itself on the market thanks to the company strength points: dynamism, technological innovation, know-how, creativity, integrated marketing activities, flexible production processes, and a "tailor-made" customer service.*



TORINO  
ITALY

### Gli stabilimenti di produzione nel mondo

### Manufacturing plants worldwide



### I nostri numeri

### Facts and figures

**1.500.000** Compressori a pistoni prodotti all'anno  
Piston compressors manufactured annually

**1.500** Centri di assistenza nel mondo  
Worldwide service centres

**1.300** Dipendenti  
Employees

**250** Milioni di € di fatturato  
Million € turnover

**120** Paesi in cui esporta  
The countries we export to

**6** Stabilimenti di produzione nel mondo  
Production plants worldwide



BOLOGNA  
ITALY



NOT JUST AIR.

# Il brand Power System

## The Power System brand

I compressori a pistoni POWER SYSTEM rappresentano  
“Lo Stato dell’Arte” nei compressori a pistoni professionali.

**POWER SYSTEM piston compressors represent  
“The State of the Art” in professional piston compressors.**

Una gamma di compressori a pistoni da 2 a 30 Hp progettati, sviluppati e prodotti dalla A alla Z in Italia, in uno dei più moderni stabilimenti produttivi del settore. Garanzia del controllo di qualità dei materiali/componenti dall'accettazione fino al collaudo del prodotto finale prima della sua spedizione. Durata e affidabilità dei nostri prodotti sono i principali punti di riferimento del nostro Gruppo, e questo da oltre 70 anni.

*A range of piston compressors from 2 to 30 Hp designed, developed and produced from A to Z in Italy, in one of the most modern production facilities in the field.*

*Quality Control assurance from materials/components incoming to the final product testing prior to its shipment.*

*Endurance and reliability of our products are our Group's primary points of reference, and this since over 70 years.*



# COME È FATTO UN COMPRESSORE

**A**

## GRUPPO POMPANTE

È la parte principale di un compressore d'aria. All'interno del gruppo pompante, infatti, uno o due pistoni provvedono a prelevare l'aria dall'ambiente esterno ed a comprimerla, immettendola poi nel serbatoio.

### 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 DI MANDATA

Collega il gruppo pompante al serbatoio permettendo il passaggio dell'aria compressa dall'uno all'altro.

### AIR DELIVERY PIPE

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

**C**

## SERBATOIO

È il recipiente dove viene accumulata l'aria compressa pronta per essere utilizzata. Costruito in lamiera di acciaio di elevato spessore, è sempre collaudato ad una pressione superiore a quella di esercizio. La sua funzione è quella di compensare la differenza fra la quantità di aria prodotta dal gruppo pompante e quella richiesta dall'utenza: più il serbatoio è grande meno sono frequenti gli avviamenti del gruppo pompante per riempirlo.

### 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**

## PARACINGHIA / CONVOGLIATORE IN PLASTICA

Protegge da contatti accidentali con le parti in movimento e convoglia l'aria di raffreddamento prodotta dal volano o dalla ventola direttamente sulle parti più calde.

### BELT-GUARD / PLASTIC SHROUD

*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**

## MOTORE ELETTRICO

Trasmette il moto al gruppo pompante direttamente (compressori coassiali) o tramite una cinghia (compressori a cinghia).

### ELECTRIC MOTOR

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

**F**

## MANOMETRI

Un manometro indica la pressione dell'aria all'interno del serbatoio e l'altro la pressione regolata dell'aria in uscita.

### GAUGES

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

**G**

## PRESSOSTATO

Interrompe il funzionamento del compressore quando la pressione all'interno del serbatoio ha raggiunto il valore prefissato (ad esempio 8 o 10 bar) e provvede al riavvio quando, a causa di un prelievo d'aria dal serbatoio, la pressione scende sotto un valore prestabilito.

### 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**

## RIDUTTORE DI PRESSIONE

Permette di ridurre la pressione dell'aria in uscita dal serbatoio e regolarla in funzione dell'utilizzo.

### PRESSURE REDUCER

*Allows to reduce the pressure of the air discharged from the receiver and to adjust it according to the application.*

**I**

## VALVOLA DI SICUREZZA

La sua apertura evita che la pressione all'interno del serbatoio superi i valori di sicurezza nel caso in cui il pressostato non abbia funzionato correttamente.

### SAFETY VALVE

*It's opening prevents the pressure inside the receiver from exceeding the safety values in case of the pressure switch failure.*

**J**

## VALVOLA DI SPURGO

Consente di eliminare dal serbatoio l'acqua accumulatasi per effetto della condensazione del vapore acqueo contenuto nell'aria compressa.

### 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.*

# THE MAIN PARTS OF A COMPRESSOR

**K**

## RACCORDO USCITA ARIA COMPRESSA

È l'attacco a cui si connette il tubo che porta l'aria compressa all'utensile pneumatico che si vuole impiegare.

## COMPRESSED AIR OUTLET CONNECTION

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

**L**

## VALVOLA DI NON RITORNO

È una valvola unidirezionale che permette al flusso di aria compressa di passare dal tubo di mandata al serbatoio e ne impedisce il ritorno.

## NON RETURN VALVE - CHECK VALVE

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

**M**

## FILTRO ASPIRAZIONE ARIA

Filtra l'aria in aspirazione al gruppo pompante del compressore.

## AIR INLET FILTER

Filters the air inlet to the pumping unit of the compressor.

**N**

**SILENZIATORE IN ASPIRAZIONE**  
(standard solo per la gamma SILVER LINE)

## AIR INLET SILENCER

(standard only on SILVER LINE)

**O**

## RUOTE PIVOTTANTI CON FRENI

PIVOTTING WHEELS WITH BRAKES



**P**

## SCARICO OLIO

Rende semplice e pulito lo scarico e cambio dell'olio.

## OIL DRAIN

Makes draining and oil change simple and clean.

# LA GAMMA THE RANGE



## 7 GRUPPI PUMPS

Gruppi coassiali lubrificati  
*Coaxial lubricated pumps*

Gruppi a cinghia monostadio  
*Belt driven single-stage pumps*

Gruppi a cinghia bistadio  
*Belt driven two-stage pumps*



## 15 PREMIUM LINE

Compressori coassiali a "V" lubrificati  
*Coaxial "V" lubricated compressors*

Compressori a cinghia monostadio  
*Belt driven single-stage compressors*



## 19 PLUS LINE

Compressori a cinghia monostadio  
*Belt driven single-stage compressors*

Compressori a cinghia bistadio  
*Belt driven two-stage compressors*



## 28 SILVER LINE

Compressori a cinghia con serbatoio zincato  
*Belt driven compressors with galvanized air tank*



## 30 CONTRACTOR LINE

Motocompressori a benzina e diesel  
*Petrol and diesel engine compressors*



## 33 SILENT LINE

Compressori silenziosi a cinghia  
*Silent belt driven compressors*



## 39 BASIC LINE

Compressori a cinghia monostadio  
*Belt driven single-stage compressors*

# GRUPPI PUMPS

Progettati e realizzati per garantire elevate prestazioni, efficienza e affidabilità nel tempo, la gamma dei gruppi Power System si compone delle seguenti famiglie: **gruppi coassiali lubrificati**, costruiti con teste in alluminio pressofuso e cilindri in ghisa per garantire, grazie all'uso di materiali di elevatissima qualità e all'efficace sistema di raffreddamento, un'ottima resistenza all'usura nel tempo; **gruppi monostadio e bistadio**, contraddistinti da:

- intercooler per raffreddamento tra primo e secondo stadio di compressione con conseguente miglioramento in termini di efficienza;
- minore velocità di rotazione che permette una rumorosità contenuta;
- migliori prestazioni grazie alla maggior aria aspirata e al più alto rendimento volumetrico che pone questi compressori ai vertici della loro categoria.

*Designed and built to guarantee long-term high level performance, efficiency and reliability, the range of Power System piston pumps covers the following families:*

***lubricated coaxial piston pumps***, built with aluminum cylinder heads and cast-iron cylinders to guarantee excellent wear resistance in time, thanks to the highest quality materials and efficient cooling system; ***single and two-stage piston pumps***, distinguished by:

- *intercooler between first and second compression stage resulting in higher efficiency;*
- *lower rotation speed allowing for more silent operation;*
- *better performance thanks to greater amount of air-intake and higher volumetric yield placing these compressors at the top of their categories.*



## I punti di forza dei gruppi bicilindrici a "V"

## Two cylinders "V" pumps strength points

- Gruppi pompanti potenti e compatti.
- Potenze da 2 a 3 Hp.
- Basso numero di giri:  
1200/1350 giri/min.
- Ventilazione forzata.
- Kit ricambi modulari per tutti i modelli.

- *Powerful and compact pumps.*
- *Power range from 2 to 3 Hp.*
- *Low number of revs: 1200/1350 RPM.*
- *Forced ventilation.*
- *Modular spare parts kit for all models.*



### CILINDRI

In ghisa, progettati per un ottimale smaltimento del calore.

### ALBERO A GOMITO

In ghisa, sferoidale, progettato per minimizzare le vibrazioni del manovellismo e massimizzare la vita della macchina.

### CYLINDERS

*In cast iron, designed for optimal heat dissipation.*

### CRANKSHAFT

*Cast iron, spheroidal, designed to minimize crankshaft stroke + conrod mechanism vibrations and maximize the life of the machine.*



### CARTER

Sovradimensionato per garantire un'eccellente lubrificazione agli organi meccanici in movimento.

### CRANKCASE

*Oversized to ensure an excellent lubrication of the internal mechanisms.*

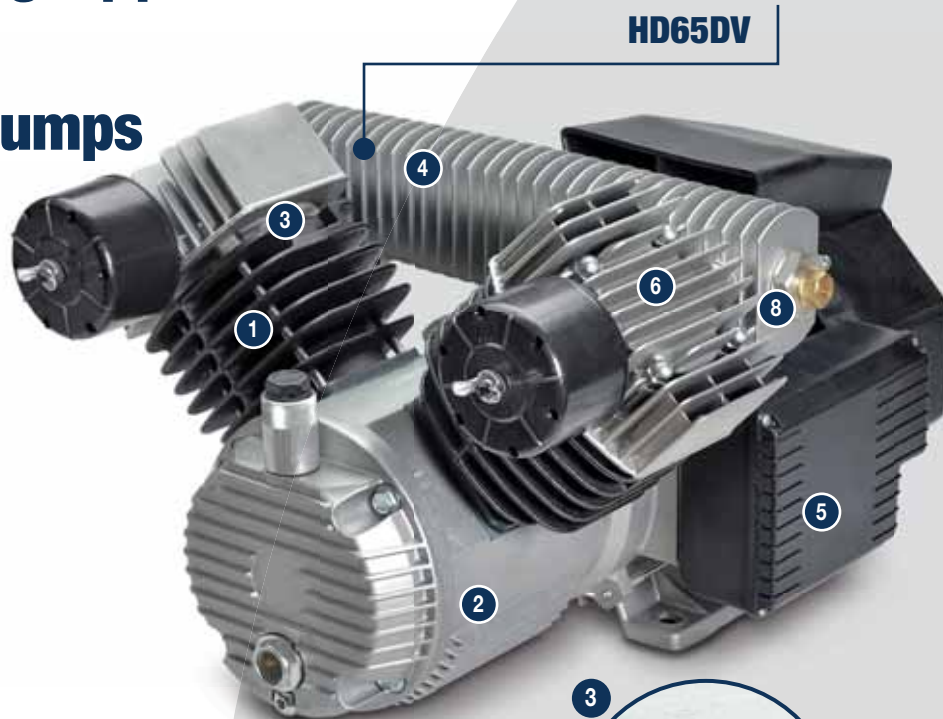


### PIASTRA VALVOLE

Progettata in modo da garantire elevata rigidità e un migliore scambio termico. Con lamelle in acciaio inox ad alta resistenza, ideali per servizio continuo.

### VALVES PLATE

*Designed to ensure high stiffness and better heat exchange. Stainless steel reeds with high strength, ideal for continuous service.*



HD65DV

| Nome<br>Name | Codice<br>Code | Cilindri<br>Cylinder | Stadi<br>Stages | Volano<br>Flywheel | Filtro<br>Filter | Collettore<br>After cooler | Aria aspirata<br>Air displac. |      | Potenza<br>Power |     | N° Giri<br>RPM | Volt/Hz | Press. Max<br>Max press. |     |
|--------------|----------------|----------------------|-----------------|--------------------|------------------|----------------------------|-------------------------------|------|------------------|-----|----------------|---------|--------------------------|-----|
|              |                | n.                   | n.              | diam./mat.         | tipo/type        |                            | l/min.                        | CFM  | Hp               | kW  |                |         | bar                      | PSI |
| HD65DV       | R_018304       | 2                    | 1               | —                  | Rotondo/Round    | YES                        | 305                           | 10,7 | 2,5              | 1,8 | 1350           | 230/50  | 10                       | 145 |
| HD65DVT      | R_018404       | 2                    | 1               | —                  | Rotondo/Round    | YES                        | 305                           | 10,7 | 2,5              | 1,8 | 1350           | 400/50  | 10                       | 145 |

### Gruppi coassiali lubrificati | Coaxial lubricated pumps

# GRUPPI - PUMPS

Gruppi coassiali lubrificati - Gruppi a cinghia monostadio

Coaxial lubricated pumps - Belt driven single-stage pumps

## HD60CV3



### COLLETTORE DI USCITA ARIA

Collettore di uscita dell'aria di dimensioni uniche nella sua categoria, garantisce un'eccellente raffreddamento dell'aria.

### AIR AFTERCOOLER

*Unique in its category size, guarantees excellent air cooling.*



### MOTOPROTETTORE

Il motore elettrico è protetto con moto protettore termico a riarmo manuale.

### MOTOR PROTECTOR

*The electric motor is protected with a thermal motor protector with manual reset.*



### TESTA

Basse temperature di esercizio ottenute mediante l'impiego di teste in alluminio con ampie alettature.

### HEAD

*Efficient cooling using aluminum heads with large cooling fins.*



### VOLANO

Il disegno delle pale è stato realizzato per garantire una efficace ventilazione delle parti calde del gruppo pompante.

### FLYWHEELS

*Flywheel featuring special blades design to ensure effective ventilation of the hot parts of the pumping unit.*



### VALVOLA DI PARTENZA A VUOTO

Consente al compressore di partire anche in condizioni estremamente sfavorevoli (basse temperature, bassa tensione di alimentazione).

### UNLOADING START VALVE

*Allows the compressor start-up even in extremely severe conditions (low temperatures, low power supply voltage).*

| Nome<br>Name                                                 | Codice<br>Code | Cilindri<br>Cylinder | Stadi<br>Stages | Volano<br>Flywheel | Filtro<br>Filter | Collettore<br>After cooler | Aria aspirata<br>Air displac. |      | Potenza<br>Power |     | N° Giri<br>RPM | Volt/Hz | Press. Max<br>Max press. |     |
|--------------------------------------------------------------|----------------|----------------------|-----------------|--------------------|------------------|----------------------------|-------------------------------|------|------------------|-----|----------------|---------|--------------------------|-----|
|                                                              |                | n.                   | n.              | diam./mat.         | tipo/type        |                            | l/min.                        | CFM  | Hp               | kW  |                |         | bar                      | PSI |
| Gruppi a cinghia monostadio   Belt driven single-stage pumps |                |                      |                 |                    |                  |                            |                               |      |                  |     |                |         |                          |     |
| HD60CV                                                       | R_018504       | 2                    | 1               | —                  | Rotondo/Round    | YES                        | 330                           | 11,6 | 2                | 1,5 | 1200           | 230/50  | 10                       | 145 |
| HD60CV3                                                      | R_018505       | 3                    | 1               | —                  | Rotondo/Round    | YES                        | 440                           | 15,5 | 3                | 2,2 | 1200           | 230/50  | 10                       | 145 |

## GRUPPI PS - I punti di forza PS PUMPS - Strength points

### GRUPPI POMPANTI A CINGHIA MONOSTADIO E BISTADIO

- Adatti ad un servizio gravoso e continuo
- Potenti ed affidabili
- Elevate prestazioni
- Lunga durata
- Basse vibrazioni
- Basse velocità di rotazione

### BELT DRIVEN SINGLE AND TWO-STAGE PUMPS

- Heavy Duty service
- Strong and Reliable
- High performances
- Long life
- Low vibrations
- Low speed



#### FILTRO ARIA IN ASPIRAZIONE

- Sistema a labirinto per ridurre il rumore.
- Elevata superficie filtrante.
- Lunga durata.

#### AIR INLET FILTER

- Labyrinth system to reduce noise.
- Large dust filter surface.
- Long life time.



#### PIASTRA VALVOLE

- Piastra in ghisa: robusta, affidabile, a lunga durata.
- Camere di passaggio aria sovra dimensionate per una ideale temperatura di lavorazione e per ottenere elevate prestazioni.

#### VALVES PLATE

- Cast iron, strong, reliable, longlife.
- Oversized air pasage chambre for better temperature and high performances.



#### GUARNIZIONI PIASTRA VALVOLE

- In acciaio inox con riporto di elastomeri: garantiscono una perfetta tenuta e una lunga durata nelle condizioni d'uso più severe.

#### VALVES PLATE GASKET

- In stainless steel with carryover of elastomers: assuring perfect seal and long life in the harshest working conditions.



#### CARTER

- Grande capienza di olio per una lunga autonomia.
- Verniciatura interna con resina che impedisce le perdite d'olio.
- Assenza di vibrazioni: fusione in alluminio con grandi spessori.

#### CRANKCASE

- Large oil capacity for a long autonomy.
- Internal painting with resin preventing oil losses.
- No vibrations: generous aluminum thickness casting.



#### TESTA

- In alluminio pressofuso per una migliore dissipazione di calore.
- Ampie alettature per il massimo raffreddamento.

#### HEAD

- *Alu die casting for a better dissipation of heat.*
- *Large fins for maximum cooling.*

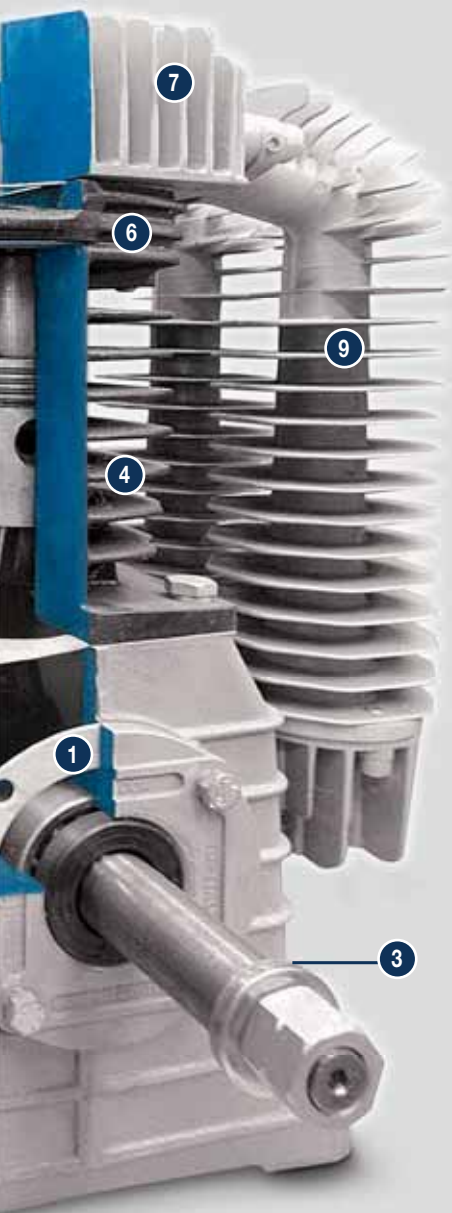


#### COLLETTORI

- In alluminio pressofuso per una migliore dissipazione di calore.
- Ampie alettature per il massimo raffreddamento.

#### AFTERCoolER

- *Alu die casting for a better dissipation of heat.*
- *Large fins for maximum cooling.*



#### ALBERO A GOMITO E BIELLE

- Albero a gomito bilanciato elettronicamente: nessuna vibrazione.
- Bielle dotate di bronzine con materiale a basso attrito assicurano alta efficienza e riduzione dell'usura.

#### CRANKSHAFT AND CONNECTING ROD

- *Crankshaft balanced with electronic equipment: no vibration.*
- *Con-rod's bushes made with low friction material assuring high efficiency and reduced wear.*



#### CUSCINETTI

Cuscinetti volventi di alta qualità sono la base per garantire un servizio continuo in tutte le condizioni di lavoro.

#### BEARINGS

*High quality ball bearings are the basis for ensuring a continuous service in any working conditions.*



#### CILINDRI

- In ghisa: affidabili, resistenti.
- Speciali lavorazioni assicurano un basso consumo di olio.

#### CYLINDERS

- *In cast iron: strong, reliable, heavy duty.*
- *Special machining to assure low oil consumption.*



#### VOLANI

Il profilo delle pale del volano è progettato per assicurare un elevato raffreddamento.

#### FLYWHEELS

*The flywheel blades profile is designed to ensure high cooling performances.*

# GRUPPI - PUMPS

Gruppi a cinghia monostadio

Belt driven single-stage pumps

**PS2800**



**PS3800B**



**PS11**



**PS17**



**PS18C**



**PS236**



| Nome<br>Name   | Codice<br>Code | Cilindri<br>Cylinder | Stadi<br>Stages | Volano<br>Flywheel | Filtro<br>Filter    | Collettore<br>After cooler | Aria aspirata<br>Air displac. |      | Potenza<br>Power |     | N° Giri<br>RPM | Press. Max<br>Max press. |     |
|----------------|----------------|----------------------|-----------------|--------------------|---------------------|----------------------------|-------------------------------|------|------------------|-----|----------------|--------------------------|-----|
|                |                | n.                   | n.              | diam./mat.         | tipo/type           |                            | l/min.                        | CFM  | Hp               | kW  |                | bar                      | PSI |
| <b>PS2800</b>  | 2800000        | 2                    | 1               | 280-AL             | Rettangolare/Square | NO                         | 255                           | 9    | 2                | 1,5 | 1250           | 10                       | 145 |
| <b>PS2800B</b> | 280000B        | 2                    | 1               | 280-AL             | Rettangolare/Square | YES                        | 330                           | 11,6 | 3                | 2,2 | 1570           | 10                       | 145 |
| <b>PS3800B</b> | 370000B        | 2                    | 1               | 350-AL             | Rettangolare/Square | YES                        | 480                           | 16,9 | 4                | 3   | 1400           | 10                       | 145 |
| <b>PS11</b>    | SC0000A        | 2                    | 1               | 280-AL             | Rotondo/Round       | NO                         | 260                           | 9,2  | 2                | 1,5 | 1180           | 10                       | 145 |
| <b>PS17</b>    | SD0000A        | 2                    | 1               | 320-AL             | Esagonale/Hexagonal | NO                         | 400                           | 14,1 | 3                | 2,2 | 1250           | 10                       | 145 |
| <b>PS18C</b>   | SE0000B        | 2                    | 1               | 320-AL             | Esagonale/Hexagonal | YES                        | 539                           | 19   | 4                | 3   | 1400           | 10                       | 145 |
| <b>PS236</b>   | HHP0000        | 2                    | 1               | —                  | Rotondo/Round       | YES                        | 235                           | 8,3  | 4                | 3   | 3400           | 10                       | 145 |

# GRUPPI - PUMPS

GRUPPI PS - Gruppi a cinghia bistadio

PS PUMPS - Belt driven two-stage pumps



PS25

PS28

PS30

PS50

| Nome<br>Name | Codice<br>Code | Cilindri<br>Cylinder | Stadi<br>Stages | Volano<br>Flywheel | Filtro<br>Filter    | Collettore<br>After cooler | Aria aspirata<br>Air displac. |      | Potenza<br>Power |     | N° Giri<br>RPM | Press. Max<br>Max press. |     |
|--------------|----------------|----------------------|-----------------|--------------------|---------------------|----------------------------|-------------------------------|------|------------------|-----|----------------|--------------------------|-----|
|              |                | n.                   | n.              | diam./mat.         | tipo/type           |                            | l/min.                        | CFM  | Hp               | kW  |                | bar                      | PSI |
| PS25         | SG0000A        | 2                    | 2               | 385-AL             | Esagonale/Hexagonal | YES                        | 495                           | 17,4 | 4                | 3   | 1200           | 11                       | 160 |
| PS28         | SH0000A        | 2                    | 2               | 385-AL             | Esagonale/Hexagonal | YES                        | 662                           | 23,4 | 5,5              | 4   | 1290           | 11                       | 160 |
| PS30         | SL0000A        | 2                    | 2               | 400-GH             | Esagonale/Hexagonal | YES                        | 872                           | 30,7 | 7,5              | 5,5 | 1200           | 11                       | 160 |
| PS50         | SM0000A        | 2                    | 2               | 550-GH             | Esagonale/Hexagonal | YES                        | 1074                          | 37,8 | 10               | 7,5 | 1000           | 11                       | 160 |

# GRUPPI - PUMPS

GRUPPI PS | Gruppi a cinghia bistadio

PS PUMPS | Belt driven two-stage pumps



PS60



PS100

| Nome<br>Name | Codice<br>Code | Cilindri<br>Cylinder | Stadi<br>Stages | Volano<br>Flywheel | Filtro<br>Filter                            | Collettore<br>After cooler | Aria aspirata<br>Air displac. |      | Potenza<br>Power |    | N° Giri<br>RPM | Press. Max<br>Max press. |     |
|--------------|----------------|----------------------|-----------------|--------------------|---------------------------------------------|----------------------------|-------------------------------|------|------------------|----|----------------|--------------------------|-----|
|              |                | n.                   | n.              | diam./mat.         | tipo/type                                   |                            | l/min.                        | CFM  | Hp               | kW |                | bar                      | PSI |
| PS60         | SN0000A        | 4V                   | 2               | 550-GH             | Rotondo su gomito 45°<br>Round up elbow 45° | YES                        | 1745                          | 61,6 | 15               | 11 | 1200           | 11                       | 160 |
| PS100        | SP0000A        | 4V                   | 2               | 550-GH             | Rotondo su gomito 45°<br>Round up elbow 45° | YES                        | 2148                          | 75,8 | 20               | 15 | 1000           | 11                       | 160 |

# PREMIUM LINE

Compressori coassiali a “V” lubrificati  
Compressori a cinghia monostadio  
**Coaxial “V” lubricated compressors**  
**Belt driven single-stage compressors**

La Premium Line comprende compressori con potenze da 2 a 3 Hp e serbatoi da 50 a 200 litri, sintesi della pluriennale esperienza nel settore dell'aria compressa professionale. Queste macchine sono progettate e realizzate all'interno degli stabilimenti italiani del nostro Gruppo e sono gli strumenti ideali di lavoro per il professionista, l'artigiano e la piccola industria. Questa gamma si compone delle seguenti categorie:

- **compressori coassiali a “V” lubrificati** che montano gruppi pompanti realizzati in alluminio con cilindro in ghisa e garantiscono una grande portata d'aria.
- **compressori a cinghia monostadio**, che si distinguono sul mercato per: intercooler per raffreddamento tra primo e secondo stadio di compressione con conseguente miglioramento in termini di efficienza; minore velocità di rotazione che permette una rumorosità contenuta.

*Premium Line covers compressors with output power between 2 and 3 Hp and 50 to 200 liters tanks. It is the result of a long experience in the professional and industrial air compression sector.*

*These machines are designed and manufactured in the Italian production facilities of the Group and are the ideal tools for the professional work of the artisan and small-scale industry. This range consists of the following categories:*

- **coaxial lubricated “V” belt compressor** mounting aluminum compressor pumps with cast iron cylinder guaranteeing a large air supply.
- **belt driven single-stage compressors.** The features that make this range unique on the market are: air intercooler between the first and second stage with consequent improvement in terms of efficiency; slower rotation speed minimising sound levels.



# PREMIUM LINE

Compressori coassiali a "V" lubrificati  
Coaxial "V" lubricated compressors



## HD65DV/50 CM2,5



## HD65DV/100 CM2,5



| Nome<br>Name     | Codice<br>Code | Gruppo<br>Pump | Serbatoio<br>Tank | Potenza<br>Power |     | Cilindri<br>Cylinder | Press. Max<br>Max press. |     | N° Giri<br>RPM | Aria aspirata<br>Air displacement |      | Volt/Hz | Peso lordo<br>Gross weight |       | Dimensioni imballo<br>Box dimensions | Codice a barre<br>Ean code |
|------------------|----------------|----------------|-------------------|------------------|-----|----------------------|--------------------------|-----|----------------|-----------------------------------|------|---------|----------------------------|-------|--------------------------------------|----------------------------|
|                  |                |                | L                 | Hp               | kW  |                      | bar                      | PSI |                | l/min.                            | CFM  |         | kg                         | Lbs   |                                      |                            |
| HD65DV/50 CM2,5  | RVDC4G4PWS022  | HD65DV         | 50                | 2,5              | 1,8 | 2                    | 10                       | 145 | 1350           | 305                               | 10,7 | 230/50  | 65                         | 143,3 | 820x390x750                          | 8016738758917              |
| HD65DV/50 CT2,5  | RVDC4G1PWS023  | HD65DV         | 50                | 2,5              | 1,8 | 2                    | 10                       | 145 | 1350           | 305                               | 10,7 | 400/50  | 65                         | 143,3 | 820x390x750                          | 8016738758924              |
| HD65DV/100 CM2,5 | RVFC4G4PWS024  | HD65DV         | 100               | 2,5              | 1,8 | 2                    | 10                       | 145 | 1350           | 305                               | 10,7 | 230/50  | 78                         | 172,0 | 1025x390x820                         | 8016738758931              |
| HD65DV/100 CT2,5 | RVFC4G1PWS025  | HD65DV         | 100               | 2,5              | 1,8 | 2                    | 10                       | 145 | 1350           | 305                               | 10,7 | 400/50  | 78                         | 172,0 | 1025x390x820                         | 8016738758948              |
| HD65DV/150 CM2,5 | RVHC4G4PWS026  | HD65DV         | 150               | 2,5              | 1,8 | 2                    | 10                       | 145 | 1350           | 305                               | 10,7 | 230/50  | 98                         | 216,1 | 1310x410x960                         | 8016738758955              |
| HD65DV/150 CT2,5 | RVHC4G1PWS027  | HD65DV         | 150               | 2,5              | 1,8 | 2                    | 10                       | 145 | 1350           | 305                               | 10,7 | 400/50  | 98                         | 216,1 | 1310x410x960                         | 8016738758962              |

# PREMIUM LINE

Compressori coassiali a "V" lubrificati  
Coaxial "V" lubricated compressors

## HD65DV/24 PCM2,5



## HD65DV/9+9 CM2,5



| Nome<br>Name      | Codice<br>Code | Gruppo<br>Pump | Serbatoio<br>Tank | Potenza<br>Power |     | Cilindri<br>Cylinder | Press. Max<br>Max press. |     | N° Giri<br>RPM | Aria aspirata<br>Air displacement |      | Volt/Hz | Peso lordo<br>Gross weight |       | Dimensioni imballo<br>Box dimensions | Codice a barre<br>Ean code |
|-------------------|----------------|----------------|-------------------|------------------|-----|----------------------|--------------------------|-----|----------------|-----------------------------------|------|---------|----------------------------|-------|--------------------------------------|----------------------------|
|                   |                |                | L                 | Hp               | kW  |                      | bar                      | PSI |                | l/min.                            | CFM  |         | kg                         | Lbs   |                                      |                            |
| HD65DV/24 PCM 2,5 | RVXV4G4PWS028  | HD65DV         | 24                | 2,5              | 1,8 | 2                    | 10                       | 145 | 1350           | 305                               | 10,7 | 230/50  | 58                         | 127,9 | 640x530x780                          | 8016738758979              |
| HD65DV/24 PCT2,5  | RVXV4G1PWS029  | HD65DV         | 24                | 2,5              | 1,8 | 2                    | 10                       | 145 | 1350           | 305                               | 10,7 | 400/50  | 58                         | 127,9 | 640x530x780                          | 8016738758986              |
| HD65DV/9+9 CM2,5  | RVBW4G4PWS032  | HD65DV         | 9+9               | 2,5              | 1,8 | 2                    | 10                       | 145 | 1350           | 305                               | 10,7 | 230/50  | 51                         | 112,4 | 630x630x580                          | 8016738759013              |
| HD65DV/9+9 CT2,5  | RVBW4G1PWS033  | HD65DV         | 9+9               | 2,5              | 1,8 | 2                    | 10                       | 145 | 1350           | 305                               | 10,7 | 400/50  | 51                         | 112,4 | 630x630x580                          | 8016738759020              |

# PREMIUM LINE

Compressori a cinghia monostadio  
Belt driven single-stage compressors



## HD60CV/50 CM2



## HD60CV3/100 CT3



| Nome<br>Name    | Codice<br>Code | Gruppo<br>Pump | Serbatoio<br>Tank | Potenza<br>Power |     | Cilindri<br>Cylinder | Press. Max<br>Max press. |     | N° Giri<br>RPM | Aria aspirata<br>Air displacement |      | Volt/Hz | Peso lordo<br>Gross weight |       | Dimensioni imballo<br>Box dimensions | Codice a barre<br>Ean code |
|-----------------|----------------|----------------|-------------------|------------------|-----|----------------------|--------------------------|-----|----------------|-----------------------------------|------|---------|----------------------------|-------|--------------------------------------|----------------------------|
|                 |                |                | L                 | Hp               | kW  |                      | bar                      | PSI |                | l/min.                            | CFM  |         | kg                         | Lbs   | LxPxH                                |                            |
| HD60CV/50 CM2   | RBDC404PWS034  | HD60CV         | 50                | 2                | 1,5 | 2                    | 10                       | 145 | 1200           | 330                               | 11,6 | 230/50  | 65                         | 143,3 | 840x380x780                          | 8016738759037              |
| HD60CV/50 CT2   | RBDC441PWS035  | HD60CV         | 50                | 2                | 1,5 | 2                    | 10                       | 145 | 1200           | 330                               | 11,6 | 400/50  | 65                         | 143,3 | 840x380x780                          | 8016738759044              |
| HD60CV3/50 CM3  | RWDC504PWS036  | HD60CV3        | 50                | 3                | 2,2 | 3                    | 10                       | 145 | 1200           | 440                               | 15,5 | 230/50  | 73                         | 160,9 | 840x380x780                          | 8016738759051              |
| HD60CV3/50 CT3  | RWDC541PWS037  | HD60CV3        | 50                | 3                | 2,2 | 3                    | 10                       | 145 | 1200           | 440                               | 15,5 | 400/50  | 73                         | 160,9 | 840x380x780                          | 8016738759068              |
| HD60CV/100 CM2  | RBFC404PWS038  | HD60CV         | 100               | 2                | 1,5 | 2                    | 10                       | 145 | 1200           | 330                               | 11,6 | 230/50  | 76                         | 167,5 | 1010x390x790                         | 8016738759075              |
| HD60CV/100 CT2  | RBFC441PWS039  | HD60CV         | 100               | 2                | 1,5 | 2                    | 10                       | 145 | 1200           | 330                               | 11,6 | 400/50  | 76                         | 167,5 | 1010x390x790                         | 8016738759082              |
| HD60CV3/100 CM3 | RWFC504PWS040  | HD60CV3        | 100               | 3                | 2,2 | 3                    | 10                       | 145 | 1200           | 440                               | 15,5 | 230/50  | 79                         | 174,2 | 1010x390x790                         | 8016738759099              |
| HD60CV3/100 CT3 | RWFC541PWS041  | HD60CV3        | 100               | 3                | 2,2 | 3                    | 10                       | 145 | 1200           | 440                               | 15,5 | 400/50  | 79                         | 174,2 | 1010x390x790                         | 8016738759105              |
| HD60CV/150 CM2  | RBHC404PWS042  | HD60CV         | 150               | 2                | 1,5 | 2                    | 10                       | 145 | 1200           | 330                               | 11,6 | 230/50  | 99                         | 218,3 | 1310x430x1030                        | 8016738759112              |
| HD60CV/150 CT2  | RBHC441FWS043  | HD60CV         | 150               | 2                | 1,5 | 2                    | 10                       | 145 | 1200           | 330                               | 11,6 | 400/50  | 99                         | 218,3 | 1310x430x1030                        | 8016738759129              |
| HD60CV3/150 CM3 | RWHC504PWS044  | HD60CV3        | 150               | 3                | 2,2 | 3                    | 10                       | 145 | 1200           | 440                               | 15,5 | 230/50  | 107                        | 235,9 | 1310x430x1030                        | 8016738759136              |
| HD60CV3/150 CT3 | RWHC541PWS045  | HD60CV3        | 150               | 3                | 2,2 | 3                    | 10                       | 145 | 1200           | 440                               | 15,5 | 400/50  | 107                        | 235,9 | 1310x430x1030                        | 8016738759143              |
| HD60CV3/200 CM3 | RWLC504PWS046  | HD60CV3        | 200               | 3                | 2,2 | 3                    | 10                       | 145 | 1200           | 440                               | 15,5 | 230/50  | 118                        | 260,1 | 1435x475x1125                        | 8016738759150              |
| HD60CV3/200 CT3 | RWLC541PWS047  | HD60CV3        | 200               | 3                | 2,2 | 3                    | 10                       | 145 | 1200           | 440                               | 15,5 | 400/50  | 118                        | 260,1 | 1435x475x1125                        | 8016738759167              |

# PLUS LINE

Compressori a cinghia monostadio e bistadio  
Compressori serie Twin Tank - Verticali - Tandem

**Belt driven single and two-stage compressors**  
**Twin Tank - Vertical - Tandem piston compressors**

La Plus Line è la gamma top della produzione Power System che comprende compressori a cinghia con potenze da 3 a 30 Hp e serbatoi da 34 a 900 litri. Sono prodotti unici ed inimitabili, macchine professionali di altissima qualità che si contraddistinguono per la loro totale affidabilità, l'uso di materiali all'avanguardia e la cura industriale della loro realizzazione.

I pregi che distinguono e rendono unica sul mercato la gamma sono:

- intercooler per raffreddamento tra primo e secondo stadio di compressione con conseguente miglioramento in termini di efficienza;
- minore velocità di rotazione che permette una rumorosità contenuta;
- migliori prestazioni grazie alla maggior aria aspirata e al più alto rendimento volumetrico.

*Plus Line is the top of range of the Power System production covering belt driven compressors with output power between 3 and 30 Hp and 34 to 900 liters tanks.*

*Unique and inimitable products, professional machines of the highest quality standing out for their total reliability, built with the latest production technology and Quality Control System. The features making this range unique on the market:*

- *air intercooler between the first and second stage with consequent improvement in terms of efficiency;*
- *slower rotation speed minimising sound levels;*
- *better performances thanks to the higher air intake and higher volumetric efficiency.*



# PLUS LINE

Compressori a cinghia monostadio e bistadio  
Belt driven single and two-stage compressors



**PS17/200 CM3**



**PS28/90 CT5,5**



| Nome<br><i>Name</i>                                                            | Codice<br><i>Code</i> | Gruppo<br><i>Pump</i> | Serbatoio<br><i>Tank</i> |     | Potenza<br><i>Power</i> |    | Cilindri<br><i>Cylinder</i> |     | Press. Max<br><i>Max press.</i> |     | N° Giri<br><i>RPM</i> | Aria aspirata<br><i>Air displacement</i> |     | Volt/Hz | Peso lordo<br><i>Gross weight</i> |               | Dimensioni imballo<br><i>Box dimensions</i> | Codice a barre<br><i>Ean code</i> |
|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|--------------------------|-----|-------------------------|----|-----------------------------|-----|---------------------------------|-----|-----------------------|------------------------------------------|-----|---------|-----------------------------------|---------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|
|                                                                                |                       |                       | L                        | Hp  | kW                      | n. | bar                         | PSI | l/min.                          | CFM |                       | kg                                       | Lbs |         | LxPxH<br><i>WxDxH</i>             |               |                                             |                                   |
| Compressori a cinghia monostadio   <b>Belt driven single-stage compressors</b> |                       |                       |                          |     |                         |    |                             |     |                                 |     |                       |                                          |     |         |                                   |               |                                             |                                   |
| PS17/200 CM3                                                                   | SZLC504PWS108         | PS17                  | 200                      | 3   | 2,2                     | 2  | 10                          | 145 | 1250                            | 400 | 14,1                  | 230/50                                   | 116 | 255,7   | 1435x470x1125                     | 8016738792935 |                                             |                                   |
| PS17/200 CT3                                                                   | SZLC541PWS109         | PS17                  | 200                      | 3   | 2,2                     | 2  | 10                          | 145 | 1250                            | 400 | 14,1                  | 400/50                                   | 116 | 255,7   | 1435x470x1125                     | 8016738792942 |                                             |                                   |
| Compressori a cinghia bistadio   <b>Belt driven two-stage compressors</b>      |                       |                       |                          |     |                         |    |                             |     |                                 |     |                       |                                          |     |         |                                   |               |                                             |                                   |
| PS25/90 CT4                                                                    | SGGC601PWS225         | PS25                  | 90                       | 4   | 3                       | 2  | 11                          | 160 | 1200                            | 495 | 17,4                  | 400/50                                   | 88  | 194     | 1010x510x970                      | 8016738794762 |                                             |                                   |
| PS28/90 CT5,5                                                                  | SHGC701PWS226         | PS28                  | 90                       | 5,5 | 4                       | 2  | 11                          | 160 | 1290                            | 662 | 23,3                  | 400/50                                   | 96  | 211,6   | 1010x510x970                      | 8016738794779 |                                             |                                   |



NOT JUST AIR.

# PLUS LINE

Compressori a cinghia bistadio

Belt driven two-stage compressors



**PS28/270 CT5,5**



Avviamento stella-triangolo.  
Star-delta starter.

| Nome<br>Name      | Codice<br>Code | Gruppo<br>Pump | Serbatoio<br>Tank | Potenza<br>Power |    | Cilindri<br>Cylinder | Press. Max<br>Max press. |     | N° Giri<br>RPM | Aria aspirata<br>Air displacement |      | Volt/Hz | Peso lordo<br>Gross weight |       | Dimensioni imballo<br>Box dimensions | Codice a barre<br>Ean code |
|-------------------|----------------|----------------|-------------------|------------------|----|----------------------|--------------------------|-----|----------------|-----------------------------------|------|---------|----------------------------|-------|--------------------------------------|----------------------------|
|                   |                |                | L                 | Hp               | kW |                      | bar                      | PSI |                | l/min.                            | CFM  |         | kg                         | Lbs   |                                      |                            |
| PS25/200 CT4      | SGLC601PWS048  | PS25           | 200               | 4                | 3  | 2                    | 11                       | 160 | 1200           | 495                               | 17,4 | 400/50  | 123                        | 271,2 | 1435x470x1240                        | 8016738759174              |
| PS25/200 FT4      | SGLN601PWS049  | PS25           | 200               | 4                | 3  | 2                    | 11                       | 160 | 1200           | 495                               | 17,4 | 400/50  | 123                        | 271,2 | 1435x470x1240                        | 8016738759181              |
| PS25/200 FT5,5    | SGLN701PWS110  | PS25           | 200               | 5,5              | 4  | 2                    | 11                       | 160 | 1184           | 612                               | 21,6 | 400/50  | 128                        | 282,2 | 1435x470x1240                        | 8016738792959              |
| PS25/270 CT4      | SGNC601PWS111  | PS25           | 270               | 4                | 3  | 2                    | 11                       | 160 | 1200           | 495                               | 17,4 | 400/50  | 143                        | 315,3 | 1640x560x1190                        | 8016738792966              |
| PS25/270 FT4      | SGNN601PWS112  | PS25           | 270               | 4                | 3  | 2                    | 11                       | 160 | 1200           | 495                               | 17,4 | 400/50  | 143                        | 315,3 | 1640x560x1190                        | 8016738792973              |
| PS25/500 FT5,5    | SGTN701PWS113  | PS25           | 500               | 5,5              | 4  | 2                    | 11                       | 160 | 1184           | 612                               | 21,6 | 400/50  | 218                        | 480,6 | 2010x650x1330                        | 8016738792980              |
| PS28/270 CT5,5    | SHNC701PWS114  | PS28           | 270               | 5,5              | 4  | 2                    | 11                       | 160 | 1290           | 662                               | 23,3 | 400/50  | 153                        | 337,3 | 1640x560x1330                        | 8016738792997              |
| PS28/270 FT5,5    | SHNN701PWS115  | PS28           | 270               | 5,5              | 4  | 2                    | 11                       | 160 | 1290           | 662                               | 23,3 | 400/50  | 153                        | 337,3 | 1640x560x1330                        | 8016738793000              |
| PS28/270 FT5,5 SD | SHNN705PWS116  | PS28           | 270               | 5,5              | 4  | 2                    | 11                       | 160 | 1290           | 662                               | 23,3 | 400/50  | 159                        | 350,5 | 1640x560x1330                        | 8016738793017              |
| PS28/500 CT5,5    | SHTC701PWS117  | PS28           | 500               | 5,5              | 4  | 2                    | 11                       | 160 | 1290           | 662                               | 23,3 | 400/50  | 218                        | 480,6 | 2010x650x1330                        | 8016738793024              |
| PS28/500 FT5,5    | SHTN701PWS118  | PS28           | 500               | 5,5              | 4  | 2                    | 11                       | 160 | 1290           | 662                               | 23,3 | 400/50  | 218                        | 480,6 | 2010x650x1330                        | 8016738793031              |
| PS28/500 FT5,5 SD | SHTN705PWS119  | PS28           | 500               | 5,5              | 4  | 2                    | 11                       | 160 | 1290           | 662                               | 23,3 | 400/50  | 224                        | 493,8 | 2010x650x1330                        | 8016738793048              |

# PLUS LINE

Compressori a cinghia bistadio

Belt driven two-stage compressors

## PS30/270 CT5,5



Avviamento stella-triangolo.  
Star-delta starter.



| Nome<br>Name      | Codice<br>Code | Gruppo<br>Pump | Serbatoio<br>Tank | Potenza<br>Power |     | Cilindri<br>Cylinder | Press. Max<br>Max press. |     | N° Giri<br>RPM | Aria aspirata<br>Air displacement |        | Volt/Hz | Peso lordo<br>Gross weight |       | Dimensioni imballo<br>Box dimensions | Codice a barre<br>Ean code |
|-------------------|----------------|----------------|-------------------|------------------|-----|----------------------|--------------------------|-----|----------------|-----------------------------------|--------|---------|----------------------------|-------|--------------------------------------|----------------------------|
|                   |                |                | L                 | Hp               | kW  |                      | n.                       | bar |                | PSI                               | l/min. |         | CFM                        | kg    |                                      |                            |
| PS30/270 CT5,5    | SLNC701PWS050  | PS30           | 270               | 5,5              | 4   | 2                    | 11                       | 160 | 1000           | 727                               | 25,6   | 400/50  | 164                        | 361,6 | 1640x560x1330                        | 8016738759198              |
| PS30/270 FT5,5    | SLNN701PWS120  | PS30           | 270               | 5,5              | 4   | 2                    | 11                       | 160 | 1000           | 727                               | 25,6   | 400/50  | 164                        | 361,6 | 1640x560x1330                        | 8016738793055              |
| PS30/270 FT5,5 SD | SLNN705PWS121  | PS30           | 270               | 5,5              | 4   | 2                    | 11                       | 160 | 1000           | 727                               | 25,6   | 400/50  | 170                        | 374,8 | 1640x560x1330                        | 8016738793062              |
| PS30/270 CT7,5    | SLNC801PWS051  | PS30           | 270               | 7,5              | 5,5 | 2                    | 11                       | 160 | 1200           | 872                               | 30,7   | 400/50  | 171                        | 377,0 | 1640x560x1330                        | 8016738759204              |
| PS30/270 CT7,5 SD | SLNC805PWS122  | PS30           | 270               | 7,5              | 5,5 | 2                    | 11                       | 160 | 1200           | 872                               | 30,7   | 400/50  | 178                        | 392,4 | 1640x560x1330                        | 8016738793079              |
| PS30/270 FT7,5    | SLNN801PWS123  | PS30           | 270               | 7,5              | 5,5 | 2                    | 11                       | 160 | 1200           | 872                               | 30,7   | 400/50  | 171                        | 377,0 | 1640x560x1330                        | 8016738793086              |
| PS30/270 FT7,5 SD | SLNN805PWS124  | PS30           | 270               | 7,5              | 5,5 | 2                    | 11                       | 160 | 1200           | 872                               | 30,7   | 400/50  | 178                        | 392,4 | 1640x560x1330                        | 8016738793093              |
| PS50/270 FT10     | SMNN901PWS102  | PS50           | 270               | 10               | 7,5 | 2                    | 11                       | 160 | 1000           | 1074                              | 37,8   | 400/50  | 208                        | 458,6 | 1600x700x1330                        | 8016738791648              |
| PS30/500 CT7,5    | SLTC801PWS125  | PS30           | 500               | 7,5              | 5,5 | 2                    | 11                       | 160 | 1200           | 872                               | 30,7   | 400/50  | 240                        | 529,1 | 2010x650x1330                        | 8016738793109              |
| PS30/500 FT7,5    | SLTN801PWS052  | PS30           | 500               | 7,5              | 5,5 | 2                    | 11                       | 160 | 1200           | 872                               | 30,7   | 400/50  | 240                        | 529,1 | 2010x650x1330                        | 8016738759211              |
| PS30/500 FT7,5 SD | SLTN805PWS053  | PS30           | 500               | 7,5              | 5,5 | 2                    | 11                       | 160 | 1200           | 872                               | 30,7   | 400/50  | 250                        | 551,2 | 2010x650x1330                        | 8016738759228              |

# PLUS LINE

Compressori a cinghia bistadio

Belt driven two-stage compressors



**PS50/500 FT10**



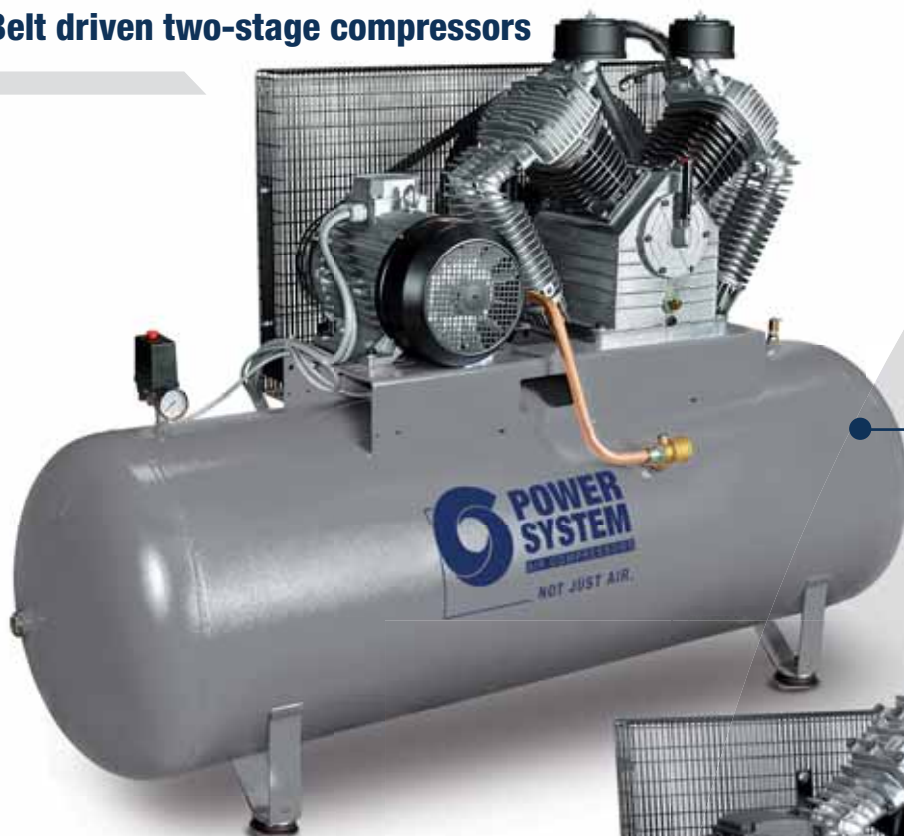
Avviamento stella-triangolo.  
Star-delta starter.

| Nome<br>Name                   | Codice<br>Code | Gruppo<br>Pump | Serbatoio<br>Tank |     | Potenza<br>Power |    | Cilindri<br>Cylinder |     | Press. Max<br>Max press. |      | N° Giri<br>RPM | Aria aspirata<br>Air displacement |     | Volt/Hz | Peso lordo<br>Gross weight |               | Dimensioni imballo<br>Box dimensions | Codice a barre<br>Ean code |
|--------------------------------|----------------|----------------|-------------------|-----|------------------|----|----------------------|-----|--------------------------|------|----------------|-----------------------------------|-----|---------|----------------------------|---------------|--------------------------------------|----------------------------|
|                                |                |                | L                 | Hp  | kW               | n. | bar                  | PSI | l/min.                   | CFM  |                | kg                                | Lbs |         | LxPxA WxDxH                |               |                                      |                            |
| PS50/500 FT10                  | SMTN901PWS054  | PS50           | 500               | 10  | 7,5              | 2  | 11                   | 160 | 1000                     | 1074 | 37,8           | 400/50                            | 285 | 628,3   | 2270x860x1660              | 8016738759235 |                                      |                            |
| PS50/500 FT10 SD               | SMTN905PWS055  | PS50           | 500               | 10  | 7,5              | 2  | 11                   | 160 | 1000                     | 1074 | 37,8           | 400/50                            | 295 | 650,4   | 2270x860x1660              | 8016738759242 |                                      |                            |
| Alta pressione   High pressure |                |                |                   |     |                  |    |                      |     |                          |      |                |                                   |     |         |                            |               |                                      |                            |
| PS30/500 AP FT5,5              | SLTN701PWS126  | PS30           | 500               | 5,5 | 4                | 2  | 14                   | 203 | 785                      | 570  | 20,1           | 400/50                            | 265 | 584,2   | 2010x650x1330              | 8016738793116 |                                      |                            |
| PS30/500 AP FT5,5 SD           | SLTN705PWS127  | PS30           | 500               | 5,5 | 4                | 2  | 14                   | 203 | 785                      | 570  | 20,1           | 400/50                            | 275 | 606,3   | 2010x650x1330              | 8016738793123 |                                      |                            |
| PS30/500 AP FT7,5              | SLTN801PWS128  | PS30           | 500               | 7,5 | 5,5              | 2  | 14                   | 203 | 900                      | 660  | 23,2           | 400/50                            | 271 | 597,4   | 2010x650x1330              | 8016738793130 |                                      |                            |
| PS30/500 AP FT7,5 SD           | SLTN805PWS129  | PS30           | 500               | 7,5 | 5,5              | 2  | 14                   | 203 | 900                      | 660  | 23,2           | 400/50                            | 283 | 623,9   | 2010x650x1330              | 8016738793147 |                                      |                            |
| PS50/500 AP FT7,5 SD           | SMTN805PWS130  | PS50           | 500               | 7,5 | 5,5              | 2  | 14                   | 203 | 750                      | 805  | 28,4           | 400/50                            | 288 | 634,9   | 2270x860x1660              | 8016738793154 |                                      |                            |
| PS50/500 AP FT10               | SMTN901PWS131  | PS50           | 500               | 10  | 7,5              | 2  | 14                   | 203 | 800                      | 857  | 30,2           | 400/50                            | 323 | 712,1   | 2270x860x1660              | 8016738793161 |                                      |                            |
| PS50/500 AP FT10 SD            | SMTN905PWS132  | PS50           | 500               | 10  | 7,5              | 2  | 14                   | 203 | 800                      | 857  | 30,2           | 400/50                            | 333 | 734,1   | 2270x860x1660              | 8016738793178 |                                      |                            |

# PLUS LINE

Compressori a cinghia bistadio

Belt driven two-stage compressors



**PS60/500 FT15 SD**



**PS100/500 FT20 SD**



Avviamento stella-triangolo.  
Star-delta starter.



| Nome<br>Name             | Codice<br>Code       | Gruppo<br>Pump | Serbatoio<br>Tank | Potenza<br>Power |    | Cilindri<br>Cylinder | Press. Max<br>Max press. |     | N° Giri<br>RPM | Aria aspirata<br>Air displacement |      | Volt/Hz | Peso lordo<br>Gross weight |        | Dimensioni imballo<br>Box dimensions | Codice a barre<br>Ean code |
|--------------------------|----------------------|----------------|-------------------|------------------|----|----------------------|--------------------------|-----|----------------|-----------------------------------|------|---------|----------------------------|--------|--------------------------------------|----------------------------|
|                          |                      |                | L                 | Hp               | kW | n.                   | bar                      | PSI |                | l/min.                            | CFM  |         | kg                         | Lbs    | LxPxH<br>WxDxH                       |                            |
| <b>PS60/500 FT15 SD</b>  | <b>SNTNA05PWS074</b> | PS60           | 500               | 15               | 11 | 4V                   | 11                       | 160 | 1200           | 1745                              | 61,5 | 400/50  | 350                        | 771,6  | 2270x860x1660                        | 8016738759631              |
| <b>PS100/500 FT20 SD</b> | <b>SPTNB05PWS075</b> | PS100          | 500               | 20               | 15 | 4V                   | 11                       | 160 | 1000           | 2148                              | 75,7 | 400/50  | 416                        | 917,1  | 2270x860x1660                        | 8016738759648              |
| <b>PS60/900 FT15 SD</b>  | <b>SNRNA05PWS076</b> | PS60           | 900               | 15               | 11 | 4V                   | 11                       | 160 | 1200           | 1745                              | 61,5 | 400/50  | 450                        | 992,1  | 2310x910x1820                        | 8016738759655              |
| <b>PS100/900 FT20 SD</b> | <b>SPRNB05PWS077</b> | PS100          | 900               | 20               | 15 | 4V                   | 11                       | 160 | 1000           | 2148                              | 75,7 | 400/50  | 516                        | 1137,6 | 2310x910x1820                        | 8016738759662              |



NOT JUST AIR.

# PLUS LINE

## Compressori serie Twin Tank Twin Tank compressors

Comodo nello spostamento, pratico per appoggiarci gli attrezzi, protetto contro involontari urti.

Il tuo migliore assistente.

*Easy in moving it around, smart to lean tools on it, protected against involuntary hits.  
Your best heavy duty assistant.*



### PS17/17+17 CM3



| Nome<br>Name     | Codice<br>Code | Gruppo<br>Pump | Serbatoio<br>Tank | Potenza<br>Power |     | Cilindri<br>Cylinder | Press. Max<br>Max press. |     | N° Giri<br>RPM | Aria aspirata<br>Air displacement |      | Volt/Hz | Peso lordo<br>Gross weight |       | Dimensioni imballo<br>Box dimensions | Codice a barre<br>Ean code |
|------------------|----------------|----------------|-------------------|------------------|-----|----------------------|--------------------------|-----|----------------|-----------------------------------|------|---------|----------------------------|-------|--------------------------------------|----------------------------|
|                  |                |                | L                 | Hp               | kW  |                      | bar                      | PSI |                | l/min.                            | CFM  |         | kg                         | Lbs   |                                      |                            |
| PS17/17+17 CM3   | SZZC504PWS133  | PS17           | 17+17             | 3                | 2,2 | 2                    | 10                       | 145 | 1250           | 400                               | 14,1 | 230/50  | 76,3                       | 168,2 | 940x770x1150                         | 8016738793185              |
| PS17/17+17 CT3   | SZZC541PWS134  | PS17           | 17+17             | 3                | 2,2 | 2                    | 10                       | 145 | 1250           | 400                               | 14,1 | 400/50  | 76,3                       | 168,2 | 940x770x1150                         | 8016738793192              |
| PS25/17+17 CT4   | SGZC601PWS135  | PS25           | 17+17             | 4                | 3   | 2                    | 11                       | 160 | 1200           | 495                               | 17,4 | 400/50  | 81,3                       | 179,2 | 940x770x1150                         | 8016738793208              |
| PS28/17+17 CT5,5 | SHZC701PWS136  | PS28           | 17+17             | 5,5              | 4   | 2                    | 11                       | 160 | 1290           | 662                               | 23,3 | 400/50  | 84,3                       | 185,8 | 940x770x1150                         | 8016738793215              |



NOT JUST AIR. 25

# PLUS LINE

## Compressori Verticali Vertical compressors

A completamento della gamma Plus Line è stata inserita la serie "verticale", utile per chi ha problemi di spazio.

*The Plus Line range is completed by the "vertical" series, a space saving solution.*

### PS30/270 FTV7,5



### PS2800B/100 CMV3



| Nome<br>Name     | Codice<br>Code | Gruppo<br>Pump | Serbatoio<br>Tank |     | Potenza<br>Power |    | Cilindri<br>Cylinder |     | Press. Max<br>Max press. |     | N° Giri<br>RPM | Aria aspirata<br>Air displacement |     | Volt/Hz | Peso lordo<br>Gross weight |               | Dimensioni imballo<br>Box dimensions |  | Codice a barre<br>Ean code |
|------------------|----------------|----------------|-------------------|-----|------------------|----|----------------------|-----|--------------------------|-----|----------------|-----------------------------------|-----|---------|----------------------------|---------------|--------------------------------------|--|----------------------------|
|                  |                |                | L                 | Hp  | kW               | n. | bar                  | PSI | l/min.                   | CFM |                | kg                                | Lbs |         | LxPxAX<br>WxDxH            |               |                                      |  |                            |
| PS2800B/100 CMV3 | 28FY504PWS246  | PS2800B        | 100               | 3   | 2,2              | 2  | 10                   | 145 | 1570                     | 330 | 11,6           | 230/50                            | 78  | 172     | 650x630x1320               | 8016738815238 |                                      |  |                            |
| PS3800B/150 FMV3 | 36HY504PWS082  | PS3800B        | 150               | 3   | 2,2              | 2  | 10                   | 145 | 1100                     | 390 | 13,7           | 230/50                            | 127 | 280,0   | 760x600x1980               | 8016738764680 |                                      |  |                            |
| PS18C/150 FTV3   | SEHY541PWS137  | PS18C          | 150               | 3   | 2,2              | 2  | 10                   | 145 | 900                      | 343 | 12,1           | 400/50                            | 115 | 253,5   | 860x850x2000               | 8016738793222 |                                      |  |                            |
| PS25/270 FTV5,5  | SGNY701PWS138  | PS25           | 270               | 5,5 | 4                | 2  | 11                   | 160 | 1184                     | 612 | 21,6           | 400/50                            | 160 | 352,7   | 860x850x2000               | 8016738793239 |                                      |  |                            |
| PS30/270 FTV5,5  | SLNY701PWS139  | PS30           | 270               | 5,5 | 4                | 2  | 11                   | 160 | 1000                     | 727 | 25,6           | 400/50                            | 183 | 403,4   | 860x850x2000               | 8016738793246 |                                      |  |                            |
| PS30/270 FTV7,5  | SLNY801PWS140  | PS30           | 270               | 7,5 | 5,5              | 2  | 11                   | 160 | 1200                     | 872 | 30,7           | 400/50                            | 190 | 418,9   | 860x850x2000               | 8016738793253 |                                      |  |                            |

# PLUS LINE

## Compressori Tandem Tandem compressors

La gamma Tandem garantisce altissime prestazioni grazie alla doppia portata e ad un alto rendimento volumetrico.

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



**PS50/900TD FT10+10 SD**



Avviamento stella-triangolo.  
Star-delta starter.

| Nome<br>Name            | Codice<br>Code | Gruppo<br>Pump | Serbatoio<br>Tank | Potenza<br>Power |         | Cilindri<br>Cylinder | Press. Max<br>Max press. |     | N° Giri<br>RPM | Aria aspirata<br>Air displacement |       | Volt/Hz | Peso lordo<br>Gross weight |        | Dimensioni imballo<br>Box dimensions | Codice a barre<br>Ean code |
|-------------------------|----------------|----------------|-------------------|------------------|---------|----------------------|--------------------------|-----|----------------|-----------------------------------|-------|---------|----------------------------|--------|--------------------------------------|----------------------------|
|                         |                |                |                   | L                | Hp      |                      | bar                      | PSI |                | l/min.                            | CFM   |         | kg                         | Lbs    |                                      |                            |
| PS25/500TD FT4+4        | SGUN601PWS141  | PS25           | 500               | 4+4              | 3+3     | 2                    | 11                       | 160 | 1200           | 990                               | 34,9  | 400/50  | 260                        | 573,2  | 2010x650x1330                        | 8016738793260              |
| PS28/500TD FT5,5+5,5    | SHUN701PWS142  | PS28           | 500               | 5,5+5,5          | 4+4     | 2                    | 11                       | 160 | 1290           | 1324                              | 46,6  | 400/50  | 275                        | 606,3  | 2010x650x1330                        | 8016738793277              |
| PS28/500TD FT5,5+5,5 SD | SHUN705PWS143  | PS28           | 500               | 5,5+5,5          | 4+4     | 2                    | 11                       | 160 | 1290           | 1324                              | 46,6  | 400/50  | 281                        | 619,5  | 2010x650x1330                        | 8016738793284              |
| PS30/500TD FT5,5+5,5    | SLUN701PWS144  | PS30           | 500               | 5,5+5,5          | 4+4     | 2                    | 11                       | 160 | 1000           | 1454                              | 51,2  | 400/50  | 306                        | 674,6  | 2010x650x1330                        | 8016738793291              |
| PS30/500TD FT5,5+5,5 SD | SLUN705PWS145  | PS30           | 500               | 5,5+5,5          | 4+4     | 2                    | 11                       | 160 | 1000           | 1454                              | 51,2  | 400/50  | 316                        | 696,7  | 2010x650x1330                        | 8016738793307              |
| PS30/500TD FT7,5+7,5    | SLUN801PWS146  | PS30           | 500               | 7,5+7,5          | 5,5+5,5 | 2                    | 11                       | 160 | 1200           | 1744                              | 61,4  | 400/50  | 320                        | 705,5  | 2010x650x1330                        | 8016738793314              |
| PS30/500TD FT7,5+7,5 SD | SLUN805PWS147  | PS30           | 500               | 7,5+7,5          | 5,5+5,5 | 2                    | 11                       | 160 | 1200           | 1744                              | 61,4  | 400/50  | 330                        | 727,5  | 2010x650x1330                        | 8016738793321              |
| PS50/500TD FT10+10      | SMUN901PWS148  | PS50           | 500               | 10+10            | 7,5+7,5 | 2                    | 11                       | 160 | 1000           | 2148                              | 75,7  | 400/50  | 449                        | 989,9  | 2270x860x1660                        | 8016738793338              |
| PS50/500TD FT10+10 SD   | SMUN905PWS149  | PS50           | 500               | 10+10            | 7,5+7,5 | 2                    | 11                       | 160 | 1000           | 2148                              | 75,7  | 400/50  | 459                        | 1011,9 | 2270x860x1660                        | 8016738793345              |
| PS30/900TD FT7,5+7,5    | SLWN801PWS150  | PS30           | 900               | 7,5+7,5          | 5,5+5,5 | 2                    | 11                       | 160 | 1200           | 1744                              | 61,4  | 400/50  | 525                        | 1157,4 | 2270x860x1660                        | 8016738793352              |
| PS30/900TD FT7,5+7,5 SD | SLWN805PWS151  | PS30           | 900               | 7,5+7,5          | 5,5+5,5 | 2                    | 11                       | 160 | 1200           | 1744                              | 61,4  | 400/50  | 535                        | 1179,5 | 2270x860x1660                        | 8016738793369              |
| PS50/900TD FT10+10      | SMWN901PWS152  | PS50           | 900               | 10+10            | 7,5+7,5 | 2                    | 11                       | 160 | 1000           | 2148                              | 75,7  | 400/50  | 598                        | 1318,4 | 2270x860x1660                        | 8016738793376              |
| PS50/900TD FT10+10 SD   | SMWN905PWS153  | PS50           | 900               | 10+10            | 7,5+7,5 | 2                    | 11                       | 160 | 1000           | 2148                              | 75,7  | 400/50  | 608                        | 1340,4 | 2270x860x1660                        | 8016738793383              |
| PS60/900TD FT15+15 SD   | SNWNA05PWS154  | PS60           | 900               | 15+15            | 11+11   | 4V                   | 11                       | 160 | 1200           | 3490                              | 122,9 | 400/50  | 673                        | 1483,7 | 2310x910x1820                        | 8016738793390              |

# SILVER LINE

Compressori a cinghia con serbatoio zincato

Belt driven compressors with galvanized tank

## I punti di forza della gamma Strength points of the range

- Gruppi pompanti progettati per un servizio gravoso, di alte affidabilità e prestazioni.
- Serbatoio zincato per una sicura e duratura prevenzione contro la corrosione causata dalla condensazione dell'acqua al loro interno.
- Compressore dotato di spina di alimentazione CE 400 Volt con controllo fasi integrato per un avviamento senza rischi.

- 1 Filtro per l'abbattimento del rumore.
- 2 Prolunga per lo scarico dell'olio.
- 3 Ruote pivotanti con freno.
- 4 Filtro - regolatore a tazza: composto da scaricatore condensa e regolatore pressione. Contribuisce contemporaneamente a un'elevata pulizia dell'aria compressa in uscita e alla regolazione della sua pressione.

- *Heavy Duty service reciprocating piston pumps, strong and reliable, for a long service life.*
- *Galvanized tank for a safe and lasting prevention against corrosion caused by water condensation.*
- *Featuring EC 400 Volt power plug with Phase Control for a risk-less start-up.*

- 1 *Filter lowering noise level.*
- 2 *Extension for oil drain.*
- 3 *Pivoting wheels with brakes.*
- 4 *Pressure regulator with condensate drain: contributes at the same time to a high cleanliness of the output compressed air and to an optimum regulation of its pressure.*



| Nome<br>Name    | Codice<br>Code | Gruppo<br>Pump | Serbatoio<br>Tank |     |     | Potenza<br>Power |     | Cilindri<br>Cylinder | Press. Max<br>Max press. |        | N° Giri<br>RPM | Aria aspirata<br>Air displacement |     | Volt/Hz | Peso lordo<br>Gross weight |               | Dimensioni imballo<br>Box dimensions | Codice a barre<br>Ean code |
|-----------------|----------------|----------------|-------------------|-----|-----|------------------|-----|----------------------|--------------------------|--------|----------------|-----------------------------------|-----|---------|----------------------------|---------------|--------------------------------------|----------------------------|
|                 |                |                | L                 | Hp  | kW  | n.               | bar |                      | PSI                      | l/min. |                | CFM                               | kg  |         | Lbs                        | LxPxAx WxDxH  |                                      |                            |
| PS25/90G CT4    | SGGC601PWS227  | PS25           | 90                | 4   | 3   | 2                | 11  | 160                  | 1200                     | 495    | 17,4           | 400/50                            | 90  | 198,4   | 1010x510x970               | 8016738794663 |                                      |                            |
| PS28/90G CT5,5  | SHGC701PWS228  | PS28           | 90                | 5,5 | 4   | 2                | 11  | 160                  | 1290                     | 662    | 23,3           | 400/50                            | 98  | 216,1   | 1010x510x970               | 8016738794670 |                                      |                            |
| PS25/270G CT4   | SGNC601PWS229  | PS25           | 270               | 4   | 3   | 2                | 11  | 160                  | 1200                     | 495    | 17,4           | 400/50                            | 143 | 315,3   | 1640x560x1190              | 8016738794687 |                                      |                            |
| PS28/270G CT5,5 | SHNC701PWS230  | PS28           | 270               | 5,5 | 4   | 2                | 11  | 160                  | 1290                     | 662    | 23,3           | 400/50                            | 153 | 337,3   | 1640x560x1330              | 8016738794694 |                                      |                            |
| PS28/270G FT5,5 | SHNN701PWS231  | PS28           | 270               | 5,5 | 4   | 2                | 11  | 160                  | 1290                     | 662    | 23,3           | 400/50                            | 153 | 337,3   | 1640x560x1330              | 8016738794700 |                                      |                            |
| PS30/270G FT7,5 | SLNN801PWS232  | PS30           | 270               | 7,5 | 5,5 | 2                | 11  | 160                  | 1200                     | 872    | 30,7           | 400/50                            | 171 | 377,0   | 1640x560x1330              | 8016738794717 |                                      |                            |

# SILVER LINE

Compressori a cinghia con serbatoio zincato

Belt driven compressors with galvanized tank

“Lo Stato dell’Arte” nei compressori a pistoncini professionali.

“The State of the Art” in professional piston compressors.



| Nome<br>Name       | Codice<br>Code | Gruppo<br>Pump | Serbatoio<br>Tank | Potenza<br>Power |     | Cilindri<br>Cylinder | Press. Max<br>Max press. |     | N° Giri<br>RPM | Aria aspirata<br>Air displacement |      | Volt/Hz | Peso lordo<br>Gross weight |       | Dimensioni imballo<br>Box dimensions | Codice a barre<br>Ean code |
|--------------------|----------------|----------------|-------------------|------------------|-----|----------------------|--------------------------|-----|----------------|-----------------------------------|------|---------|----------------------------|-------|--------------------------------------|----------------------------|
|                    |                |                | L                 | Hp               | kW  |                      | bar                      | PSI |                | l/min.                            | CFM  |         | kg                         | Lbs   |                                      |                            |
| PS30/500G FT7,5    | SLTN801PWS233  | PS30           | 500               | 7,5              | 5,5 | 2                    | 11                       | 160 | 1200           | 872                               | 30,7 | 400/50  | 240                        | 529,1 | 2010x650x1330                        | 8016738794724              |
| PS50/500G FT10     | SMTN901PWS234  | PS50           | 500               | 10               | 7,5 | 2                    | 11                       | 160 | 1000           | 1074                              | 37,8 | 400/50  | 285                        | 628,3 | 2270x860x1660                        | 8016738794731              |
| PS60/500G FT15 SD  | SNTNA05PWS235  | PS60           | 500               | 15               | 11  | 2                    | 11                       | 160 | 1200           | 1745                              | 61,5 | 400/50  | 350                        | 771,6 | 2270x860x1660                        | 8016738794748              |
| PS100/500G FT20 SD | SPTNB05PWS236  | PS100          | 500               | 20               | 15  | 2                    | 11                       | 160 | 1000           | 2148                              | 75,7 | 400/50  | 416                        | 917,1 | 2270x860x1660                        | 8016738794755              |

# CONTRACTOR LINE

Motocompressori a benzina e diesel  
Petrol and diesel engine  
compressors

La gamma dei motocompressori è adatta per tutti gli utilizzi dove non è possibile avere l'alimentazione elettrica. La combinazione di un gruppo potente ed affidabile con un serbatoio che offre una grande riserva di aria compressa rende questi compressori adatti per tutti gli accessori pneumatici, compresi quelli che richiedono alte portate.

*Engine driven compressors suitable for all applications where the mains power supply is not available.*

*The combination of a powerful and reliable pump unit with a tank offering a large reserve of compressed air makes these compressors suitable for all pneumatic accessories, including high flow demanding ones.*



# CONTRACTOR LINE

Motocompressori a benzina e diesel

Petrol and diesel engine compressors

**PS236/9,5 4S HONDA**



**SHUTTLE PS236 HONDA**



**PS3800B/100 9S HONDA**



| Nome<br>Name             | Codice<br>Code | Gruppo<br>Pump | Serbatoio<br>Tank | Potenza<br>Power |     | Cilindri<br>Cylinder | Press. Max<br>Max press. |     | N° Giri<br>RPM | Aria aspirata<br>Air displacement |      | Peso lordo<br>Gross weight |       | Dimensioni imballo<br>Box dimensions | Codice a barre<br>Ean code |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------|------------------|-----|----------------------|--------------------------|-----|----------------|-----------------------------------|------|----------------------------|-------|--------------------------------------|----------------------------|
|                          |                |                | L                 | Hp               | kW  |                      | bar                      | PSI |                | l/min.                            | CFM  | kg                         | Lbs   |                                      |                            |
| Shuttle PS236 Honda      | FMAA6P1PWS205  | PS236          | 3,2               | 5                | 3,7 | 1                    | 10                       | 145 | 3400           | 235                               | 8,3  | 29,2                       | 64,4  | 540x420x510                          | 8016738793901              |
| PS236/9,5 4S Honda       | FMPP6P1PWS206  | PS236          | 9,5               | 4                | 3   | 1                    | 10                       | 145 | 3400           | 235                               | 8,3  | 39                         | 86,0  | 520x420x780                          | 8016738793918              |
| PS3800B/10+10 5,5S Honda | 36BW7P1PWS207  | PS3800B        | 10+10             | 5,5              | 4   | 1                    | 10                       | 145 | 1100           | 390                               | 13,7 | 72                         | 158,7 | 820x600x865                          | 8016738793925              |
| PS3800B/100 5,5S Honda   | 36FC7P1PWS208  | PS3800B        | 100               | 5,5              | 4   | 1                    | 10                       | 145 | 1100           | 390                               | 13,7 | 109                        | 240,3 | 1140x650x1200                        | 8016738793932              |
| PS3800B/100 9S Honda     | 36FC8P1PWS209  | PS3800B        | 100               | 9                | 6,7 | 1                    | 10                       | 145 | 1400           | 460                               | 16,2 | 144                        | 317,5 | 1140x650x1200                        | 8016738793949              |

# CONTRACTOR LINE

Motocompressori a benzina e diesel

Petrol and diesel engine compressors



**PS7/200 F9S HONDA**



**PS7/270 F10 DIESEL**



| Nome<br>Name              | Codice<br>Code | Gruppo<br>Pump | Serbatoio<br>Tank | Potenza<br>Power |     | Cilindri<br>Cylinder | Press. Max<br>Max press. |     | N° Giri<br>RPM | Aria aspirata<br>Air displacement |      | Peso lordo<br>Gross weight |       | Dimensioni imballo<br>Box dimensions | Codice a barre<br>Ean code |
|---------------------------|----------------|----------------|-------------------|------------------|-----|----------------------|--------------------------|-----|----------------|-----------------------------------|------|----------------------------|-------|--------------------------------------|----------------------------|
|                           |                |                | L                 | Hp               | kW  |                      | bar                      | PSI |                | l/min.                            | CFM  | kg                         | Lbs   |                                      |                            |
| <b>PS7/100 9S Honda</b>   | N7FC8P1PWS210  | PS7            | 100               | 9                | 6,7 | 1                    | 10                       | 145 | 970            | 660                               | 23,2 | 152                        | 335,1 | 1140x650x1200                        | 8016738793956              |
| <b>PS7/200 F9S Honda</b>  | N7LN8P1PWS211  | PS7            | 200               | 9                | 6,7 | 1                    | 10                       | 145 | 970            | 660                               | 23,2 | 183                        | 403,4 | 1450x665x1330                        | 8016738793963              |
| <b>PS7/270 F11S Honda</b> | N7NN9P1PWS212  | PS7            | 270               | 11               | 8,2 | 1                    | 10                       | 145 | 1400           | 945                               | 33,3 | 188                        | 414,5 | 1640x560x1330                        | 8016738793970              |
| <b>PS7/270 F10 Diesel</b> | N7NN9R1PWS213  | PS7            | 270               | 10               | 7,5 | 1                    | 10                       | 145 | 1400           | 945                               | 33,3 | 179                        | 394,6 | 1640x560x1330                        | 8016738793987              |
| <b>PS7/500 F10 Diesel</b> | N7TN9R1PWS214  | PS7            | 500               | 10               | 7,5 | 1                    | 10                       | 145 | 1400           | 945                               | 33,3 | 289                        | 637,1 | 2005x895x1660                        | 8016738793994              |

# SILENT LINE

## Bassi livelli di rumorosità

Compressori silenziosi con il livello di rumorosità più basso della categoria.

## Low noise levels

Quiet compressors with the lowest noise level available in the category.

La linea dei compressori Silenziati Power System si distingue per il progetto innovativo in termini di tecnologia e design. Realizzati per risolvere il problema del rumore negli ambienti di lavoro, questi compressori si distinguono sul mercato per il più basso livello di rumorosità della categoria.

La riduzione della rumorosità è stata ottenuta racchiudendo la macchina in un mobile insonorizzato con speciali pannelli fonoassorbenti, curando la ventilazione e, su alcuni modelli, utilizzando speciali silenziatori di aspirazione.

La combinazione di materiali di alta qualità e la massima accuratezza nell'assemblaggio della macchina assicurano ottime prestazioni e una lunga durata nel tempo.

*The Power System Silent line excels thanks to its innovative design and advanced technology. Designed to solve noise issue on the workplace, this range stands out in its category for its low level noise emissions.*

*Noise mitigation is achieved by sealing the compressor in a soundproof cabinet fitted with sound-absorbing panels, giving special attention to ventilation and, for some models, using special air intake silencers. The combination of high-quality components and the scrupulous accuracy of the machine assembly ensures excellent performance and a long operative life-cycle.*

## La gamma The range



2÷3 Hp  
100÷200 L



4÷7,5 Hp  
270 L



7,5÷10 Hp  
500 L



2÷3 Hp  
24 L



4÷10 Hp  
3 L

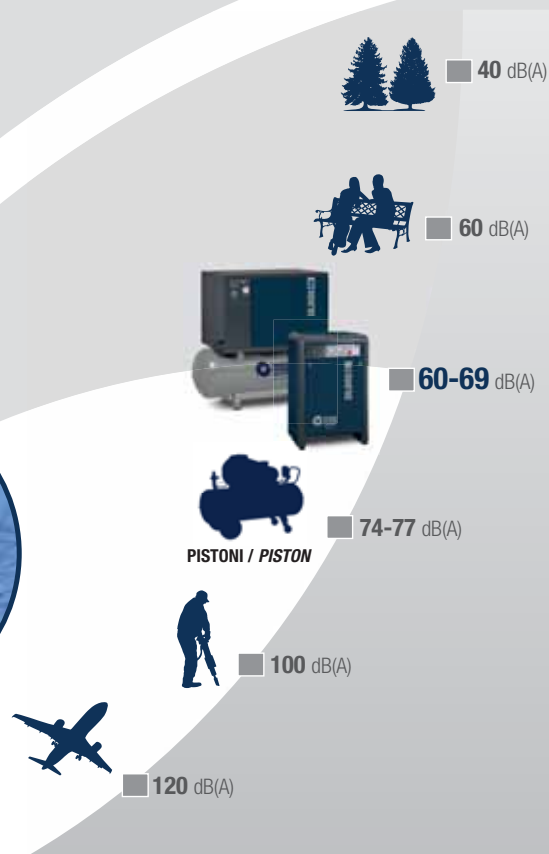


## Facile manutenzione

Queste macchine sono state progettate con particolare riguardo alla semplicità di manutenzione di tutti i componenti interni.

## Easy maintenance

Designed with particular attention to user-friendly maintenance.



**Design compatto**  
per un ridotto ingombro.

**Compact design**  
space saving solution.

# SILENT LINE



## I punti di forza della gamma Strength points of the range

- elevato abbattimento del rumore;
- 1 ventilazione centrifuga forzata;
- 2 slitta tendicinghia che regola la tensione della cinghia;
- 3 pannello di controllo integrato;
- 4 gruppo pompante con cilindro in ghisa per una lunga durata;
- 4 collettore alettato per il raffreddamento dell'aria;
- 5 silenziatore di aspirazione supplementare (sui modelli da 4 a 10 Hp);
- avviamento stella-triangolo controllato da una scheda elettronica con segnali di allarme (sui modelli SILBOX 2 e SILBOX 3).

- low noise emission;
- 1 forced ventilation;
- 2 belt tensioner skid adjusting belt tension;
- 3 integrated control panel;
- 4 pump with cast iron cylinder for long life;
- 4 air cooling finned aftercooler;
- 5 extra intake silencer (on 4 to 10 Hp models);
- star-delta starter run by electronic card with warning alarms (on SILBOX 2 and SILBOX 3 models).



| Nome<br>Name          | Codice<br>Code | Gruppo<br>Pump | Serbatoio<br>Tank | Potenza<br>Power |     | Cilindri<br>Cylinder | Press. Max<br>Max press. |     | N° Giri<br>RPM | Aria aspirata<br>Air displac. |      | Volt/Hz | Peso lordo<br>Gross weight |       | Dimensioni imballo<br>Box dimensions | dB(A) | Codice a barre<br>Ean code |
|-----------------------|----------------|----------------|-------------------|------------------|-----|----------------------|--------------------------|-----|----------------|-------------------------------|------|---------|----------------------------|-------|--------------------------------------|-------|----------------------------|
|                       |                |                | L                 | Hp               | kW  |                      | bar                      | PSI |                | l/min.                        | CFM  |         | kg                         | Lbs   |                                      |       |                            |
| SILBOX 1 PS11/100 CM2 | SCFR404PWS155  | PS11           | 100               | 2                | 1,5 | 2                    | 10                       | 145 | 1180           | 260                           | 9,2  | 230/50  | 87                         | 191,8 | 1140x650x1200                        | 68    | 8016738793406              |
| SILBOX 1 PS17/100 CM3 | SZFR504PWS061  | PS17           | 100               | 3                | 2,2 | 2                    | 10                       | 145 | 1250           | 400                           | 14,1 | 230/50  | 93                         | 205,0 | 1140x650x1200                        | 68    | 8016738759303              |
| SILBOX 1 PS17/100 CT3 | SZFR541PWS062  | PS17           | 100               | 3                | 2,2 | 2                    | 10                       | 145 | 1250           | 400                           | 14,1 | 400/50  | 94                         | 207,2 | 1140x650x1200                        | 68    | 8016738759310              |
| SILBOX 1 PS17/200 CM3 | SZLR504PWS156  | PS17           | 200               | 3                | 2,2 | 2                    | 10                       | 145 | 1250           | 400                           | 14,1 | 230/50  | 127                        | 280,0 | 1450x665x1330                        | 68    | 8016738793413              |
| SILBOX 1 PS17/200 FM3 | SZLT504PWS157  | PS17           | 200               | 3                | 2,2 | 2                    | 10                       | 145 | 1250           | 400                           | 14,1 | 230/50  | 127                        | 280,0 | 1450x665x1330                        | 68    | 8016738793420              |
| SILBOX 1 PS17/200 CT3 | SZLR541PWS158  | PS17           | 200               | 3                | 2,2 | 2                    | 10                       | 145 | 1250           | 400                           | 14,1 | 400/50  | 127                        | 280,0 | 1450x665x1330                        | 68    | 8016738793437              |
| SILBOX 1 PS17/200 FT3 | SZLT541PWS159  | PS17           | 200               | 3                | 2,2 | 2                    | 10                       | 145 | 1250           | 400                           | 14,1 | 400/50  | 127                        | 280,0 | 1450x665x1330                        | 68    | 8016738793444              |

# SILENT LINE

Gamma SILBOX 1 - 2

SILBOX 1 - 2 range

4



3



**SILBOX 1 PS17/100 CM3**



**SILBOX 2 PS28/270 FT5,5**



| Nome<br>Name               | Codice<br>Code | Gruppo<br>Pump | Serbatoio<br>Tank | Potenza<br>Power |     | Cilindri<br>Cylinder | Press. Max<br>Max press. |     | N° Giri<br>RPM | Aria aspirata<br>Air displac. |      | Volt/Hz | Peso lordo<br>Gross weight |       | Dimensioni imballo<br>Box dimensions | dB(A) | Codice a barre<br>Ean code |
|----------------------------|----------------|----------------|-------------------|------------------|-----|----------------------|--------------------------|-----|----------------|-------------------------------|------|---------|----------------------------|-------|--------------------------------------|-------|----------------------------|
|                            |                |                | L                 | Hp               | kW  | n.                   | bar                      | PSI |                | l/min.                        | CFM  |         | kg                         | Lbs   | LxPxH                                |       |                            |
| SILBOX 2 PS25/270 FT4      | SGNT601PWS160  | PS25           | 270               | 4                | 3   | 2                    | 11                       | 160 | 1200           | 495                           | 17,4 | 400/50  | 249                        | 548,9 | 1550x765x1505                        | 68    | 8016738793451              |
| SILBOX 2 PS28/270 FT5,5    | SHNT701PWS161  | PS28           | 270               | 5,5              | 4   | 2                    | 11                       | 160 | 1290           | 662                           | 23,4 | 400/50  | 258                        | 568,8 | 1550x765x1505                        | 68    | 8016738793468              |
| SILBOX 2 PS28/270 FT5,5 SD | SHNT705PWS162  | PS28           | 270               | 5,5              | 4   | 2                    | 11                       | 160 | 1290           | 662                           | 23,3 | 400/50  | 264                        | 582,0 | 1550x765x1505                        | 68    | 8016738793475              |
| SILBOX 2 PS30/270 FT7,5    | SLNT801PWS164  | PS30           | 270               | 7,5              | 5,5 | 2                    | 11                       | 160 | 1200           | 872                           | 30,7 | 400/50  | 277                        | 610,7 | 1550x765x1505                        | 68    | 8016738793482              |

# SILENT LINE

Gamma SILBOX 3

**SILBOX 3 range**

- 1 Per i modelli con avviamento stella triangolo il pannello di controllo è dotato di centralina elettronica con 3 spie di segnalazione: compressore sotto tensione, compressore in funzione e allarme alta temperatura.

*For models with star-delta starting, the control panel is equipped with an electronic control unit with 3 leds: compressor powered, compressor running and high temperature alarm.*



**SILBOX 3 PS30/500 FT7,5**



Disponibili le versioni con essiccatore per i modelli con serbatoi da 500 litri.

*Refrigeration dryer available on models with 500-litre tank.*

| Nome<br>Name                          | Codice<br>Code | Gruppo<br>Pump | Serbatoio<br>Tank | Potenza<br>Power |     | Cilindri<br>Cylinder | Press. Max<br>Max press. |     | N° Giri<br>RPM | Aria aspirata<br>Air displac. |      | Volt/Hz | Peso lordo<br>Gross weight |       | Dimensioni imballo<br>Box dimensions | dB(A) | Codice a barre<br>Ean code |
|---------------------------------------|----------------|----------------|-------------------|------------------|-----|----------------------|--------------------------|-----|----------------|-------------------------------|------|---------|----------------------------|-------|--------------------------------------|-------|----------------------------|
|                                       |                |                |                   | L                | Hp  |                      | bar                      | PSI |                | l/min.                        | CFM  |         | kg                         | Lbs   |                                      |       |                            |
| <b>SILBOX 3 PS30/500 FT7,5</b>        | SLTT801PWS300  | PS30           | 500               | 7,5              | 5,5 | 2                    | 11                       | 160 | 1200           | 872                           | 30,7 | 400/50  | 360                        | 793,7 | 2005x970x1660                        | 69    | 8016738793499              |
| <b>SILBOX 3 PS30/500 FT7,5 SD</b>     | SLTT805PWS302  | PS30           | 500               | 7,5              | 5,5 | 2                    | 11                       | 160 | 1200           | 872                           | 30,7 | 400/50  | 370                        | 815,7 | 2005x970x1660                        | 69    | 8016738793505              |
| <b>SILBOX 3 PS50/500 FT10</b>         | SMTT901PWS306  | PS50           | 500               | 10               | 7,5 | 2                    | 11                       | 160 | 1000           | 1074                          | 37,8 | 400/50  | 403                        | 888,5 | 2005x970x1660                        | 69    | 8016738793512              |
| <b>SILBOX 3 PS50/500 FT10 SD</b>      | SMTT905PWS308  | PS50           | 500               | 10               | 7,5 | 2                    | 11                       | 160 | 1000           | 1074                          | 37,8 | 400/50  | 413                        | 910,5 | 2005x970x1660                        | 69    | 8016738793529              |
| <b>Con essiccatore   With dryer</b>   |                |                |                   |                  |     |                      |                          |     |                |                               |      |         |                            |       |                                      |       |                            |
| <b>SILBOX 3 PS30/500 FT7,5+ESS</b>    | SLTT801PWS301  | PS30           | 500               | 7,5              | 5,5 | 2                    | 11                       | 160 | 1200           | 872                           | 30,7 | 400/50  | 387                        | 853,2 | 2005x970x1660                        | 69    | 8016738793536              |
| <b>SILBOX 3 PS30/500 FT7,5 SD+ESS</b> | SLTT805PWS303  | PS30           | 500               | 7,5              | 5,5 | 2                    | 11                       | 160 | 1200           | 872                           | 30,7 | 400/50  | 397                        | 875,2 | 2005x970x1660                        | 69    | 8016738793543              |
| <b>SILBOX 3 PS50/500 FT10+ESS</b>     | SMTT901PWS307  | PS50           | 500               | 10               | 7,5 | 2                    | 11                       | 160 | 1000           | 1074                          | 37,8 | 400/50  | 430                        | 948,0 | 2005x970x1660                        | 69    | 8016738793550              |
| <b>SILBOX 3 PS50/500 FT10 SD+ESS</b>  | SMTT905PWS309  | PS50           | 500               | 10               | 7,5 | 2                    | 11                       | 160 | 1000           | 1074                          | 37,8 | 400/50  | 440                        | 970,0 | 2005x970x1660                        | 69    | 8016738793567              |
| <b>Alta pressione   High pressure</b> |                |                |                   |                  |     |                      |                          |     |                |                               |      |         |                            |       |                                      |       |                            |
| <b>SILBOX 3 PS30/500 FT7,5 SD AP</b>  | SLTT805PWS304  | PS30           | 500               | 7,5              | 5,5 | 2                    | 14                       | 203 | 900            | 660                           | 23,2 | 400/50  | 408                        | 899,5 | 2005x970x1660                        | 69    | 8016738793574              |
| <b>SILBOX 3 PS50 FT10 SD AP</b>       | SMAT905PWS305  | PS50           | -                 | 10               | 7,5 | 2                    | 14                       | 203 | 950            | 1000                          | 35,2 | 400/50  | 256                        | 564,4 | 1290x940x1040                        | 69    | 8016738793581              |

# SILENT LINE

Gamma SILBOX-PRO

**SILBOX-PRO range**

Macchine compatte, robuste e costruite per durare nel tempo, adatte per essere posizionate vicino all'applicazione perchè estremamente silenziose.

I punti di forza di questi modelli:

- 1 Comandi centralizzati nel pannello di controllo.
- 2 Silenziatore di aspirazione supplementare.
- 3 La struttura della base consente una agevole trasportabilità della macchina con traspallet o muletto.
- 4 Serbatoio incorporato da 24 litri.

*Compact, built to last and extremely silent, allowing their installation next to the workplace.*

*Strength points of these models:*

- 1 Commands grouped in control panel.
- 2 Additional air intake silencer.
- 3 Base designed for easy transport by forklift or pallet jack.
- 4 Integrated 24-litre tank.



**SILBOX-PRO 11 M2**



| Nome<br>Name            | Codice<br>Code | Gruppo<br>Pump | Serbatoio<br>Tank | Potenza<br>Power |     | Cilindri<br>Cylinder | Press. Max<br>Max press. |     | N° Giri<br>RPM | Aria aspirata<br>Air displac. |      | Volt/Hz | Peso lordo<br>Gross weight |       | Dimensioni imballo<br>Box dimensions |       | dB(A) | Codice a barre<br>Ean code |
|-------------------------|----------------|----------------|-------------------|------------------|-----|----------------------|--------------------------|-----|----------------|-------------------------------|------|---------|----------------------------|-------|--------------------------------------|-------|-------|----------------------------|
|                         |                |                | L                 | Hp               | kW  |                      | bar                      | PSI |                | l/min.                        | CFM  |         | kg                         | Lbs   | LxPxH                                | WxDxH |       |                            |
| <b>SILBOX-PRO 11 M2</b> | SCOM404PWS063  | PS11           | 24                | 2                | 1,5 | 2                    | 10                       | 145 | 1180           | 260                           | 9,2  | 230/50  | 111                        | 244,7 | 720x640x1250                         |       | 60    | 8016738759327              |
| <b>SILBOX-PRO 11 T2</b> | SCOM441PWS064  | PS11           | 24                | 2                | 1,5 | 2                    | 10                       | 145 | 1180           | 260                           | 9,2  | 400/50  | 112                        | 246,9 | 720x640x1250                         |       | 60    | 8016738759334              |
| <b>SILBOX-PRO 17 M3</b> | SZOM504PWS174  | PS17           | 24                | 3                | 2,2 | 2                    | 10                       | 145 | 1250           | 400                           | 14,1 | 230/50  | 120                        | 264,6 | 720x640x1250                         |       | 63    | 8016738793598              |
| <b>SILBOX-PRO 17 T3</b> | SZOM541PWS175  | PS17           | 24                | 3                | 2,2 | 2                    | 10                       | 145 | 1250           | 400                           | 14,1 | 400/50  | 121                        | 266,8 | 720x640x1250                         |       | 63    | 8016738793604              |

# SILENT LINE

Gamma SILBOX-PRO

**SILBOX-PRO range**



Rumorosità posizionata  
ai più bassi livelli del settore.  
*Noise level positioned  
at the lowest of the  
category's standards.*

I punti di forza di questi modelli:

- 1 Pannello di controllo con scheda elettronica di autodiagnosi.
- 2 Ventilazione forzata termostata per l'abbattimento della temperatura interna.
- 3 Silenziatore di aspirazione supplementare.
- 4 Serbatoio smorzatore di pulsazioni con scarico condensa.

Strength points of these models:

- 1 Control panel with electronic self-diagnosis.
- 2 Thermostatically forced ventilation to reduce internal temperature.
- 3 Additional air intake silencer.
- 4 Anti-pulsator tank with condensate drain.



**SILBOX-PRO 30 T5,5**



| Nome<br>Name          | Codice<br>Code | Gruppo<br>Pump | Serbatoio<br>Tank | Potenza<br>Power |     | Cilindri<br>Cylinder | Press. Max<br>Max press. |     | N° Giri<br>RPM | Aria aspirata<br>Air displac. |      | Volt/Hz | Peso lordo<br>Gross weight |       | Dimensioni imballo<br>Box dimensions |  | dB(A) | Codice a barre<br>Ean code |
|-----------------------|----------------|----------------|-------------------|------------------|-----|----------------------|--------------------------|-----|----------------|-------------------------------|------|---------|----------------------------|-------|--------------------------------------|--|-------|----------------------------|
|                       |                |                | L                 | Hp               | kW  | n.                   | bar                      | PSI |                | l/min.                        | CFM  |         | kg                         | Lbs   | LxPxH<br>WxDxH                       |  |       |                            |
| SILBOX-PRO 25 T4      | SGOM601PWS065  | PS25           | 3                 | 4                | 3   | 2                    | 11                       | 160 | 1200           | 495                           | 17,4 | 400/50  | 157                        | 346,1 | 870x640x1250                         |  | 65    | 8016738759341              |
| SILBOX-PRO 25 T4 SD   | SGOM605PWS176  | PS25           | 3                 | 4                | 3   | 2                    | 11                       | 160 | 1200           | 495                           | 17,4 | 400/50  | 162                        | 357,1 | 870x640x1250                         |  | 65    | 8016738793611              |
| SILBOX-PRO 30 T5,5    | SLOM701PWS066  | PS30           | 3                 | 5,5              | 4   | 2                    | 11                       | 160 | 1000           | 727                           | 25,6 | 400/50  | 178                        | 392,4 | 870x640x1250                         |  | 65    | 8016738759358              |
| SILBOX-PRO 30 T5,5 SD | SLOM705PWS067  | PS30           | 3                 | 5,5              | 4   | 2                    | 11                       | 160 | 1000           | 727                           | 25,6 | 400/50  | 183                        | 403,4 | 870x640x1250                         |  | 65    | 8016738759365              |
| SILBOX-PRO 30 T7,5    | SLOM801PWS068  | PS30           | 3                 | 7,5              | 5,5 | 2                    | 11                       | 160 | 1200           | 872                           | 30,7 | 400/50  | 190                        | 418,9 | 870x640x1250                         |  | 65    | 8016738759372              |
| SILBOX-PRO 30 T7,5 SD | SLOM805PWS069  | PS30           | 3                 | 7,5              | 5,5 | 2                    | 11                       | 160 | 1200           | 872                           | 30,7 | 400/50  | 195                        | 429,9 | 870x640x1250                         |  | 68    | 8016738759389              |
| SILBOX-PRO 50 T10     | SMOM901PWS070  | PS50           | 3                 | 10               | 7,5 | 2                    | 11                       | 160 | 1000           | 1074                          | 37,8 | 400/50  | 228                        | 502,6 | 870x640x1250                         |  | 68    | 8016738759396              |
| SILBOX-PRO 50 T10 SD  | SMOM905PWS071  | PS50           | 3                 | 10               | 7,5 | 2                    | 11                       | 160 | 1000           | 1074                          | 37,8 | 400/50  | 233                        | 513,7 | 870x640x1250                         |  | 68    | 8016738759402              |

## Alta pressione | High pressure

|                                 |               |      |   |     |     |   |   |    |     |      |     |      |        |     |       |              |    |               |
|---------------------------------|---------------|------|---|-----|-----|---|---|----|-----|------|-----|------|--------|-----|-------|--------------|----|---------------|
| <b>SILBOX-PRO 25 AP T4</b>      | SGOM601PWS177 | PS25 | 3 | 4   | 3   | 2 | 2 | 13 | 189 | 1015 | 420 | 14,8 | 400/50 | 157 | 346,1 | 870x640x1250 | 65 | 8016738793628 |
| <b>SILBOX-PRO 25 AP T4 SD</b>   | SGOM605PWS178 | PS25 | 3 | 4   | 3   | 2 | 2 | 13 | 189 | 1015 | 420 | 14,8 | 400/50 | 162 | 357,1 | 870x640x1250 | 65 | 8016738793635 |
| <b>SILBOX-PRO 30 AP T5,5</b>    | SLOM701PWS179 | PS30 | 3 | 5,5 | 4   | 2 | 2 | 13 | 189 | 785  | 570 | 20,1 | 400/50 | 178 | 392,4 | 870x640x1250 | 65 | 8016738793642 |
| <b>SILBOX-PRO 30 AP T5,5 SD</b> | SLOM705PWS180 | PS30 | 3 | 5,5 | 4   | 2 | 2 | 13 | 189 | 785  | 570 | 20,1 | 400/50 | 183 | 403,4 | 870x640x1250 | 65 | 8016738793659 |
| <b>SILBOX-PRO 30 AP T7,5</b>    | SLOM801PWS181 | PS30 | 3 | 7,5 | 5,5 | 2 | 2 | 13 | 189 | 900  | 660 | 23,2 | 400/50 | 190 | 418,9 | 870x640x1250 | 65 | 8016738793666 |
| <b>SILBOX-PRO 30 AP T7,5 SD</b> | SLOM805PWS182 | PS30 | 3 | 7,5 | 5,5 | 2 | 2 | 13 | 189 | 900  | 660 | 23,2 | 400/50 | 195 | 429,9 | 870x640x1250 | 65 | 8016738793673 |
| <b>SILBOX-PRO 50 AP T10</b>     | SMOM901PWS183 | PS50 | 3 | 10  | 7,5 | 2 | 2 | 13 | 189 | 800  | 857 | 30,2 | 400/50 | 228 | 502,6 | 870x640x1250 | 68 | 8016738793680 |
| <b>SILBOX-PRO 50 AP T10 SD</b>  | SMOM905PWS184 | PS50 | 3 | 10  | 7,5 | 2 | 2 | 13 | 189 | 800  | 857 | 30,2 | 400/50 | 233 | 513,7 | 870x640x1250 | 68 | 8016738793697 |

# BASIC LINE

## Compressori a cinghia monostadio Belt driven single-stage compressors

Questa gamma si compone di **compressori a cinghia monostadio**, costruiti per garantire, grazie alla ridotta velocità di rotazione dei gruppi pompanti, affidabilità e durata nel tempo. Adatti ad un impiego gravoso e continuato, sono lo strumento di lavoro ideale per hobbisti esigenti, professionisti e piccole imprese.

*This range is made up of the **belt driven single-stage compressors**, built to ensure reliability and long life thanks to the reduced rotation speed of the pump. Suitable for constant hard work, these are ideal work tools for demanding hobbyists, professionals and small enterprises.*



# BASIC LINE

Compressori a cinghia monostadio  
Belt driven single-stage compressors



**PS2800/50 CM2**



| Nome<br>Name    | Codice<br>Code | Gruppo<br>Pump | Serbatoio<br>Tank |    | Potenza<br>Power |    | Cilindri<br>Cylinder |     | Press. Max<br>Max press. |     | N° Giri<br>RPM | Aria aspirata<br>Air displacement |      | Volt/Hz | Peso lordo<br>Gross weight |               | Dimensioni imballo<br>Box dimensions | Codice a barre<br>Ean code |
|-----------------|----------------|----------------|-------------------|----|------------------|----|----------------------|-----|--------------------------|-----|----------------|-----------------------------------|------|---------|----------------------------|---------------|--------------------------------------|----------------------------|
|                 |                |                | L                 | Hp | kW               | n. | bar                  | PSI | l/min.                   | CFM |                | kg                                | Lbs  |         | LxPxH<br>WxDxH             |               |                                      |                            |
| PS2800/30 CM2   | 28CC404PWS248  | PS2800         | 30                | 2  | 1,5              | 2  | 10                   | 145 | 1250                     | 255 | 9,0            | 230/50                            | 45   | 99,2    | 820x390x750                | 8016738793703 |                                      |                            |
| PS2800/50 CM2   | 28DC404PWS186  | PS2800         | 50                | 2  | 1,5              | 2  | 10                   | 145 | 1250                     | 255 | 9,0            | 230/50                            | 49,5 | 109,1   | 820x390x750                | 8016738793710 |                                      |                            |
| PS2800/50 CT2   | 28DC441PWS187  | PS2800         | 50                | 2  | 1,5              | 2  | 10                   | 145 | 1250                     | 255 | 9,0            | 400/50                            | 50,5 | 111,3   | 820x390x750                | 8016738793727 |                                      |                            |
| PS2800/100 CM2  | 28FC404PWS188  | PS2800         | 100               | 2  | 1,5              | 2  | 10                   | 145 | 1250                     | 255 | 9,0            | 230/50                            | 61   | 134,5   | 1025x435x845               | 8016738793734 |                                      |                            |
| PS2800/100 CT2  | 28FC441PWS189  | PS2800         | 100               | 2  | 1,5              | 2  | 10                   | 145 | 1250                     | 255 | 9,0            | 400/50                            | 62   | 136,7   | 1025x435x845               | 8016738793741 |                                      |                            |
| PS2800B/100 CM3 | 28FC504PWS190  | PS2800B        | 100               | 3  | 2,2              | 2  | 10                   | 145 | 1570                     | 330 | 11,6           | 230/50                            | 63   | 138,9   | 1025x435x845               | 8016738793758 |                                      |                            |
| PS2800B/100 CT3 | 28FC541PWS191  | PS2800B        | 100               | 3  | 2,2              | 2  | 10                   | 145 | 1570                     | 330 | 11,6           | 400/50                            | 64   | 141,1   | 1025x435x845               | 8016738793765 |                                      |                            |
| PS2800/150 CM2  | 28HC404PWS192  | PS2800         | 150               | 2  | 1,5              | 2  | 10                   | 145 | 1250                     | 255 | 9,0            | 230/50                            | 83   | 183,0   | 1310x430x1030              | 8016738793772 |                                      |                            |
| PS2800/150 CT2  | 28HC441PWS193  | PS2800         | 150               | 2  | 1,5              | 2  | 10                   | 145 | 1250                     | 255 | 9,0            | 400/50                            | 84   | 185,2   | 1310x430x1030              | 8016738793789 |                                      |                            |
| PS2800B/150 CM3 | 28HC504PWS194  | PS2800B        | 150               | 3  | 2,2              | 2  | 10                   | 145 | 1570                     | 330 | 11,6           | 230/50                            | 87   | 191,8   | 1310x430x1030              | 8016738793796 |                                      |                            |
| PS2800B/150 CT3 | 28HC541PWS195  | PS2800B        | 150               | 3  | 2,2              | 2  | 10                   | 145 | 1570                     | 330 | 11,6           | 400/50                            | 85   | 187,4   | 1310x430x1030              | 8016738793802 |                                      |                            |
| PS3800B/150 CM3 | 36HC504PWS196  | PS3800B        | 150               | 3  | 2,2              | 2  | 10                   | 145 | 1100                     | 390 | 13,7           | 230/50                            | 90   | 198,4   | 1310x430x1030              | 8016738793819 |                                      |                            |
| PS3800B/150 CT3 | 36HC541PWS197  | PS3800B        | 150               | 3  | 2,2              | 2  | 10                   | 145 | 1100                     | 390 | 13,7           | 400/50                            | 91   | 200,6   | 1310x430x1030              | 8016738793826 |                                      |                            |

# BASIC LINE

Compressori a cinghia monostadio  
Belt driven single-stage compressors



**PS3800B/200 CT4**



| Nome<br>Name           | Codice<br>Code | Gruppo<br>Pump | Serbatoio<br>Tank | Potenza<br>Power |     | Cilindri<br>Cylinder | Press. Max<br>Max press. |     | N° Giri<br>RPM | Aria aspirata<br>Air displacement |      | Volt/Hz | Peso lordo<br>Gross weight |       | Dimensioni imballo<br>Box dimensions | Codice a barre<br>Ean code |
|------------------------|----------------|----------------|-------------------|------------------|-----|----------------------|--------------------------|-----|----------------|-----------------------------------|------|---------|----------------------------|-------|--------------------------------------|----------------------------|
|                        |                |                | L                 | Hp               | kW  |                      | bar                      | PSI |                | l/min.                            | CFM  |         | kg                         | Lbs   |                                      |                            |
| <b>PS2800B/200 CM3</b> | 28LC504PWS198  | PS2800B        | 200               | 3                | 2,2 | 2                    | 10                       | 145 | 1570           | 330                               | 11,6 | 230/50  | 111                        | 244,7 | 1435x475x1125                        | 8016738793833              |
| <b>PS2800B/200 CT3</b> | 28LC541PWS199  | PS2800B        | 200               | 3                | 2,2 | 2                    | 10                       | 145 | 1570           | 330                               | 11,6 | 400/50  | 109                        | 240,3 | 1435x475x1125                        | 8016738793840              |
| <b>PS3800B/200 CM3</b> | 36LC504PWS200  | PS3800B        | 200               | 3                | 2,2 | 2                    | 10                       | 145 | 1100           | 390                               | 13,7 | 230/50  | 113                        | 249,1 | 1435x475x1125                        | 8016738793857              |
| <b>PS3800B/200 CT3</b> | 36LC541PWS202  | PS3800B        | 200               | 3                | 2,2 | 2                    | 10                       | 145 | 1100           | 390                               | 13,7 | 400/50  | 118                        | 260,1 | 1435x475x1125                        | 8016738793871              |
| <b>PS3800B/200 CT4</b> | 36LC601PWS201  | PS3800B        | 200               | 4                | 3   | 2                    | 10                       | 145 | 1400           | 480                               | 16,9 | 400/50  | 121                        | 266,8 | 1435x475x1125                        | 8016738793864              |
| <b>PS3800B/270 CT4</b> | 36NC601PWS203  | PS3800B        | 270               | 4                | 3   | 2                    | 10                       | 145 | 1400           | 480                               | 16,9 | 400/50  | 142                        | 313,1 | 1640x560x1190                        | 8016738793888              |
| <b>PS3800B/270 FT4</b> | 36NN601PWS204  | PS3800B        | 270               | 4                | 3   | 2                    | 10                       | 145 | 1400           | 480                               | 16,9 | 400/50  | 142                        | 313,1 | 1640x560x1190                        | 8016738793895              |

# BASI SADDLES

## Basi fisse Base plate compressors

Compatte stazioni per la produzione dell'aria compressa, interamente equipaggiate e totalmente indipendenti. Queste macchine consentono di comporre impianti modulari e su richiesta possono essere dotati di centralina di avviamento.

*Compact compressed air stations which are fully equipped and totally independent. These machines allow you to compose modular systems and they can also be equipped with start-up control panel, upon request.*



**PS50/BF10 SD**



Avviamento stella-triangolo.  
Star-delta starter.

| Nome<br>Name  | Codice<br>Code | Gruppo<br>Pump | Serbatoio<br>Tank | Potenza<br>Power |     | Cilindri<br>Cylinder | Press. Max<br>Max press. |     | N° Giri<br>RPM | Aria aspirata<br>Air displacement |      | Volt/Hz | Peso lordo<br>Gross weight |       | Dimensioni imballo<br>Box dimensions | Codice a barre<br>Ean code |
|---------------|----------------|----------------|-------------------|------------------|-----|----------------------|--------------------------|-----|----------------|-----------------------------------|------|---------|----------------------------|-------|--------------------------------------|----------------------------|
|               |                |                | L                 | Hp               | kW  |                      | bar                      | PSI |                | l/min.                            | CFM  |         | kg                         | Lbs   |                                      |                            |
| PS28/BF5,5    | SHYN701PWS215  | PS28           | 3                 | 5,5              | 4   | 2                    | 11                       | 160 | 1290           | 662                               | 23,3 | 400/50  | 92                         | 202,8 | 990x850x1060                         | 8016738794007              |
| PS30/BF5,5    | SLYN701PWS216  | PS30           | 3                 | 5,5              | 4   | 2                    | 11                       | 160 | 1000           | 727                               | 25,6 | 400/50  | 104                        | 229,3 | 990x850x1060                         | 8016738794014              |
| PS30/BF7,5    | SLYN801PWS217  | PS30           | 3                 | 7,5              | 5,5 | 2                    | 11                       | 160 | 1200           | 872                               | 30,7 | 400/50  | 109                        | 240,3 | 990x850x1060                         | 8016738794021              |
| PS30/BF7,5 SD | SLYN805PWS218  | PS30           | 3                 | 7,5              | 5,5 | 2                    | 11                       | 160 | 1200           | 872                               | 30,7 | 400/50  | 115                        | 253,5 | 990x850x1060                         | 8016738794038              |
| PS50/BF10     | SMYN901PWS219  | PS50           | 3                 | 10               | 7,5 | 2                    | 11                       | 160 | 1000           | 1074                              | 37,8 | 400/50  | 154                        | 339,5 | 1350x860x1050                        | 8016738794045              |
| PS50/BF10 SD  | SMYN905PWS220  | PS50           | 3                 | 10               | 7,5 | 2                    | 11                       | 160 | 1000           | 1074                              | 37,8 | 400/50  | 160                        | 352,7 | 1350x860x1050                        | 8016738794052              |
| PS60/BF15     | SNYNA01PWS221  | PS60           | 3                 | 15               | 11  | 4V                   | 11                       | 160 | 1200           | 1745                              | 61,5 | 400/50  | 201                        | 443,1 | 1350x860x1050                        | 8016738794069              |
| PS60/BF15 SD  | SNYNA05PWS222  | PS60           | 3                 | 15               | 11  | 4V                   | 11                       | 160 | 1200           | 1745                              | 61,5 | 400/50  | 207                        | 456,4 | 1350x860x1050                        | 8016738794076              |
| PS100/BF20 SD | SPYNB05PWS224  | PS100          | 3                 | 20               | 15  | 4V                   | 11                       | 160 | 1000           | 2148                              | 75,7 | 400/50  | 264                        | 582,0 | 1350x860x1050                        | 8016738794090              |

# CUSTOMER CARE



Oltre a prodotti di elevata qualità e contenuto tecnologico, POWER SYSTEM offre un servizio attento alle esigenze del cliente. Il primo obiettivo è garantire un completo supporto tecnico e commerciale, identificando le esigenze e proponendo le soluzioni più idonee a soddisfarle, mantenendo nel tempo un rapporto di collaborazione e fiducia. POWER SYSTEM dispone di un team competente e motivato in grado di fornire diversi tipi di supporto: help desk telefonico, consulenza tecnica on-site, preventivi personalizzati, progetti chiavi in mano, programmi di manutenzione, corsi di aggiornamento, ecc.

*Besides manufacturing products of the highest quality and technological content, POWER SYSTEM offers its customers an assistance service to meet 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.*

*POWER SYSTEM 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, technical update courses, etc.*



| Codice<br>Code | Prodotto<br>Product                                          |
|----------------|--------------------------------------------------------------|
| #600000019     | Olío sintetico/Synthetic oil<br>Latta/Canister 1 L           |
| #600000010     | Olío sintetico/Synthetic oil<br>Latta/Canister 1 L - 20 pcs. |
| 122014XCMR     | Olío minerale/Mineral oil<br>Bottiglia/Bottle 1 L            |



## MPK - Kit per manutenzione compressori a pistone MPK - Maintenance kit for piston compressors

I kit MPK sono stati appositamente studiati per i compressori a pistone POWER SYSTEM, per eseguire una manutenzione mirata e senza errori, facilitando l'individuazione degli esatti componenti da sostituire, essendo comprensivi di tutto il materiale necessario allo specifico intervento.

*MPK kits are specifically designed to carry out preventive and error-free maintenance on POWER SYSTEM piston compressors, making it easy to identify the exact components to replace, being inclusive of all materials required for each maintenance service operation.*

## Utilizzate solo i lubrificanti consigliati Use only the recommended lubricants

L'utilizzo di lubrificanti scadenti può causare danni irreversibili al compressore e spese impreviste per manutenzione e riparazione.

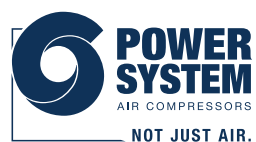
*The use of low-quality lubricants may cause the irreparable damage to the compressor or lead to unforeseen repair and maintenance costs.*



I modelli e le caratteristiche in questo catalogo possono essere soggetti a modifiche senza preavviso.  
The models and characteristics in this catalogue may be subject to change without notice.

**FNA S.p.A.** Via Einaudi, 6  
10070 Robassomero Torino ITALY  
T: +39 011 92 33 000 F: +39 011 92 41 138

**BOLOGNA PLANT:**  
Via Toscana, 21 40069 Zola Predosa Bologna ITALY  
T: +39 051 61 68 111 F: +39 051 75 24 08  
info@fnacompressors.com  
[www.fnacompressors.com](http://www.fnacompressors.com)



a brand of



AUTHORIZED DISTRIBUTOR:

Follow us on: [LinkedIn](#)



[powersystem.it](http://powersystem.it)

