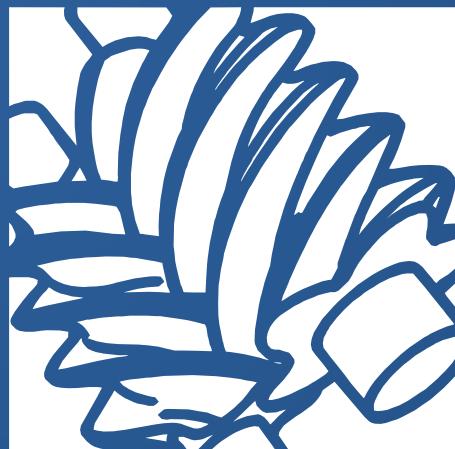


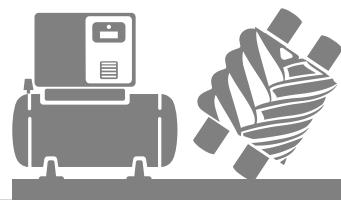
# SCREW AIR COMPRESSORS



## AIR COMPRESSORS

**COMPRESSORI ROTATIVI  
A VITE**  
*Catalogo*

**ROTARY SCREW  
COMPRESSOR**  
*Catalogue*



DRIVEN BY **ABB**

**QUALITY MADE IN ITALY**



# MADE IN ITALY

## COMPANY PROFILE



*Since 1970*

Cinquanta anni d'esperienza nel campo nell'aria compressa al servizio della nostra clientela.

I compressori **"LA PADANA"** sono stati progettati e realizzati per soddisfare le richieste più esigenti: facilità d'uso e manutenzione, silenziosità, massima efficienza energetica, per fornire in modo affidabile ed economico aria compressa della miglior qualità

Queste richieste sono totalmente soddisfatte grazie al risultato di una progettazione e di una costruzione accurata, capace di integrare e ottimizzare le più avanzate soluzioni tecniche in tutte le aree cruciali come gruppi vite, controller basati su PC industriali, motori ad elevata efficienza, concetti innovativi di ventilazione e raffreddamento, insonorizzazione, manutenzione e service.

La nostra gamma di produzione è disponibile sul mercato nazionale e internazionale con potenze da 2,2kW a 150kW, offerte in un ampio ventaglio di opzioni standard e speciali.

**I compressori prodotti da LA PADANA sono distribuiti in tutto il mondo tramite un'eficiente rete di rivenditori**

*More than 50 years of experience in the industry of air compressors*

*"La Padana" compressors are designed and manufactured to satisfy the most demanding requirements: ease of use and maintenance, quiet operation, maximum energy efficiency, to reliably and economically supply the best quality compressed air.*

*These demands are fully met as a result of careful design and construction, capable of integrating and optimizing the most advanced technical solutions in all crucial areas such as screw assemblies, industrial PC-based controllers, high-efficiency motors, innovative ventilation and cooling concepts, soundproofing, maintenance and service.*

*Our production range is available in the domestic and international market with powers from 2.2kW to 132kW, offered in a wide range of standard and special options.*

**The compressors manufactured by LA PADANA are distributed all over the world through efficient retailers.**



# OUR HIGH QUALITY MADE IN ITALY



La nostra priorità è la **QUALITÀ** dei nostri prodotti, sono infatti 100% Made in Italy. Certificazioni di qualità dei nostri prodotti che possiamo fornire:

*Our priority is the **QUALITY** of our products, they are 100% made in Italy.  
Our products quality certification that we can provide:*

- ✓ 2006/42/CE
- ✓ 2014/30/UE
- ✓ 2014/35/UE
- ✓ 2014/29/UE
- ✓ 2014/68/UE
- ✓ EN ISO 12100:2010
- ✓ UNI EN 1012-1:2010
- ✓ UNI EN ISO 13849-1:2008
- ✓ D.Lgs 81/2008
- ✓ EC European Directives
- ✓ Russian GOST-R Certification
- ✓ Asme certification for compressed air tank
- ✓ Australian certification for compressed air tank

# INDICE GENERALE *General Index*

## SPRINT AIR

Pag. 5

## MAXT AIR

Pag. 15

## LAB LINE

Pag. 37

## MINI ROTOR

Pag. 40

## OPZIONI OPTIONAL

Pag. 45

## CONTROLLER

Pag. 48

## AIR TREATMENT

Pag. 52



## TABELLA DI CONVERSIONE *CONVERSION TABLE*

1 cfm = 28,317 l/min  
 $^{\circ}\text{F} = ^{\circ}\text{C} \times 9/5 + 32$   
 1 psi = 0,068 bar  
 1 Pa = 0,00001 bar  
 1 lbs = 0,45 kg  
 1 US gall = 3,78 lt

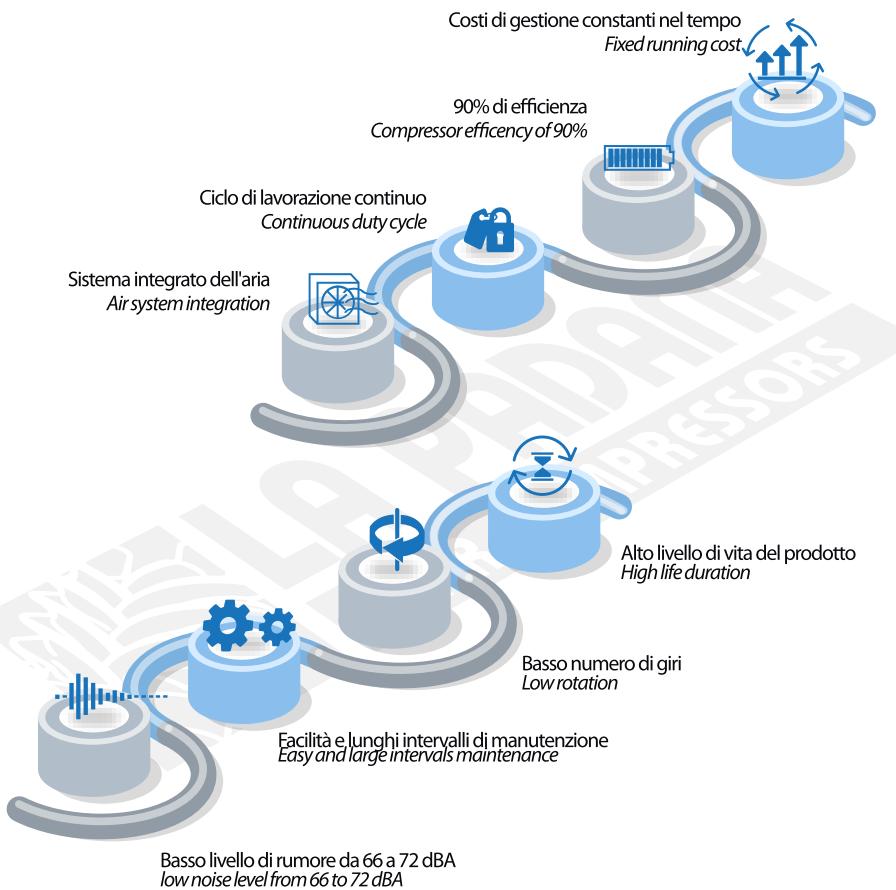
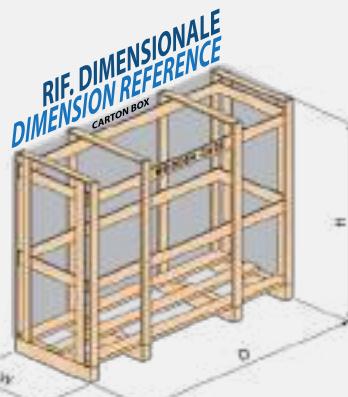
1 m<sup>3</sup>/min = 35,314 cfm  
 $\text{C}^{\circ} = (\text{F}^{\circ} - 32) \times 5/9$   
 1 bar = 14,50 psi  
 1 bar = 100 kPa  
 1 kg = 2,2 lbs  
 1 lt = 0,26 gall (USA)

### LIVELLO SONORO

Il valore riportato nel presente catalogo può variare in base alle condizioni di installazione

### SOUND LEVEL

The value shown in this catalog may vary according to the installation conditions



# MOTOR TYPES

LA  
PADANA  
AIR COMPRESSORS

LA PADANA  
AIR COMPRESSORS

LA PADANA  
AIR COMPRESSORS

QUALITY MADE IN ITALY



Motore a doppia flangia che consente un corretto allineamento assiale, sviluppato con un'alta qualità made in Italy.

Questo motore garantisce le migliori prestazioni da 3 HP fino a 30 HP.

Consigliato per la vendita in tutti i paesi al di fuori dell'Unione Europea. Per l'Unione Europea, a seguito del Regolamento Ecodesign (UE) 2019/1781 per i motori, questo tipo di motore è consigliato fino a 15 HP.



Double flange motor that allows a correct axial alignment, developed with a high quality made in Italy.



This motor ensures the best performance from 3 HP until 30 HP.



Recommended for sell all over the countries outside of the European Union. For the European Union, following the Ecodesign Regulation (EU) 2019/1781 for the motors, this type of motor is recommended until 15 HP.



Motore con efficienza Premium, realizzato utilizzando materiali appositamente scelti, al fine di ridurre al minimo gli sprechi energetici, aumentando così l'efficienza complessiva del motore.

Questo motore viene utilizzato come motore standard per la nostra linea da 40 HP a 180 HP.

Consigliato seguendo la normativa dell'Unione Europea, per i compressori con trasmissione a cinghia da 3HP-10HP e con trasmissione diretta da 20 HP-60HP.



Motor with a Premium Efficiency, manufactured using specially chosen materials, in order to reduce waste energy to a minimum, so they increase the overall efficiency of the engine.



This motor is used as a Standard motor for our line of 40HP to 180 HP



Recommended by following the European Union regulation, for the 3HP-10HP In Belt drive compressors, and in direct drive from 20 HP-60HP.



Motore ad efficienza Super Premium sviluppato per grandi capacità, con l'obiettivo di offrire al cliente il miglior prodotto in termini di prestazioni e ottimizzazione dei costi.

Questo motore Premium risparmia energia senza influire sulle prestazioni, riduce al minimo l'impatto ambientale e i costi operativi.

Secondo le normative dell'Unione Europea questo motore è consigliato per compressori con una potenza di 75-180 HP.



Super Premium efficiency motor developed for big capacities, with the aim of offering the customer the best product in terms of performance and cost optimization.



This Premium motor save energy without affect the performance, minimizes environmental impact and operating cost.



According to the European Union Regulations this motor is recommended for compressors with a power of 75-180HP.

I motori ABB sono offerti in tre diverse classi per i compressori di grande capacità da 40 HP a 180 HP

-IE3ABB. Questo motore può raggiungere un'efficienza più elevata grazie al design innovativo e all'uso di materiale conduttivo migliore, che mostra una corrente nominale del motore inferiore per ogni dato kW nominale.

-IE4ABB. Un motore elettrico IE3, a seconda della potenza e della velocità, può raggiungere un'efficienza pari a circa il 96%, mentre un motore IE4 raggiunge perdite di energia inferiori di circa il 15% rispetto a un motore IE3.

-IE5ABB. Rappresenta un importante passo avanti nella tecnologia dei motori elettrici sostenibili in termini di efficienza, affidabilità e densità di potenza. Fornire un'efficienza energetica ultra-premium, ovvero un nuovo livello di efficienza definito dalla IEC.

ABB motors are offered in three different classes for the Big Capacity Compressors from 40 HP to 180 HP

- IE3 ABB. This motor can achieve higher efficiency thanks to innovative design and the use of better conducting material, that shows a lower rated motor current for any given kW rating.

- IE4 ABB. An IE3 electric motor depending on the power and speed may achieve roughly as high as 96 percent efficiency while an IE4 motor achieves about 15 percent lower energy losses than an IE3 motor.

- IE5 ABB. Represents a major step forward in sustainable electric motor technology in terms of efficiency, reliability and power density. Deliver ultra-premium energy efficiency, which is a new level of efficiency defined by the IEC.

**ABB**  
**MOTOR**



IE3/IE4  
ABB

IE5  
ABB

QUALITY MADE IN ITALY



DIRECT DRIVE

# SPRINT AIR

SCANSIONA O FAI CLIC  
SCAN OR CLICK THE CODE



SAT CATALOGUE

Progettati per il funzionamento continuo in applicazioni industriali offrendo una forma unica grazie al coperchio in plastica che ne rende facile lo spostamento e la movimentazione. Il motore ad alta efficienza collegato da una trasmissione coassiale al gruppo vite crea la migliore efficienza di trasmissione.

*Designed for continuous operation in industrial applications offering a unique shape thanks to the plastic cover that makes it easy to move and handle. The high efficiency motor connected by a coaxial transmission to the airend creates the best transmission efficiency.*



 DIRECT DRIVE

Model  
**SAT 3 - 4**  
3-4HP/2,2-3KW

## CARATTERISTICHE

Trasmissione coassiale  
Funzionamento on/off  
Filtro olio e disoleatore SPIN/ON  
Raffreddamento olio/aria tramite  
radiatore a ventilazione forzata

Coaxial drive  
On/off working  
Oil separator and oil filter SPIN/ON  
Oil/air cooling through forced  
ventilation radiator

## FEATURES



QUALITY MADE IN ITALY

**SPECIAL HIGH ↑  
EFFICIENCY MOTOR**

Codice Code	Modello Model												
-	-	bar p.s.i.	HP kW	l/min	CFM	m³/h	Volt/ph/Hz	dB(A)	Ø	Essiccatore Dryer			
53020	SAT 3M	9 130	3 2,2	300	10,5	18	230/3/50	68	1/2	-	-	45	50x100x70
53021	SAT 3T	9 130	3 2,2	300	10,5	18	400/3/50	68	1/2	-	-	45	50x100x70
53040	SAT 4	10 143	4 3	400	14,0	24	400/3/50	68	1/2	-	-	46	50x100x70

# SPRINT AIR



Model  
**SAT 3-4 / 90**  
3-4HP/2,2-3KW

**DIRECT DRIVE**

## CARATTERISTICHE

Trasmissione coassiale  
Funzionamento on/off  
Filtro olio e disoleatore SPIN/ON  
Raffreddamento olio/aria tramite radiatore  
a ventilazione forzata  
Rubinetto di linea e tubo di collegamento  
serbatoio

*Coaxial drive  
On/off working  
Oil separator and oil filter SPIN/ON  
Oil/air cooling through forced ventilation  
radiator  
Equipped with a valve and tank linking line*

## FEATURES

Radiatore ed elettroventola

*Radiator and electric fan*

Controllore Logik

*Controllore Logik*

Cabina in plastica

*Plastic Cover*

Riduttore di pressione

*Pressure reducer*

Disegno Portatile

*Portable design*



**QUALITY MADE IN ITALY**

**SPECIAL HIGH ↑  
EFFICIENCY MOTOR**

Codice Code	Modello Model	bar p.s.i.	HP kW	l/min	CFM	m³/h	Volt/ph/Hz	dB(A)	Ø	Essiccatore Dryer	Lt	kg	WxDxH (cm)		
-	-	bar p.s.i.	HP kW												
53120	SAT 3M-90	9	130	3	2,2	300	10,5	18	230/3/50	68	1/2	-	90	80	48x145x105
53121	SAT 3T-90	9	130	3	2,2	300	10,5	18	400/3/50	68	1/2	-	90	80	48x145x105
53140	SAT 4-90	10	143	4	3	400	14,0	24	400/3/50	68	1/2	-	90	82	48x145x105

Model

**SAT 3-4 / 200**  
3-4HP/2,2-3KW

# SPRINT **AIR**

DIRECT DRIVE

**CARATTERISTICHE**

Trasmissione coassiale  
 Funzionamento on/off  
 Filtro olio e disoleatore SPIN/ON  
 Raffreddamento olio/aria tramite radiatore  
 a ventilazione forzata  
 Rubinetto di linea e tubo di collegamento  
 serbatoio

*Coaxial drive  
 On/off working  
 Oil separator and oil filter SPIN/ON  
 Oil/air cooling through forced ventilation  
 radiator  
 Equipped with a valve and tank linking line*

**FEATURES**Controllore Logik  
*Controller Logik*Radiatore ed elettroventola  
*Radiator and electric fan*Cabina in plastica  
*Plastic Cover***QUALITY MADE IN ITALY**
**SPECIAL HIGH ↑  
EFFICIENCY MOTOR**

Codice Code	Modello Model	bar p.s.i.	HP kW	l/min	CFM	m³/h	Volt/ph/Hz	dB(A)	Ø	Essiccatore Dryer	Lt	kg	WxDxH (cm)		
-	-	bar p.s.i.	HP kW												
53220	SAT 3M-200	9	130	3	2,2	300	10,5	18	230/3/50	68	1/2	-	200	80	57x155x120
53221	SAT 3T-200	9	130	3	2,2	300	10,5	18	400/3/50	68	1/2	-	200	80	57x155x120
53240	SAT 4-200	10	143	4	3	400	14,0	24	400/3/50	68	1/2	-	200	82	57x155x120

## CARATTERISTICHE

Trasmissione coassiale  
Funzionamento on/off  
Filtro olio e disoleatore SPIN/ON  
Raffreddamento olio/aria tramite radiatore a ventilazione forzata  
Rubinetto di linea e tubo di collegamento serbatoio

Coaxial drive  
On/off working  
Oil separator and oil filter SPIN/ON  
Oil/air cooling through forced ventilation radiator  
Equipped with a valve and tank linking line

## FEATURES

Controllore Logik  
*Controllore Logik*

Radiatore ed elettroventola  
*Radiator and electric fan*

Cabina in plastica  
*Plastic Cover*

Essiccatore  
*Dryer*



QUALITY MADE IN ITALY

## SPECIAL HIGH ↑ EFFICIENCY MOTOR

Codice Code	Modello Model	bar psi	HP kW	l/min	CFM	m³/h	Volt/ph/Hz	dB(A)	Ø	Essiccatore Dryer	Lt	kg	WxDxH (cm)		
-	-	bar psi	HP kW												
53320	SAT 3M - 200 E	9	130	3	2,2	300	10,5	18	230/3/50	68	1/2	LPE 4	200	150	57x155x120
53321	SAT 3T - 200 E	9	130	3	2,2	300	10,5	18	400/3/50	68	1/2	LPE 4	200	150	57x155x120
53340	SAT 4 - 200 E	10	143	4	3	400	14,0	24	400/3/50	68	1/2	LPE 4	200	150	57x155x120

Model  
**SAT 5-10**  
5,5-10HP/4-7,5KW

## CARATTERISTICHE

Trasmissione coassiale  
Funzionamento on/off  
Filtro olio e disoleatore SPIN/ON  
Raffreddamento olio/aria tramite  
radiatore a ventilazione forzata

Coaxial drive  
On/off working  
Oil separator and oil filter SPIN/ON  
Oil/air cooling through forced  
ventilation radiator

## FEATURES

Controllore Logik  
Controller Logik      Radiatore ed elettroventola  
Radiator and electric fan      Cabina in plastica  
Plastic Cover



QUALITY MADE IN ITALY

**SPECIAL HIGH ↑  
EFFICIENCY MOTOR**

Codice Code	Modello Model	bar p.s.i.	HP kW	l/min	CFM	m³/h	Volt/ph/Hz	dB(A)	Ø	Essiccatore Dryer	Lt	kg	WxDxH (cm)	
-	-									-	-	120	78x102x128	
50031	SAT 5	10	143	5,5	4	550	19,2	33	400/3/50	70	1/2	-	78x102x128	
50033	SAT 7	10	143	7,5	5,5	750	26,2	45	400/3/50	70	1/2	-	78x102x128	
50035	SAT 10	10	143	10	7,5	1.000	35	60	400/3/50	70	1/2	-	124	78x102x128

## CARATTERISTICHE

Trasmissione coassiale  
Funzionamento on/off  
Filtro olio e disoleatore SPIN/ON  
Raffreddamento olio/aria tramite radiatore  
a ventilazione forzata  
Rubinetto di linea e tubo di collegamento  
serbatoio

Coaxial drive  
On/off working  
Oil separator and oil filter SPIN/ON  
Oil/air cooling through forced ventilation  
radiator  
Equipped with a valve and tank linking line

## DIRECT DRIVE

## FEATURES

Radiatore ed elettroventola  
Radiator and electric fan

Controllore Logik  
Controllore Logik

Cabina in plastica  
Plastic Cover

Riduttore di pressione  
Pressure reducer



QUALITY MADE IN ITALY

## SPECIAL HIGH ↑ EFFICIENCY MOTOR

Codice Code	Modello Model	bar p.s.i.	HP	kW	l/min	CFM	m³/h	Volt/ph/Hz	dB(A)	Ø	Essiccatore Dryer	Lt	kg	WxDxH (cm)	
-	-														
50037	SAT 5-270	10	143	5,5	4	550	19,2	33	400/3/50	70	1/2	-	270	200	82x160x188
50039	SAT 7-270	10	143	7,5	5,5	750	26,2	45	400/3/50	70	1/2	-	270	202	82x160x188
50041	SAT 10-270	10	143	10	7,5	1.000	35	60	400/3/50	70	1/2	-	270	204	82x160x188
50052	SAT 5-500	10	143	5,5	4	550	19,2	33	400/3/50	70	1/2	-	500	271	82x200x188
50053	SAT 7-500	10	143	7,5	5,5	750	26,2	45	400/3/50	70	1/2	-	500	274	82x200x188
50054	SAT 10-500	10	143	10	7,5	1.000	35	60	400/3/50	70	1/2	-	500	276	82x200x188

Model

**SAT 5-10/270-500 E**

5,5-10HP/4-7,5KW



# SPRINT **AIR**

DIRECT DRIVE

**CARATTERISTICHE**

Trasmissione coassiale  
 Funzionamento on/off  
 Filtro olio e disoleatore SPIN/ON  
 Raffreddamento olio/aria tramite radiatore  
 a ventilazione forzata  
 Rubinetto di linea e tubo di collegamento  
 serbatoio

*Coaxial drive  
 On/off working  
 Oil separator and oil filter SPIN/ON  
 Oil/air cooling through forced ventilation  
 radiator  
 Equipped with a valve and tank linking line*

**FEATURES**Controllore Logik  
Controller LogikRadiatore ed elettroventola  
Radiator and electric fanCabina in plastica  
Plastic CoverEssiccatore  
Dryer**QUALITY MADE IN ITALY**
**SPECIAL HIGH ↑  
EFFICIENCY MOTOR**

Codice Code	Modello Model	bar 	p.s.i. 	HP	kW	l/min	CFM	m³/h	Volt/ph/Hz	dB(A)	Ø	Essiccatore Dryer	Lt	kg	WxDxH (cm)
-	-	bar 	p.s.i. 	HP	kW	l/min	CFM	m³/h	Volt/ph/Hz	dB(A)	Ø	Essiccatore Dryer	Lt	kg	WxDxH (cm)
50043	SAT 5-270 E	10	143	5,5	4	550	19,2	33	400/3/50	70	1/2	LPE 6	270	242	82x160x188
50045	SAT 7-270 E	10	143	7,5	5,5	750	26,2	45	400/3/50	70	1/2	LPE 9	270	244	82x160x188
50047	SAT 10-270 E	10	143	10	7,5	1.000	35	60	400/3/50	70	1/2	LPE 9/12	270	246	82x160x188
50049	SAT 5-500 E	10	143	5,5	4	550	19,2	33	400/3/50	70	1/2	LPE 6	500	296	82x200x188
50050	SAT 7-500 E	10	143	7,5	5,5	750	26,2	45	400/3/50	70	1/2	LPE 9	500	298	82x200x188
50051	SAT 10-500 E	10	143	10	7,5	1.000	35	60	400/3/50	70	1/2	LPE 9/12	500	300	82x200x188

## CARATTERISTICHE

Trasmissione coassiale  
Funzionamento on/off  
Filtro olio e disoleatore SPIN/ON  
Raffreddamento olio/aria tramite radiatore a ventilazione forzata  
Rubinetto di linea e tubo di collegamento serbatoio

Coaxial drive  
On/off working  
Oil separator and oil filter SPIN/ON  
Oil/air cooling through forced ventilation radiator  
Equipped with a valve and tank linking line

## FEATURES

Model  
**SAT 5-10 TANDEM**

5,5-10HP/4-7,5KW

DIRECT DRIVE 



QUALITY MADE IN ITALY

**SPECIAL HIGH ↑  
EFFICIENCY MOTOR**

Codice Code	Modello Model	bar p.s.i.	HP	kW	l/min	CFM	m³/h	Volt/ph/Hz	dB(A)	Ø	Essiccatore Dryer	Lt	kg	WxDxH (cm)
-	-	bar p.s.i.	HP	kW	l/min	CFM	m³/h	Volt/ph/Hz	dB(A)	Ø	Essiccatore Dryer	Lt	kg	WxDxH (cm)
50037.TTD	SAT 5-TTD	10 143	5,5	4	550	19,2	33	400/3/50	70	1/2	-	90+90	200	82x160x188
50039.TTD	SAT 7-TTD	10 143	7,5	5,5	750	26,2	45	400/3/50	70	1/2	-	90+90	202	82x160x188
50041.TTD	SAT 10-TTD	10 143	10	7,5	1.000	35	60	400/3/50	70	1/2	-	90+90	204	82x160x188

Model  
**SAT 5-10 TANDEM E**  
 5,5-10HP/4-7,5kW

## DIRECT DRIVE

### CARATTERISTICHE

Trasmissione coassiale  
 Funzionamento on/off  
 Filtro olio e disoleatore SPIN/ON  
 Raffreddamento olio/aria tramite  
 radiatore a ventilazione forzata  
 Rubinetto di linea e tubo di  
 collegamento serbatoio

Coaxial drive  
 On/off working  
 Oil separator and oil filter SPIN/ON  
 Oil/air cooling through forced  
 ventilation radiator  
 Equipped with a valve and tank  
 linking line

### FEATURES

Controllore Logik  
 Controller Logik

Radiatore ed elettroventola  
 Radiator and electric fan

Cabina in plastica  
 Plastic Cover

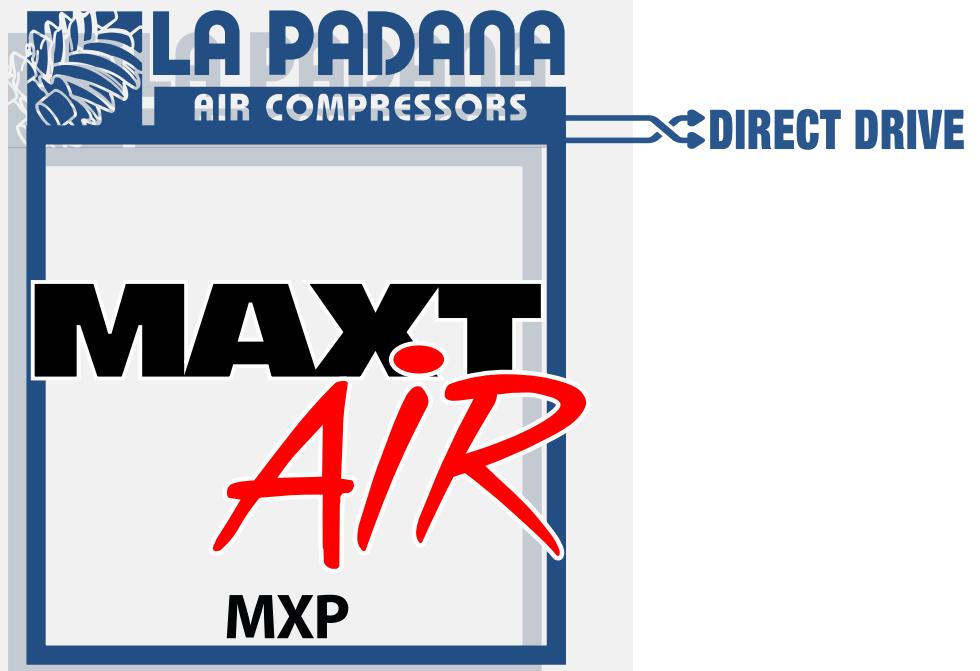
Essiccatore  
 Dryer



QUALITY MADE IN ITALY

**SPECIAL HIGH ↑  
EFFICIENCY MOTOR**

Codice Code	Modello Model	bar p.s.i.	HP kW	l/min	CFM	m³/h	Volt/ph/Hz	dB(A)	Ø	Essiccatore Dryer	Lt	kg	WxDxH (cm)		
-	-	bar p.s.i.	HP kW	l/min	CFM	m³/h	Volt/ph/Hz	dB(A)	Ø	Essiccatore Dryer	Lt	kg	WxDxH (cm)		
50043.TTD	SAT 5-TTD E	10	143	5,5	4	550	19,2	33	400/3/50	70	1/2	LPE 6	90+90	200	82x160x188
50045.TTD	SAT 7-TTD E	10	143	7,5	5,5	750	26,2	45	400/3/50	70	1/2	LPE 9	90+90	202	82x160x188
50047.TTD	SAT 10-TTD E	10	143	10	7,5	1.000	35	60	400/3/50	70	1/2	LPE 9/12	90+90	204	82x160x188



DIRECT DRIVE



MAXTAIR CATALOGUE

La serie di compressori rotativi a vite MXH è sviluppata con la massima qualità per soddisfare pienamente i requisiti più esigenti del settore. Offrono un basso livello sonoro, efficienza energetica, facilità d'uso e manutenzione.

*The series of MXH rotary screw compressors are developed in the highest quality for full fill the most exigent requirements of the industry. They offer a low sound level, energy efficiency, easy using and maintenance.*



Model  
**MXP 550 - 1500**  
 5,5-7,5HP/4-11KW

Δ Standard Delta Star Starter

## CARATTERISTICHE

Trasmissione coassiale  
 Funzionamento a carico vuoto con arresto temporizzato  
 Filtro olio e disoleatore SPIN/ON  
 Raffreddamento olio/aria tramite radiatore elettroventilato

Coaxial drive  
 Load and Load operation with timed shutdown  
 Oil separator and oil filter SPIN/ON  
 Oil/air cooling through electrically aired radiator

## FEATURES

Cabina insonorizzata  
 Soundproof cabin

Radiatore ed elettroventola  
 Radiator and electric fan

Controllore Logik  
 Controller Logik



QUALITY MADE IN ITALY

SPECIAL HIGH ↑  
 EFFICIENCY MOTOR

Codice Code	Modello Model	bar p.s.i.	HP kW	l/min	CFM	m³/h	Volt/ph/Hz	dB(A)	Ø	Essiccatore Dryer	Lt	kg	WxDxH (cm)
-	-												
35620	MXP 550	10	145	5,5	4	550	19,2	33	400/3/50	66	1/2	-	-
35621	MXP 750	8	116	7,5	5,5	820	30	50	400/3/50	66	1/2	-	-
35622	MXP 750	10	145	7,5	5,5	780	28	47	400/3/50	66	1/2	-	-
35623	MXP 1000	8	116	10	7,5	1050	37	63	400/3/50	66	1/2	-	-
35624	MXP 1000	10	145	10	7,5	1000	35	60	400/3/50	66	1/2	-	-
35625	MXP 1500	8	116	15	11	1650	59	100	400/3/50	66	1/2	-	-
35626	MXP 1500	10	145	15	11	1500	54	90	400/3/50	66	1/2	-	-
35622.1	MXP 750	6-13	85-189	7,5	5,5	310-850	10-30	18-51	400/3/50	66	1/2	-	-
35624.1	MXP 1000	6-13	85-189	10	7,5	310-1200	11-42	18-72	400/3/50	66	1/2	-	-
35626.1	MXP 1500	6-13	85-189	15	11	340-1650	12-57	20-98	400/3/50	66	1/2	-	-

 Voltaggio può essere personalizzabile  
 The voltage can be customizable

 Tutti i modelli possono essere anche a 13 o 15 bar  
 All the models can be at 13 and 15 bar



Opzioni Soft Starter ABB per tutti modelli  
 ABB Soft Starter option for all models

## CARATTERISTICHE

Trasmissione coassiale  
Funzionamento a carico vuoto con arresto temporizzato  
Filtro olio e disoleatore SPIN/ON  
Raffreddamento olio/aria tramite radiatore elettroventilato

*Coaxial drive  
Load and Load operation with timed shutdown  
Oil separator and oil filter SPIN/ON  
Oil/air cooling through electrically aired radiator*

## DIRECT DRIVE

## FEATURES



Radiatore ed elettroventola  
Radiator and electric fan

Cabina insonorizzata  
Soundproof cabin

Controllore Logik  
Controllore Logik

Essiccatore  
Dryer

## QUALITY MADE IN ITALY

### SPECIAL HIGH ↑ EFFICIENCY MOTOR

Codice Code	Modello Model	bar p.s.i.	HP kW	l/min	CFM	m³/h	Volt/ph/Hz	dB(A)	Ø	Essiccatore Dryer	Lt	kg	WxDxH (cm)
-	-												
35720	MXP 550 E	10	145	5,5	4	550	19,2	33	400/3/50	66	1/2	LPE 9	-
35721	MXP 750 E	8	116	7,5	5,5	820	30	50	400/3/50	66	1/2	LPE 9	-
35722	MXP 750 E	10	145	7,5	5,5	780	28	47	400/3/50	66	1/2	LPE 9	-
35723	MXP 1000 E	8	116	10	7,5	1050	37	63	400/3/50	66	1/2	LPE 12	-
35724	MXP 1000 E	10	145	10	7,5	1000	35	60	400/3/50	66	1/2	LPE 12	-
35725	MXP 1500 E	8	116	15	11	1650	59	100	400/3/50	66	1	LPE 18	-
35726	MXP 1500 E	10	145	15	11	1500	54	90	400/3/50	66	1	LPE 18	-
35722.1	MXP 750 E	6-13	85-189	7,5	5,5	310-850	10-30	18-51	400/3/50	66	1/2	LPE 9	-
35724.1	MXP 1000 E	6-13	85-189	10	7,5	310-1200	11-42	18-72	400/3/50	66	1/2	LPE 12	-
35726.1	MXP 1500 E	6-13	85-189	15	11	340-1650	12-57	20-98	400/3/50	66	1	LPE 18	-

Voltaggio può essere personalizzabile  
The voltage can be customizable

Tutti i modelli possono essere anche a 13 o 15 bar  
All the models can be at 13 and 15 bar

Opzioni Soft Starter ABB per tutti modelli  
ABB Soft Starter option for all models

Model

**MXP 550-1500/270**

5,5-7,5HP/4-11kW


**MAXT**AIR

DIRECT DRIVE

**CARATTERISTICHE**

Trasmissione coassiale

Funzionamento carico vuoto con arresto temporizzato

Filtro olio e disoleatore SPIN/ON

Raffreddamento olio/aria tramite radiatore elettroventilato

Rubinetto di linea e tubo di collegamento serbatoio

Coaxial drive

Load and Load operation with timed shutdown

Oil separator and oil filter SPIN/ON

Oil/air cooling through electrically aired radiator

Equipped with a valve and tank linking line

**FEATURES**Cabina insonorizzata  
Soundproof cabinRadiatore ed elettroventola  
Radiator and electric fanControllore Logik  
Controller Logik**QUALITY MADE IN ITALY**
**SPECIAL HIGH ↑  
EFFICIENCY MOTOR**

Codice Code	Modello Model		bar	p.s.i.	HP	kW	l/min	CFM	m³/h	Volt/ph/Hz	dB(A)	Ø	Essiccatore Dryer	Lt	kg	WxDxH (cm)
-	-															
35640	MXP 550-270	10	145	5,5	4		550	19,2	33	400/3/50	66	1/2	-	270	274	82x160x188
35641	MXP 750-270	8	116	7,5	5,5		820	30	50	400/3/50	66	1/2	-	270	274	82x160x188
35642	MXP 750-270	10	145	7,5	5,5		780	28	47	400/3/50	66	1/2	-	270	274	82x160x188
35643	MXP 1000-270	8	116	10	7,5		1050	37	63	400/3/50	66	1/2	-	270	290	82x160x188
35644	MXP 1000-270	10	145	10	7,5		1000	35	60	400/3/50	66	1/2	-	270	290	82x160x188
35645	MXP 1500-270	8	116	15	11		1650	59	100	400/3/50	66	1/2	-	270	307	82x160x188
35646	MXP 1500-270	10	145	15	11		1500	54	90	400/3/50	66	1/2	-	270	307	82x160x188
35642.1	MXP 750-270	6-13	85-189	7,5	5,5		310-850	10-30	18-51	400/3/50	66	1/2	-	270	276	82x160x188
35644.1	MXP 1000-270	6-13	85-189	10	7,5		310-1200	11-42	18-72	400/3/50	66	1/2	-	270	292	82x160x188
35646.1	MXP 1500-270	6-13	85-189	15	11		340-1650	12-57	20-98	400/3/50	66	1/2	-	270	309	82x160x188



DRIVEN

 Voltaggio può essere personalizzabile  
The voltage can be customizable

 Tutti i modelli possono essere anche a 13 o 15 bar  
All the models can be at 13 and 15 bar

 Opzioni Soft Starter ABB per tutti modelli  
ABB Soft Starter option for all models

## CARATTERISTICHE

Trasmissione coassiale  
Funzionamento a carico vuoto con arresto temporizzato  
Filtro olio e disoleatore SPIN/ON  
Raffreddamento olio/aria tramite radiatore elettroventilato  
Rubinetto di linea e tubo di collegamento serbatoio

Coaxial drive  
Load and Load operation with timed shutdown  
Oil separator and oil filter SPIN/ON  
Oil/air cooling through electrically aired radiator  
Equipped with a valve and tank linking line

Model  
**MXP 550-1500 /270 E**

5,5-7,5HP/4-11KW

## DIRECT DRIVE

### FEATURES

Cabina insonorizzata  
Soundproof cabin

Radiatore ed elettroventola  
Radiator and electric fan

Controllore Logik  
Controller Logik

Essiccatore  
Dryer



**SPECIAL HIGH ↑  
EFFICIENCY MOTOR**

QUALITY MADE IN ITALY

Codice Code	Modello Model	bar p.s.i.	HP kW	l/min	CFM	m³/h	Volt/ph/Hz	dB(A)	Ø	Essiccatore Dryer	Lt	kg	WxDxH (cm)		
-	-														
35740	MXP 550-270E	10	145	5,5	4	550	19,2	33	400/3/50	66	1/2	LPE 9	270	304	82x160x188
35741	MXP 750-270E	8	116	7,5	5,5	820	30	50	400/3/50	66	1/2	LPE 9	270	304	82x160x188
35742	MXP 750-270E	10	145	7,5	5,5	780	28	47	400/3/50	66	1/2	LPE 9	270	304	82x160x188
35743	MXP 1000-270E	8	116	10	7,5	1050	37	63	400/3/50	66	1/2	LPE 12	270	320	82x160x188
35744	MXP 1000-270E	10	145	10	7,5	1000	35	60	400/3/50	66	1/2	LPE 12	270	320	82x160x188
35745	MXP 1500-270E	8	116	15	11	1650	59	100	400/3/50	66	1/2	LPE 18	270	337	82x160x188
35746	MXP 1500-270E	10	145	15	11	1500	54	90	400/3/50	66	1/2	LPE 18	270	337	82x160x188
35742.1	MXP 750-270E	6-13	85-189	7,5	5,5	310-850	10-30	18-51	400/3/50	66	1/2	LPE 9	270	306	82x160x188
35744.1	MXP 1000-270E	6-13	85-189	10	7,5	310-1200	11-42	18-72	400/3/50	66	1/2	LPE 12	270	322	82x160x188
35746.1	MXP 1500-270E	6-13	85-189	15	11	340-1650	12-57	20-98	400/3/50	66	1/2	LPE 18	270	339	82x160x188

Voltaggio può essere personalizzabile  
The voltage can be customizable

Tutti i modelli possono essere anche a 13 o 15 bar  
All the models can be at 13 and 15 bar

Opzioni Soft Starter ABB per tutti modelli  
ABB Soft Starter option for all models



Model  
**MXP 550-1500 /500**  
 5,5-7,5HP/4-11KW

## CARATTERISTICHE

Trasmissione coassiale  
 Funzionamento on/off  
 Filtro olio e disoleatore SPIN/ON  
 Raffreddamento olio/aria tramite  
 radiatore a ventilazione forzata

Coaxial drive  
 On/off working  
 Oil separator and oil filter SPIN/ON  
 Oil/air cooling through forced  
 ventilation radiator

## FEATURES

Riduttore di pressione  
 Pressure reducer

Cabina insonorizzata  
 Soundproof cabin

Radiatore ed elettroventola  
 Radiator and electric fan

Controllore Logik  
 Controller Logik



QUALITY MADE IN ITALY

**SPECIAL HIGH EFFICIENCY MOTOR ↑**

Codice Code	Modello Model		bar	p.s.i.	HP	kW	l/min	CFM	m³/h	Volt/ph/Hz	dB(A)	Ø	Essiccatore Dryer	Lt	kg	WxDxH (cm)
-	-															
35660	MXP 550-500		10	145	5,5	4	550	19,2	33	400/3/50	66	1/2	-	500	304	82x200x188
35661	MXP 750-500		8	116	7,5	5,5	820	30	50	400/3/50	66	1/2	-	500	304	82x200x188
35662	MXP 750-500		10	145	7,5	5,5	780	28	47	400/3/50	66	1/2	-	500	304	82x200x188
35663	MXP 1000-500		8	116	10	7,5	1050	37	63	400/3/50	66	1/2	-	500	320	82x200x188
35664	MXP 1000-500		10	145	10	7,5	1000	35	60	400/3/50	66	1/2	-	500	320	82x200x188
35665	MXP 1500-500		8	116	15	11	1650	59	100	400/3/50	66	1/2	-	500	337	82x200x188
35666	MXP 1500-500		10	145	15	11	1500	54	90	400/3/50	66	1/2	-	500	337	82x200x188
35662.1	MXP 750-500		6-13	85-189	7,5	5,5	310-850	10-30	18-51	400/3/50	66	1/2	-	500	306	82x200x188
35664.1	MXP 1000-500		6-13	85-189	10	7,5	310-1200	11-42	18-72	400/3/50	66	1/2	-	500	322	82x200x188
35666.1	MXP 1500-500		6-13	85-189	15	11	340-1650	12-57	20-98	400/3/50	66	1/2	-	500	339	82x200x188



DRIVEN

Voltaggio può essere personalizzabile  
 The voltage can be customizable

Tutti i modelli possono essere anche a 13 o 15 bar  
 All the models can be at 13 and 15 bar

Opzioni Soft Starter ABB per tutti modelli  
 ABB Soft Starter option for all models

## CARATTERISTICHE

Trasmissione coassiale  
Funzionamento on/off  
Filtro olio e disoleatore SPIN/ON  
Raffreddamento olio/aria tramite radiatore  
a ventilazione forzata  
Rubinetto di linea e tubo di collegamento  
serbatoio

Coaxial drive  
On/off working  
Oil separator and oil filter SPIN/ON  
Oil/air cooling through forced ventilation  
radiator  
Equipped with a valve and tank linking line

## DIRECT DRIVE

## FEATURES

Radiatore ed elettroventola  
Radiator and electric fan

Controllore Logik  
Controllore Logik

Cabina insonorizzata  
Soundproof cabin

Riduttore di pressione  
Pressure reducer

Essiccatore  
Dryer

Roll Bar

QUALITY MADE IN ITALY



## SPECIAL HIGH ↑ EFFICIENCY MOTOR

Codice Code	Modello Model	bar p.s.i.	HP kW	l/min	CFM	m³/h	Volt/ph/Hz	dB(A)	Ø	Essiccatore Dryer	Lt	kg	WxDxH (cm)		
-	-														
35760	MXP 550-500E	10	145	5,5	4	550	19,2	33	400/3/50	66	1/2	LPE 9	500	304	82x200x188
35761	MXP 750-500E	8	116	7,5	5,5	820	30	50	400/3/50	66	1/2	LPE 9	500	304	82x200x188
35762	MXP 750-500E	10	145	7,5	5,5	780	28	47	400/3/50	66	1/2	LPE 9	500	304	82x200x188
35763	MXP 1000-500E	8	116	10	7,5	1050	37	63	400/3/50	66	1/2	LPE 12	500	320	82x200x188
35764	MXP 1000-500E	10	145	10	7,5	1000	35	60	400/3/50	66	1/2	LPE 12	500	320	82x200x188
35765	MXP 1500-500E	8	116	15	11	1650	59	100	400/3/50	66	1	LPE 18	500	337	82x200x188
35766	MXP 1500-500E	10	145	15	11	1500	54	90	400/3/50	66	1	LPE 18	500	337	82x200x188
35762.1	MXP 750-500E	6-13	85-189	7,5	5,5	310-850	10-30	18-51	400/3/50	66	1/2	LPE 9	500	306	82x200x188
35764.1	MXP 1000-500E	6-13	85-189	10	7,5	310-1200	11-42	18-72	400/3/50	66	1/2	LPE 12	500	322	82x200x188
35766.1	MXP 1500-500E	6-13	85-189	15	11	340-1650	12-57	20-98	400/3/50	66	1	LPE 18	500	339	82x200x188

Voltaggio può essere personalizzabile  
The voltage can be customizable

Tutti i modelli possono essere anche a 13 o 15 bar  
All the models can be at 13 and 15 bar

Opzioni Soft Starter ABB per tutti modelli  
ABB Soft Starter option for all models

Model  
**MXP 550-1500**  
**TANDEM**  
 5,5-7,5HP/4-11KW

LA PADANA  
AIR COMPRESSORS

**MAXTAIR**

**DIRECT DRIVE**

### CARATTERISTICHE

Trasmissione coassiale  
 Funzionamento carico vuoto con arresto temporizzato  
 Filtro olio e disoleatore SPIN/ON  
 Raffreddamento olio/aria tramite radiatore elettroventilato  
 Rubinetto di linea e tubo di collegamento serbatoio

Coaxial drive  
 Load and Load operation with timed shutdown  
 Oil separator and oil filter SPIN/ON  
 Oil/air cooling through electrically aired radiator  
 Equipped with a valve and tank linking line

### FEATURES

Cabina insonorizzata  
 Soundproof cabin

Radiatore ed elettroventola  
 Radiator and electric fan

Controllore Logik  
 Controller Logik



QUALITY MADE IN ITALY

**SPECIAL HIGH ↑  
EFFICIENCY MOTOR**

Codice Code	Modello Model	bar p.s.i.	HP kW	l/min	CFM	m³/h	Volt/ph/Hz	dB(A)	Ø	Essiccatore Dryer	Lt	kg	WxDxH (cm)			
-	-															
35640.TTD	MXP 550-TTD	10	145	5,5	4	550	19,2	33	400/3/50	66	1/2	-	90+90	274	82x160x188	
35641.TTD	MXP 750-TTD	8	116	7,5	5,5	820	30	50	400/3/50	66	1/2	-	90+90	274	82x160x188	
35642.TTD	MXP 750-TTD	10	145	7,5	5,5	780	28	47	400/3/50	66	1/2	-	90+90	274	82x160x188	
35643.TTD	MXP 1000-TTD	8	116	10	7,5	1050	37	63	400/3/50	66	1/2	-	90+90	290	82x160x188	
35644.TTD	MXP 1000-TTD	10	145	10	7,5	1000	35	60	400/3/50	66	1/2	-	90+90	290	82x160x188	
35645.TTD	MXP 1500-TTD	8	116	15	11	1650	59	100	400/3/50	66	1/2	-	90+90	307	82x160x188	
35646.TTD	MXP 1500-TTD	10	145	15	11	1500	54	90	400/3/50	66	1/2	-	90+90	307	82x160x188	
<b>ABB DRIVEN</b>		MXP 750-TTD	6-13	85-189	7,5	5,5	310-850	10-30	18-51	400/3/50	66	1/2	-	90+90	276	82x160x188
MXP 1000-TTD		6-13	85-189	10	7,5	310-1200	11-42	18-72	400/3/50	66	1/2	-	90+90	292	82x160x188	
MXP 1500-TTD		6-13	85-189	15	11	340-1650	12-57	20-98	400/3/50	66	1/2	-	90+90	309	82x160x188	

Voltaggio può essere personalizzabile  
 The voltage can be customizable

Tutti i modelli possono essere anche a 13 o 15 bar  
 All the models can be at 13 and 15 bar

Opzioni Soft Starter ABB per tutti modelli  
 ABB Soft Starter option for all models

## CARATTERISTICHE

Trasmissione coassiale  
 Funzionamento a carico vuoto con arresto temporizzato  
 Filtro olio e disoleatore SPIN/ON  
 Raffreddamento olio/aria tramite radiatore elettroventilato  
 Rubinetto di linea e tubo di collegamento serbatoio

Coaxial drive  
 Load and Load operation with timed shutdown  
 Oil separator and oil filter SPIN/ON  
 Oil/air cooling through electrically aired radiator  
 Equipped with a valve and tank linking line

Model  
**MXP 550-1500 TANDEM E**

5,5-7,5HP/4-11KW

## FEATURES

Cabina insonorizzata  
 Soundproof cabin

Radiatore ed elettroventola  
 Radiator and electric fan

Controllore Logik  
 Controller Logik

Essiccatore  
 Dryer



QUALITY MADE IN ITALY

## SPECIAL HIGH ↑ EFFICIENCY MOTOR

Codice Code	Modello Model	bar p.s.i.	HP kW	l/min	CFM	m³/h	Volt/ph/Hz	dB(A)	Ø	Essiccatore Dryer	Lt	kg	WxDxH (cm)	
-	-													
35740.TTD	MXP 550-TTD	10	145	5,5	4	550	19,2	33	400/3/50	66	1/2	LPE 9	90+90	304
35741.TTD	MXP 750-TTD	8	116	7,5	5,5	820	30	50	400/3/50	66	1/2	LPE 9	90+90	304
35742.TTD	MXP 750-TTD	10	145	7,5	5,5	780	28	47	400/3/50	66	1/2	LPE 9	90+90	304
35743.TTD	MXP 1000-TTD	8	116	10	7,5	1050	37	63	400/3/50	66	1/2	LPE 12	90+90	320
35744.TTD	MXP 1000-TTD	10	145	10	7,5	1000	35	60	400/3/50	66	1/2	LPE 12	90+90	320
35745.TTD	MXP 1500-TTD	8	116	15	11	1650	59	100	400/3/50	66	1/2	LPE 18	90+90	337
35746.TTD	MXP 1500-TTD	10	145	15	11	1500	54	90	400/3/50	66	1/2	LPE 18	90+90	337
ABB DRIVEN	MXP 750-TTD	6-13	85-189	7,5	5,5	310-850	10-30	18-51	400/3/50	66	1/2	LPE 9	90+90	306
	MXP 1000-TTD	6-13	85-189	10	7,5	310-1200	11-42	18-72	400/3/50	66	1/2	LPE 12	90+90	322
	MXP 1500-TTD	6-13	85-189	15	11	340-1650	12-57	20-98	400/3/50	66	1/2	LPE 18	90+90	339

DRIVEN

Voltaggio può essere personalizzabile  
 The voltage can be customizable

Tutti i modelli possono essere anche a 13 o 15 bar  
 All the models can be at 13 and 15 bar

Opzioni Soft Starter ABB per tutti modelli  
 ABB Soft Starter option for all models



DIRECT DRIVE



MXP-MXH CATALOGUE

La serie dei compressori rotativi a vite MXH 1000/2000 è l'evoluzione della versione MXP. Progettata per ambienti con temperature elevate fino a 50°C. Cabina 10% più ampia, radiatore e ventilatore sono il 30% più efficienti e performanti, per un raffreddamento maggiore dell'aria. Il serbatoio è il doppio più capiente. Filtro olio e filtro separatore con maggiori prestazioni per garantire ottimi rendimenti a temperature elevate.

*The MXH 1000/2000 series of rotary screw compressors is the evolution of the MXP version. It has been designed for environments with high temperatures up to 50°C. Cabin 10% larger, radiator and fan are 30% more efficient and performing, for greater cooling of the air. The tank is twice as large. Oil filter and separator filter with greater performance are used to guarantee excellent performance at high temperatures.*



DIRECT DRIVE

Model  
**MXH 1500-2000**  
15-20HP/11-15kW

Δ Standard Delta Star Starter

## CARATTERISTICHE

Trasmissione coassiale  
Funzionamento a carico vuoto con arresto temporizzato  
Filtro olio e disoleatore SPIN/ON  
Raffreddamento olio/aria tramite radiatore elettroventilato

Coaxial drive  
Load and Load operation with timed shutdown  
Oil separator and oil filter SPIN/ON  
Oil/air cooling through electrically aired radiator

## FEATURES

Cabina insonorizzata  
Soundproof cabin

Radiatore ed elettroventola  
Radiator and electric fan

Prefiltrazione dell'aria  
Cooling prefiltration

Controllore Logik  
Controller Logik



QUALITY MADE IN ITALY

IE3 PREMIUM  
EFFICIENCY MOTOR ↑↑

Codice Code	Modello Model	bar p.s.i.	HP kW	l/min	CFM	m³/h	Volt/ph/Hz	dB(A)	Ø	Essiccatore Dryer	Lt	kg	WxDxH (cm)
-	-												
35635	MXH 1500	8	116	15	11	1650	59	100	400/3/50	66	3/4	-	-
35636	MXH 1500	10	145	15	11	1500	54	90	400/3/50	66	3/4	-	-
35637	MXH 2000	8	116	20	15	2200	79	131	400/3/50	66	3/4	-	-
35638	MXH 2000	10	145	20	15	2000	72	120	400/3/50	66	3/4	-	-
35636.1	MXH 1500	6-13	85-189	15	11	340-1650	12-57	20-98	400/3/50	66	3/4	-	-
35638.1	MXH 2000	6-13	85-189	20	15	340-2200	12-77	20-132	400/3/50	66	3/4	-	-



Voltaggio può essere personalizzabile  
The voltage can be customizable

Tutti i modelli possono essere anche a 13 o 15 bar  
All the models can be at 13 and 15 bar



Opzioni Soft Starter ABB per tutti modelli  
ABB Soft Starter option for all models

Model  
**MXH 1500-2000 E**  
15-20HP/11-15kW



# MAXTAIR

DIRECT DRIVE

## CARATTERISTICHE

Trasmissione coassiale  
Funzionamento a carico vuoto con arresto temporizzato  
Filtro olio e disoleatore SPIN/ON  
Raffreddamento olio/aria tramite radiatore elettroventilato

Coaxial drive  
Load and Load operation with timed shutdown  
Oil separator and oil filter SPIN/ON  
Oil/air cooling through electrically aired radiator

## FEATURES



QUALITY MADE IN ITALY

**IE3 PREMIUM EFFICIENCY MOTOR**

Codice Code	Modello Model		bar p.s.i.	HP kW	l/min	CFM	m³/h	Volt/ph/Hz	dB(A)	Ø	Essiccatore Dryer	Lt	kg	WxDxH (cm)
-	-													
35735	MXH 1500 E		8	116	15	11	1650	59	100	400/3/50	66	3/4	LPE 18	-
35736	MXH 1500 E		10	145	15	11	1500	54	90	400/3/50	66	3/4	LPE 18	-
35737	MXH 2000 E		8	116	20	15	2200	79	131	400/3/50	66	3/4	LPE 25	-
35738	MXH 2000 E		10	145	20	15	2000	72	120	400/3/50	66	3/4	LPE 25	-

	35736.1	MXH 1500 E	6-13	85-189	15	11	340-1650	12-57	20-98	400/3/50	66	3/4	LPE 18	-	267	78x102x128
	35738.1	MXH 2000 E	6-13	85-189	20	15	340-2200	12-77	20-132	400/3/50	66	3/4	LPE 25	-	284	78x102x128

Voltaggio può essere personalizzabile  
The voltage can be customizable

Tutti i modelli possono essere anche a 13 o 15 bar  
All the models can be at 13 and 15 bar

Opzioni Soft Starter ABB per tutti modelli  
ABB Soft Starter option for all models

## CARATTERISTICHE

Trasmissione coassiale  
Funzionamento a carico vuoto con arresto temporizzato  
Filtro olio e disoleatore SPIN/ON  
Raffreddamento olio/aria tramite radiatore elettroventilato  
Rubinetto di linea e tubo di collegamento serbatoio

Coaxial drive  
Load and Load operation with timed shutdown  
Oil separator and oil filter SPIN/ON  
Oil/air cooling through electrically aired radiator  
Equipped with a valve and tank linking line

## FEATURES

Model  
**MXH 1500-2000/270**

15-20HP/11-15kW

**DIRECT DRIVE** 

QUALITY MADE IN ITALY



Radiatore ed elettroventola  
Radiator and electric fan

Cabina insonorizzata  
Soundproof cabin

Controllore Logik  
Controller Logik

Prefiltrazione dell'aria  
Cooling prefiltration

Riduttore di pressione  
Pressure reducer

**IE3 PREMIUM  
EFFICIENCY MOTOR** ↑↑

Codice Code	Modello Model		bar p.s.i.	HP	kW	l/min	CFM	m³/h	Volt/ph/Hz	dB(A)	Ø	Essiccatore Dryer	Lt	kg	WxDxH (cm)
-	-														
35655	MXH 1500	8	116	15	11	1650	59	100	400/3/50	66	3/4	-	270	335	82x160x188
35656	MXH 1500	10	145	15	11	1500	54	90	400/3/50	66	3/4	-	270	335	82x160x188
35657	MXH 2000	8	116	20	15	2200	79	131	400/3/50	66	3/4	-	270	352	82x160x188
35658	MXH 2000	10	145	20	15	2000	72	120	400/3/50	66	3/4	-	270	352	82x160x188
35656.1	MXH 1500	6-13	85-189	15	11	340-1650	12-57	20-98	400/3/50	66	3/4	-	270	337	82x160x188
35658.1	MXH 2000	6-13	85-189	20	15	340-2200	12-77	20-132	400/3/50	66	3/4	-	270	354	82x160x188

DRIVEN

 Voltaggio può essere personalizzabile  
The voltage can be customizable

 Tutti i modelli possono essere anche a 13 o 15 bar  
All the models can be at 13 and 15 bar



Opzioni Soft Starter ABB per tutti modelli  
ABB Soft Starter option for all models

Model  
**MXH 1500-2000 /270 E**  
 15-20HP/11-15kW

 **DIRECT DRIVE**

## CARATTERISTICHE

Trasmissione coassiale  
 Funzionamento a carico vuoto con arresto temporizzato  
 Filtro olio e disoleatore SPIN/ON  
 Raffreddamento olio/aria tramite radiatore elettroventilato  
 Rubinetto di linea e tubo di collegamento serbatoio

Coaxial drive  
 Load and Load operation with timed shutdown  
 Oil separator and oil filter SPIN/ON  
 Oil/air cooling through electrically aired radiator  
 Equipped with a valve and tank linking line

## FEATURES

Radiatore ed elettroventola  
 Radiator and electric fan

Cabina insonorizzata  
 Soundproof cabin

Controllore Logik  
 Controller Logik

Prefiltrazione dell'aria  
 Cooling prefiltration

Essiccatore  
 Dryer

Riduttore di pressione  
 Pressure reducer



QUALITY MADE IN ITALY

**IE3 PREMIUM  
EFFICIENCY MOTOR**

Codice Code	Modello Model	bar p.s.i.	HP kW	l/min	CFM	m³/h	Volt/ph/Hz	dB(A)	Ø	Essiccatore Dryer	Lt	kg	WxDxH (cm)		
-	-														
35755	MXH 1500-270E	8	116	15	11	1650	59	100	400/3/50	66	1	LPE 18	270	365	82x160x188
35756	MXH 1500-270E	10	145	15	11	1500	54	90	400/3/50	66	1	LPE 18	270	365	82x160x188
35757	MXH 2000-270E	8	116	20	15	2200	79	131	400/3/50	66	1	LPE 25	270	382	82x160x188
35758	MXH 2000-270E	10	145	20	15	2000	72	120	400/3/50	66	1	LPE 25	270	382	82x160x188
35756.1	MXH 1500-270E	6-13	85-189	15	11	340-1650	12-57	20-98	400/3/50	66	1	LPE 18	270	367	82x160x188
35758.1	MXH 2000-270E	6-13	85-189	20	15	340-2200	12-77	20-132	400/3/50	66	1	LPE 25	270	384	82x160x188

DRIVEN

 Voltaggio può essere personalizzabile  
 The voltage can be customizable

 Tutti i modelli possono essere anche a 13 o 15 bar  
 All the models can be at 13 and 15 bar

 Opzioni Soft Starter ABB per tutti modelli  
 ABB Soft Starter option for all models

## CARATTERISTICHE

Trasmissione coassiale  
Funzionamento on/off  
Filtro olio e disoleatore SPIN/ON  
Raffreddamento olio/aria tramite  
radiatore a ventilazione forzata

Coaxial drive  
On/off working  
Oil separator and oil filter SPIN/ON  
Oil/air cooling through forced  
ventilation radiator

## DIRECT DRIVE

## FEATURES



QUALITY MADE IN ITALY

IE3 PREMIUM  
EFFICIENCY MOTOR ↑↑

Codice Code	Modello Model	bar p.s.i.	HP kW	l/min	CFM	m³/h	Volt/ph/Hz	dB(A)	Ø	Essiccatore Dryer	Lt	kg	WxDxH (cm)		
-	-														
35675	MXH 1500-500	8	116	15	11	1650	59	100	400/3/50	66	3/4	-	500	365	82x200x188
35676	MXH 1500-500	10	145	15	11	1500	54	90	400/3/50	66	3/4	-	500	365	82x200x188
35677	MXH 2000-500	8	116	20	15	2200	79	131	400/3/50	66	3/4	-	500	382	82x200x188
35678	MXH 2000-500	10	145	20	15	2000	72	120	400/3/50	66	3/4	-	500	382	82x200x188
35676.1	MXH 1500-500	6-13	85-189	15	11	340-1650	12-57	20-98	400/3/50	66	3/4	-	500	367	82x200x188
35678.1	MXH 2000-500	6-13	85-189	20	15	340-2200	12-77	20-132	400/3/50	66	3/4	-	500	384	82x200x188

Model

**MXH 1500-  
2000 /500E**

15-20HP/11-15kW

# MAXTAIR

**DIRECT DRIVE**

**CARATTERISTICHE**

Trasmissione coassiale  
Funzionamento on/off  
Filtro olio e disoleatore SPIN/ON  
Raffreddamento olio/aria tramite radiatore a ventilazione forzata  
Rubinetto di linea e tubo di collegamento serbatoio

Coaxial drive  
On/off working  
Oil separator and oil filter SPIN/ON  
Oil/air cooling through forced ventilation radiator  
Equipped with a valve and tank linking line

**FEATURES**



QUALITY MADE IN ITALY

**IEC PREMIUM  
EFFICIENCY MOTOR**

Codice Code	Modello Model	bar p.s.i.	HP kW	l/min	CFM	m³/h	Volt/ph/Hz	dB(A)	Ø	Essiccatore Dryer	Lt	kg	WxDxH (cm)		
-	-														
35775	MXH 1500-500E	8	116	15	11	1650	59	100	400/3/50	66	1	LPE 18	500	235	82x200x188
35776	MXH 1500-500E	10	145	15	11	1500	54	90	400/3/50	66	1	LPE 18	500	235	82x200x188
35777	MXH 2000-500E	8	116	20	15	2200	79	131	400/3/50	66	1	LPE 25	500	252	82x200x188
35778	MXH 2000-500E	10	145	20	15	2000	72	120	400/3/50	66	1	LPE 25	500	252	82x200x188
35776.1	MXH 1500-500E	6-13	85-189	15	11	340-1650	12-57	20-98	400/3/50	66	1	LPE 18	500	237	82x200x188
35778.1	MXH 2000-500E	6-13	85-189	20	15	340-2200	12-77	20-132	400/3/50	66	1	LPE 25	500	254	82x200x188

Model  
**MXH 2500-3000**  
 25-30HP/18,5-22kW

△Standard Delta Star Starter

## CARATTERISTICHE

Trasmissione coassiale  
 Funzionamento a carico vuoto con arresto temporizzato  
 Filtro olio e disoleatore SPIN/ON  
 Raffreddamento olio/aria tramite radiatore elettroventilato

Coaxial drive  
 Load and Load operation with timed shutdown  
 Oil separator and oil filter SPIN/ON  
 Oil/air cooling through electrically aired radiator

## FEATURES

Cabina insonorizzata  
 Soundproof cabin

Radiatore ed elettroventola  
 Radiator and electric fan

Controllore Logik  
 Controller Logik

Prefiltrazione dell'aria  
 Cooling prefiltration



QUALITY MADE IN ITALY

**IE3 PREMIUM  
EFFICIENCY MOTOR** ↑↑

Codice Code	Modello Model	bar p.s.i.	HP kW	l/min	CFM	m³/h	Volt/ph/Hz	dB(A)	Ø	Essiccatore Dryer	Lt	kg	WxDxH (cm)
-	-												
38016	MXH 2500	8	114	25	18,5	3000	107	180	400/3/50	67	1	-	-
38017	MXH 2500	10	143	25	18,5	2800	100	168	400/3/50	67	1	-	-
38019	MXH 3000	8	114	30	22	3200	114	192	400/3/50	67	1	-	-
38020	MXH 3000	10	143	30	22	3000	107	180	400/3/50	67	1	-	-
38017.1	MXH 2500	6-10	85-143	25	18,5	510-2800	18-100	30-168	400/3/50	68	1	-	-
38020.1	MXH 3000	6-10	85-143	30	22	510-3200	18-113	30-113	400/3/50	68	1	-	-



DRIVEN

 Voltaggio può essere personalizzabile  
 The voltage can be customizable

 Tutti i modelli possono essere anche a 13 o 15 bar  
 All the models can be at 13 and 15 bar

 Opzioni Soft Starter ABB per tutti modelli  
 ABB Soft Starter option for all models

Model

**MXH 2500-300/500 E**

25-30HP/18,5-22kW


**MAXT**AIR

DIRECT DRIVE

**CARATTERISTICHE**

Trasmissione coassiale

Funzionamento carico vuoto con arresto temporizzato

Filtro olio e disoleatore SPIN/ON

Raffreddamento olio/aria tramite radiatore elettroventilato

Rubinetto di linea e tubo di collegamento serbatoio

Coaxial drive

Load and Load operation with timed shutdown

Oil separator and oil filter SPIN/ON

Oil/air cooling through electrically aired radiator

Equipped with a valve and tank linking line

**FEATURES****QUALITY MADE IN ITALY**
**IE3 PREMIUM  
EFFICIENCY MOTOR**

Codice Code	Modello Model		bar p.s.i.	HP	kW	l/min	CFM	m³/h	Volt/ph/Hz	dB(A)	Ø	Essiccatore Dryer	Lt	kg	WxDxH (cm)	
-	-															
38416	MXH 2500-500E		8	114	25	18,5	3000	107	180	400/3/50	67	1	LPE 25	500	505	86x200x203
38417	MXH 2500-500E		10	143	25	18,5	2800	100	168	400/3/50	67	1	LPE 25	500	505	86x200x203
38419	MXH 3000-500E		8	114	30	22	3200	114	192	400/3/50	67	1	LPE 32	500	514	86x200x203
38420	MXH 3000-500E		10	143	30	22	3000	107	180	400/3/50	67	1	LPE 32	500	514	86x200x203
38016.1	MXH 2500-500E		6-10	85-143	25	18,5	510-2800	18-100	30-168	400/3/50	68	1	LPE 25	500	545	86x200x203
38019.1	MXH 3000-500E		6-10	85-143	30	22	510-3200	18-113	30-113	400/3/50	68	1	LPE 32	500	554	86x200x203



Voltaggio può essere personalizzabile  
The voltage can be customizable

Tutti i modelli possono essere anche a 13 o 15 bar  
All the models can be at 13 and 15 bar

Opzioni Soft Starter ABB per tutti modelli  
ABB Soft Starter option for all models

## CARATTERISTICHE

Trasmissione coassiale  
Funzionamento a carico vuoto con arresto temporizzato  
Filtro olio e disoleatore SPIN/ON  
Raffreddamento olio/aria tramite radiatore elettroventilato

Coaxial drive  
Load and Load operation with timed shutdown  
Oil separator and oil filter SPIN/ON  
Oil/air cooling through electrically aired radiator

## FEATURES

### OPZIONI SERBATOIO EXTRA LARGE BIGGER TANK OPTION

**720 LT** Versione con serbatoio verticale 720 lt  
Version with 720 lt vertical tank

**900 LT** Versione con serbatoio verticale 900 lt  
Version with 900 lt vertical tank



### QUALITY MADE IN ITALY

### IE3 PREMIUM EFFICIENCY MOTOR ↑↑

Codice Code	Modello Model	bar p.s.i.	HP kW	l/min	CFM	m³/h	Volt/ph/Hz	dB(A)	Ø	Essiccatore Dryer	Lt	kg	WxDxH (cm)
-	-												
38515	MXH 2500-500VE	8	114	25	18,5	3000	107	180	400/3/50	67	1	LPE 25	500V 505 196x86x198
38516	MXH 2500-500VE	10	143	25	18,5	2800	100	168	400/3/50	67	1	LPE 25	500V 505 196x86x198
38518	MXH 3000-500VE	8	114	30	22	3200	114	192	400/3/50	67	1	LPE 32	500V 514 196x86x198
38519	MXH 3000-500VE	10	143	30	22	3000	107	180	400/3/50	67	1	LPE 32	500V 514 196x86x198
<b>ABB DRIVEN</b>	MXH 2500-500VE	6-10	85-143	25	18,5	510-2800	18-100	30-168	400/3/50	68	1	LPE 25	500V 545 196x86x198
	MXH 3000-500VE	6-10	85-143	30	22	510-3200	18-113	30-113	400/3/50	68	1	LPE 32	500V 554 196x86x198

 Voltaggio può essere personalizzabile  
The voltage can be customizable

 Tutti i modelli possono essere anche a 13 o 15 bar  
All the models can be at 13 and 15 bar

 Opzioni Soft Starter ABB per tutti modelli  
ABB Soft Starter option for all models



DIRECT DRIVE



MXP-MX 4000-200  
CATALOGUE

Progettati per il funzionamento continuo in applicazioni industriali offrendo una grande capacità da 30kW a 150kW.

*Designed for continuous operation in industrial applications offering a huge capacity from 30kW to 150kW.*



## CARATTERISTICHE

Trasmissione coassiale  
Funzionamento a carico vuoto con arresto temporizzato  
Filtro olio e disoleatore SPIN/ON  
Raffreddamento olio/aria tramite radiatore elettroventilato

Coaxial drive  
Load and Load operation with timed shutdown  
Oil separator and oil filter SPIN/ON  
Oil/air cooling through electrically aired radiator

## FEATURES

Model  
**MXP 4000-6000**  
40-60HP/30-45kW

## DIRECT DRIVE

Prefiltrazione dell'aria  
Cooling prefiltration

Cabina insonorizzata  
Soundproof cabin

Controllore Logik  
Controller Logik

Radiatore ed elettroventola  
Radiator and electric fan



QUALITY MADE IN ITALY

## IE3 PREMIUM EFFICIENCY MOTOR



Codice Code	Modello Model	bar	p.s.i.	HP	kW	l/min	CFM	m³/h	Volt/ph/Hz	dB(A)	Ø	kg	WxDxH (cm)
-	-	8	114	40	30	4300	154	254	400/3/50	70	1-1/2	602	116x185x160
37024	MXP 4000	10	143	40	30	4000	151	248	400/3/50	70	1-1/2	602	116x185x160
37025	MXP 4000	8	114	50	37	5400	194	318	400/3/50	70	1-1/2	650	116x185x160
37026	MXP 5000	10	143	50	37	5200	187	306	400/3/50	70	1-1/2	650	116x185x160
37027	MXP 5000	8	114	60	45	6700	236	402	400/3/50	70	-	750	116x185x160
37001	MXP 6000	10	143	60	45	6200	220	385	400/3/50	70	-	750	116x185x160
37002	MXP 6000	6-10	85-143	40	30	1300-4300	49-154	77-254	400/3/50	70	1-1/2	642	116x185x160
35025.1	MXP 4000	6-10	85-143	50	37	1300-5400	49-154	77-318	400/3/50	70	1-1/2	692	116x185x160
35027.1	MXP 5000	6-10	85-143	60	45	1300-7000	49-247	77-434	400/3/50	70	-	790	116x185x160
35110	MXP 6000	6-10	85-143	60	45	1300-7000	49-247	77-434	400/3/50	70	-	790	116x185x160

DRIVEN

Voltaggio può essere personalizzabile  
The voltage can be customizable

Tutti i modelli possono essere anche a 13 o 15 bar  
All the models can be at 13 and 15 bar

Opzioni Soft Starter ABB per tutti modelli  
ABB Soft Starter option for all models

Model  
**MXH 7500-180**  
 75-180HP/55-132kW

△Standard Delta Star Starter

### CARATTERISTICHE

Trasmissione coassiale  
 Funzionamento a carico vuoto con arresto temporizzato  
 Filtro olio e disoleatore SPIN/ON  
 Raffreddamento olio/aria tramite radiatore elettroventilato

Coaxial drive  
 Load and Load operation with timed shutdown  
 Oil separator and oil filter SPIN/ON  
 Oil/air cooling through electrically aired radiator

### FEATURES

Prefiltrazione dell'aria  
 Cooling prefiltration

Controllore Logik  
 Controller Logik

Cabina insonorizzata  
 Soundproof cabin



Radiatore ed elettroventola  
 Radiator and electric fan

QUALITY MADE IN ITALY

IE4 SUPER PREMIUM ↑↑↑  
 EFFICIENCY MOTOR

Codice Code	Modello Model	bar p.s.i.	HP kW	l/min	CFM	m³/h	Volt/ph/Hz	dB(A)	Ø	kg	WxDxH (cm)		
-	-												
37111	MXP 7500	8	114	75	55	9200	328	552	400/3/50	72	1-1/2	1520	220x122x163
37112	MXP 7500	10	143	75	55	8100	289	486	400/3/50	72	1-1/2	1520	220x122x163
37113	MXP 100	8	114	100	75	11970	427	718	400/3/50	72	2	2080	220x122x163
37114	MXP 100	10	143	100	75	10500	375	630	400/3/50	72	2	2080	220x122x163
36008	MX 125	8	114	125	90	15390	549	923	400/3/50	72	2	2240	150x256x200
36009	MX 125	10	143	125	90	13500	482	810	400/3/50	72	2	2240	150x256x200
36010	MX 150	8	114	150	110	19500	696	1170	400/3/50	72	2	2640	150x256x200
36011	MX 150	10	143	150	110	17900	638	1074	400/3/50	72	2	2640	150x256x200
37112.1	MXP 7500	6-10	85-143	75	55	2000-8300	72-200	120-498	400/3/50	72	1-1/2	1350	220x122x163
37114.1	MXP 100	6-10	85-143	100	75	3000-10500	107-375	180-630	400/3/50	72	2	1800	220x122x163
36113	MX 125	6-10	85-143	125	90	3200-13800	114-491	192-828	400/3/50	72	2	2000	150x256x200
36114	MX 150	6-10	85-143	150	110	3200-18000	114-641	192-1080	400/3/50	74	2	2500	150x256x200
36115	MX 180	6-10	85-143	180	132	3500-21000	123-738	210-1260	400/3/50	74	2 1/2	3000	150x256x200

ABB

DRIVEN DRIVEN

 Voltaggio può essere personalizzabile  
 The voltage can be customizable

 Tutti i modelli possono essere anche a 13 o 15 bar  
 All the models can be at 13 and 15 bar



Opzioni Soft Starter ABB per tutti modelli  
 ABB Soft Starter option for all models



LAB LINE CATALOGUE

LAB LINE offre una selezione di un compressore innovativo accuratamente progettato per uso medico e di laboratorio, unendo qualità, affidabilità e attenzione alle esigenze del cliente. Un compressore da laboratorio ha un ruolo cruciale nella gestione sicura ed efficiente di uno studio.

*LAB LINE offers a selection of an innovative compressor carefully designed for laboratory and medical use, by bringing together quality, addidability, and care for customer requirements. A laboratory compressor has a crucial role in running a practice safely and efficiently.*



DIRECT DRIVE

Model

**MDE 300-400**

3-4HP/2,2-3kW

△ Standard Delta  
Star Starter

NEW

## CARATTERISTICHE

Trasmissione coassiale  
Filtro separatore di linea  
Filtro olio e disoleatore SPIN/ON  
Separatore aqua olio  
Mini Serbatoio 12L  
Disegno compatto

Coaxial transmission  
Line separator filter  
SPIN/ON oil filter and oil separator  
Oil water separator  
Mini 12L tank  
Compact design

## FEATURES

Separatore aqua olio  
Water oil separator

Controllore Logik  
Controller Logik

Cabina insonorizzata compatta  
Compact Soundproof cabin

Prefiltrazione dell'aria  
Cooling prefiltration



Serbatoio 12L  
12L Tank

Essiccatore refrigerato  
Refrigerated Dryer



QUALITY MADE IN ITALY

IE3 PREMIUM ↑  
EFFICIENCY MOTOR



Codice Code	Modello Model	bar p.s.i.	HP kW	l/min	CFM	m³/h	Volt/ph/Hz	dB(A)	Ø	Essiccatore Dryer	Lt	kg	WxDxH (cm)
-	-												
35550	MDE 300	8	116	3	2,2	300	10,5	18	230/3/50	68	1	Refrig.	-
35551	MDE 300	10	145	3	2,2	300	10,5	18	230/3/50	68	1	Refrig.	-
35560	MDE 400	8	116	4	3	400	14	24	400/3/50	68	1	Refrig.	-
35561	MDE 400	10	145	4	3	400	14	24	400/3/50	68	1	Refrig.	-

Model

**MDE 300-400**

3-4HP/2,2-3kW

Δ Standard Delta  
Star Starter

# LAB LINE

 **DIRECT DRIVE**
**CARATTERISTICHE**

Trasmissione coassiale  
Filtro separatore di linea  
Filtro olio e disoleatore SPIN/ON  
Separatore aqua olio  
Mini Serbatoio 12L  
Disegno compatto

Coaxial transmission  
Line separator filter  
SPIN/ON oil filter and oil separator  
Oil water separator  
Mini 12L tank  
Compact design

**FEATURES**

Cabina insonorizzata **compatta**  
*Compact Soundproof cabin*

Controllore Logik  
*Controller Logik*

Prefiltrazione dell'aria  
*Cooling prefiltration*

**QUALITY MADE IN ITALY**
**IE3 PREMIUM ↑↑  
EFFICIENCY MOTOR**


Codice Code	Modello Model	bar p.s.i.	HP kW	l/min	CFM	m³/h	Volt/ph/Hz	dB(A)	Ø	Essiccatore Dryer	Lt	kg	WxDxH (cm)		
-	-	bar p.s.i.	HP kW	l/min	CFM	m³/h	Volt/ph/Hz	dB(A)	Ø	Essiccatore Dryer	Lt	kg	WxDxH (cm)		
35570	MDE 300-200	8	116	3	2,2	300	10,5	18	230/3/50	68	1	Refrig.	200	325	82x160x188
35571	MDE 300-200	10	145	3	2,2	300	10,5	18	230/3/50	68	1	Refrig.	200	325	82x160x188
35580	MDE 400-200	8	116	4	3	400	14	24	400/3/50	68	1	Refrig.	200	325	82x160x188
35581	MDE 400-200	10	145	4	3	400	14	24	400/3/50	68	1	Refrig.	200	325	82x160x188

QUALITY MADE IN ITALY



BELT DRIVE



MINI ROTOR CATALOGUE

Progettata con un collegamento di trasmissione a cinghia che garantisce la minor potenza persa ad ogni ciclo di lavoro. La forma compatta è grazie alla distribuzione dei componenti che ha internamente, rendendolo ideale per un lavoro continuo o cicli di lavoro brevi, prevenendo la ruggine e offrendo le migliori prestazioni.

*Designed with a belt transmission connection that ensures the lower power lost every work cycle. The compact shape is thanks to the distribution of the components that it has internally, making it ideal for a continuous work or short work cycles, preventing the rust and offering the best performances.*





## BELT DRIVE

Model  
**MRH 3-10**  
3-10HP/2,2-7,5kW

△Standard Delta Star Starter

### CARATTERISTICHE

Trasmissione a cinghia  
Filtro olio e disoleatore SPIN/ON  
Refrigerazione olio tramite radiatore  
elettroventilato  
Pannello di prefiltrazione

Belt transmission  
Oil separator and oil filter SPIN/ON  
Oil/air cooling through electrically  
aired radiator  
Pre-filtering panel

### FEATURES

Controllore Logik  
Controller Logik

Radiatore ed elettroventola  
Radiator and electric fan

Cabina insonorizzata  
Soundproof cabin



QUALITY MADE IN ITALY

IE3 PREMIUM  
EFFICIENCY MOTOR ↑↑

Codice Code	Modello Model	bar p.s.i.	HP kW	l/min	CFM	m³/h	Volt/ph/Hz	dB(A)	Essiccatore Dryer	Lt	kg	WxDxH (cm)
-	-											
82001	MRH 3M	10	143	3	2,2	300	10,5	18	220/1/50	65	-	140
82003	MRH 3	10	143	3	2,2	300	10,5	18	400/3/50	65	-	140
82005	MRH 4	10	143	4	3	400	14	24	400/3/50	65	-	145
82007	MRH 5	10	143	5,5	4	550	19,4	33	400/3/50	65	-	150
82009	MRH 7	10	143	7,5	5,5	750	26,5	45	400/3/50	66	-	155
82011	MRH 10	10	143	10	7,5	950	33,5	57	400/3/50	67	-	160

Voltaggio può essere personalizzabile  
The voltage can be customizable

Tutti i modelli possono essere anche a 13 o 15 bar  
All the models can be at 13 and 15 bar

Opzioni Soft Starter ABB per tutti modelli  
ABB Soft Starter option for all models

Model

# MRH 3 - 10

3-10HP/2,2-7,5kW



# MINI ROTOR

BELT DRIVE

## CARATTERISTICHE

Trasmissione a cinghia  
 Filtro olio e disoleatore SPIN/ON  
 Refrigerazione olio tramite radiatore elettroventilato  
 Pannello di prefiltrazione  
 Rubinetto di linea e tubo di collegamento serbatoio

Belt transmission  
 Oil separator and oil filter SPIN/ON  
 Oil/air cooling through electrically aired radiator  
 Pre-filtering panel  
 Equipped with a valve and tank linking line

## FEATURES

Controllore Logik  
 Controllore Logik

Cabina insonorizzata  
 Soundproof cabin

Radiatore ed elettroventola  
 Radiator and electric fan



**IE3 PREMIUM  
EFFICIENCY MOTOR**

QUALITY MADE IN ITALY

Codice Code	Modello Model	bar p.s.i.	HP kW	l/min	CFM	m³/h	Volt/ph/Hz	dB(A)	Essiccatore Dryer	Lt	kg	WxDxH (cm)
-	-	bar p.s.i.	HP kW	l/min	CFM	m³/h	Volt/ph/Hz	dB(A)	Essiccatore Dryer	Lt	kg	WxDxH (cm)
83001	MRHD 3M	10	143	3	2,2	300	10,5	18	220/1/50	65	LPE-MR100	-
83003	MRHD 3	10	143	3	2,2	300	10,5	18	400/3/50	65	LPE-MR100	-
83005	MRHD 4	10	143	4	3	400	14	24	400/3/50	65	LPE-MR100	-
83007	MRHD 5	10	143	5,5	4	550	19,4	33	400/3/50	65	LPE-MR100	-
83009	MRHD 7	10	143	7,5	5,5	750	26,5	45	400/3/50	66	LPE-MR100	-
83011	MRHD 10	10	143	10	7,5	950	33,5	57	400/3/50	67	LPE-MR100	-

Voltaggio può essere personalizzabile  
 The voltage can be customizable

Tutti i modelli possono essere anche a 13 o 15 bar  
 All the models can be at 13 and 15 bar

Opzioni Soft Starter ABB per tutti modelli  
 ABB Soft Starter option for all models

Model

**MRHD 3-10/270**

3-10HP/2,2-7,5kW

**BELT DRIVE** ← ↑↓

## CARATTERISTICHE

Trasmissione a cinghia  
Filtro olio e disoleatore SPIN/ON  
Refrigerazione olio tramite radiatore  
elettroventilato  
Pannello di prefiltrazione

Belt transmission  
Oil separator and oil filter SPIN/ON  
Oil/air cooling through electrically  
aired radiator  
Pre-filtering panel

## FEATURES



QUALITY MADE IN ITALY

**IE3 PREMIUM  
EFFICIENCY MOTOR** ↑↑

Codice Code	Modello Model	bar p.s.i.	HP kW	l/min	CFM	m³/h	Volt/ph/Hz	dB(A)	Essiccatore Dryer	Lt	kg	WxDxH (cm)
-	-	10 p.s.i.	3 2,2	300	10,5	18	220/1/50	65	-	270	210	82x160x188
82101	MRH 3M-270	10 p.s.i.	3 2,2	300	10,5	18	220/1/50	65	-	270	210	82x160x188
82103	MRH 3-270	10 p.s.i.	3 2,2	300	10,5	18	400/3/50	65	-	270	210	82x160x188
82105	MRH 4-270	10 p.s.i.	4 3	400	14	24	400/3/50	65	-	270	215	82x160x188
82107	MRH 5-270	10 p.s.i.	5,5 4	550	19,4	33	400/3/50	65	-	270	220	82x160x188
82109	MRH 7-270	10 p.s.i.	7,5 5,5	750	26,5	45	400/3/50	66	-	270	225	82x160x188
82111	MRH 10-270	10 p.s.i.	10 7,5	950	33,5	57	400/3/50	67	-	270	230	82x160x188

Voltaggio può essere personalizzabile  
The voltage can be customizable

Tutti i modelli possono essere anche a 13 o 15 bar  
All the models can be at 13 and 15 bar

Opzioni Soft Starter ABB per tutti modelli  
ABB Soft Starter option for all models

Model  
**MRH 3-10/270-500 D**  
3-10HP/2,2-7,5kW

# MINI ROTOR



BELT DRIVE

## CARATTERISTICHE

Trasmissione a cinghia  
Filtro olio e disoleatore SPIN/ON  
Refrigerazione olio tramite radiatore elettroventilato  
Pannello di prefiltrazione  
Rubinetto di linea e tubo di collegamento serbatoio

Belt transmission  
Oil separator and oil filter SPIN/ON  
Oil/air cooling through electrically aired radiator  
Pre-filtering panel  
Equipped with a valve and tank linking line

## FEATURES



QUALITY MADE IN ITALY

SOFT TANK

IE3 PREMIUM  
EFFICIENCY MOTOR ↑↑

Codice Code	Modello Model	bar p.s.i.	HP kW	l/min	CFM	m³/h	Volt/ph/Hz	dB(A)	Essiccatore Dryer	Lt	kg	WxDxH (cm)		
-	-													
83200	MRH 3M-270 D	10	143	3	2,2	300	10,5	18	220/1/50	65	LPE 9	270	225	82x160x188
83202	MRH 3-270 D	10	143	3	2,2	300	10,5	18	400/3/50	65	LPE 9	270	225	82x160x188
83201	MRH 4-270 D	10	143	4	3	400	14	24	400/3/50	65	LPE 9	270	230	82x160x188
83203	MRH 5-270 D	10	143	5,5	4	550	19,4	33	400/3/50	65	LPE 9	270	240	82x160x188
83205	MRH 7-270 D	10	143	7,5	5,5	750	26,5	45	400/3/50	66	LPE 9	270	245	82x160x188
83207	MRH 10-270 D	10	143	10	7,5	950	33,5	57	400/3/50	67	LPE 9	270	250	82x160x188
83208	MRH 5-500 D	10	143	5,5	4	550	19,4	33	400/3/50	65	LPE 9	500	240	82x160x188
83210	MRH 7-500 D	10	143	7,5	5,5	750	26,5	45	400/3/50	66	LPE 9	500	245	82x160x188
83213	MRH 10-500 D	10	143	10	7,5	950	33,5	57	400/3/50	67	LPE 9	500	250	82x160x188

Voltaggio può essere personalizzabile  
The voltage can be customizable

Tutti i modelli possono essere anche a 13 o 15 bar  
All the models can be at 13 and 15 bar

Opzioni Soft Starter ABB per tutti modelli  
ABB Soft Starter option for all models

**QUALITY MADE IN ITALY**



# INVERTER DRIVEN

DRIVEN BY **ABB** ACS 550-580

# OPTIONAL

100%  
50%  
0%

Senza controllo della velocità.  
*Without control of the speed.*



Picchi di energia.  
*Peaks of energy.*



Più consumo di energia.  
*More energy consumption.*



Controllare la produzione di aria in base alle esigenze.  
*Control the production of air according to requirements.*

65% Risparmio energetico rispetto ad altre tecnologie.  
*65% Energy saving against other technologies.*



65% Risparmio energetico rispetto ad altre tecnologie.  
*65% Energy saving against other technologies.*

La portata è direttamente proporzionale alla velocità di rotazione.  
*The flow is directly proportional to the speed of rotation.*



**INVERTER**  
**DELTA**



Ridurre del 50% la velocità sulla rotazione del motore.  
*Reduce 50% of the engine speed rotation.*

Ridurre del 50% la velocità sulla rotazione del motore.  
*Reduce 50% of the engine speed rotation.*

## VARIABLE SPEED DRIVEN



L'inverter installato nel suo specifico armadio, non è esposto al calore dissipato dal compressore.

Il sistema di raffreddamento indipendente, assicura condizioni operative ideali, garantisce il massimo in termini di prestazioni e longevità.

I compressori INVERTERT adeguano la portata al fabbisogno effettivo dell'aria di rete, variando continuamente, in base al consumo, o all'andamento della pressione. La velocità del gruppo motore/ compressore si adegua entro il proprio campo di regolazione.

Tutte queste caratteristiche permettono di mantenere una pressione di esercizio costante con un offset di +/- 0,3 bar.

*The Inverter is installed in its own electrical panel, is not exposed to heat from the compressor.*



*The independant cooling system, ensures the ideal operating conditions and the maximum in terms of performance and longevity.*



*The compressors INVERTER adjust the flow rate to the actual requirements of the network air, according to consumption or the trend of the pressure. The speed of the motor/compressor change within its range of adjustment.*



*All makes possible to maintain a constant operating pressure with an offset of +/- 0.1 bar.*

# OPTIONAL

## MASTER & SLAVE



Comunicazione **2** compressori  
Connect **2** serial compressors

I controllori L9 e L19 comunicano internamente con il compressore grazie a moduli di ingresso/uscita appositamente progettati per esigenze specifiche delle diverse gamme di compressori.

The controller L9 and L19 internally communicate with the compressor thanks to input/output modules especially design for specific needs of the different ranges of compressors.



**LA PADANA**  
AIR COMPRESSORS

## SOFT STARTER



**1** Aumento graduale della tensione  
Gradually increased voltage

**2** Riduzione del surriscaldamento  
Reduction of Overheating

**3** Aumento della durata del motore  
Increased life of the motor

**4** Coppia motore inferiore  
Lower Motor Torque

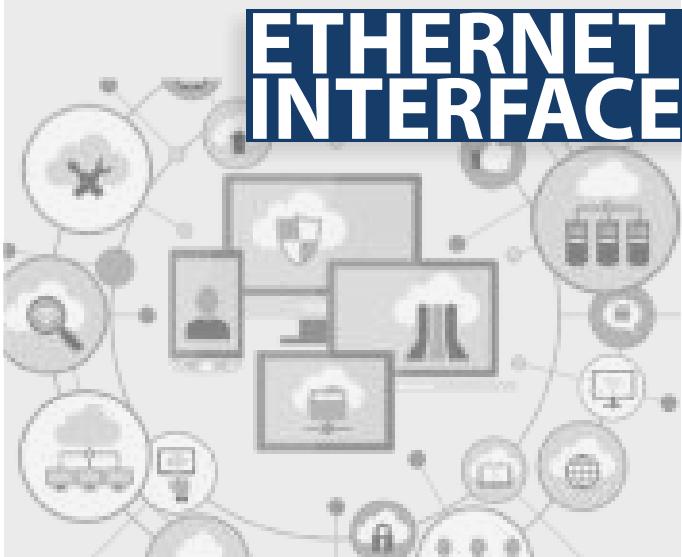
**5** Nessun sovrattensione  
No power surges

**6** Efficienza  
Efficiency

## BENEFITS

Il modulo di interfaccia Ethernet è incluso nei nuovi modelli LogiTronik, quindi non sono necessari moduli aggiuntivi per ottenere questo vantaggio.

The Ethernet Interface module is included in the new models LogiTronik, so no extra modules are needed for have this benefit.



## ETHERNET INTERFACE

**COMPRESSORI CON  
COMPRESSORS WITH**

# iL200 iL26 iL9 TRONIK

 **LA PADANA**  
AIR COMPRESSORS



# OPTIONAL

## INNOVATION



Evoluzione che permette risponde pienamente alle esigenze dei più importanti costruttori di compressori.

*Evolution that allows fully responds to the needs of the most important compressor manufacturers.*

## TECNOLOGY



Dispositivo Touch, che permette la digitalizzazione e interconnessione dei dispositivi.

*Touch device, allows digitization and interconnection of devices.*

## DESIGN



Alta qualità offerta con un design unico che ne consente un facile utilizzo

*High quality offered with a unique design that allows for easy use*

## MANAGEMENT



Sviluppato per gestire da 2 a 12 compressori in tutta comodità e sicurezza.

*Developed to manage from 2 to 12 compressors in comfort and safety.*

## SAVING



In grado di mantenere una pressione di linea costante focalizzata sul raggiungimento del miglior risparmio energetico

*Able to maintain a constant line pressure focused on achieving the best energy savings*



Nuova App sviluppata, strumento versatile che supporta gli utenti con funzionalità essenziali per monitorare e gestire i compressori d'aria. Permette di monitorare da remoto il compressore: operativo 24 ore su 24, 7 giorni su 7; garantisce una visione completa dell'impianto di produzione dell'aria compressa dal tuo ufficio, sul tuo PC desktop/smartphone

New App developed, versatile tool that supports users with essential features to monitor and manage air compressors. Allows you to remotely monitor the compressor: operational 24 h/7 days a week; ensures a complete view of the compressed air production system from your office, on your PC desktop/ smartphone



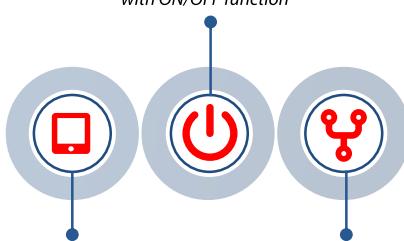
# CONTROLLER

Logik 9 è un controllore elettronico industriale studiato per la gestione ottimale di compressori aria di bassa-media potenza dotati di funzioni basilari. Grazie all'ingresso 4:20mA (configurabile via software) per la lettura della pressione, il Logik 9 permette la gestione del compressore attraverso trasduttore di pressione o pressostato elettromeccanico. Il controller è dotato di un LCD custom retroilluminato per la visualizzazione, in tempo reale, dello stato del compressore e di eventuali allarmi.

*Logik 9 is an industrial electronic controller suitable for the proper operation of low-medium size air compressors with basic functions. Thanks to the 4-20mA input (settable via software) for pressure detection, Logik 9 allows the management of the compressor through pressure transducer or electromechanical pressure switch. The controller is equipped with a backlit custom LCD for the visualization, in real time, of compressor status and any possible alarm.*

Gestione di compressori con funzionamento ON/OFF

*Developed to manage compressors with ON/OFF function*



Visualizzazione di: pressione, temperatura, stato del compressore, allarmi.

*Visualization of: pressure, temperature, compressor status, alarms.*

N.1 RS485 per funzionamento Master/Slave, Multiunit, monitoraggio remoto con LogikaCloud\*

*No. 1 RS485 for Master/Slave, Multiunit operation or remote monitoring by LogikaCloud\**



## iL9 TRONIK

LogiTronik 9 è un controllore elettronico industriale studiato per la gestione ottimale di compressori aria di bassa media potenza.

Display TFT 2.4" a colori (320x240 pixel) per la visualizzazione, in tempo reale, dello stato del compressore e di eventuali allarmi.

*LogiTronik 9 is an industrial electronic controller suitable for the proper operation of low-medium size air compressors.*

*Colour display TFT 2.4" (320x240 pixels) for the visualization, in real time, of compressor status and any possible alarm.*



Sviluppato per gestire compressori sia con funzionamento ON / OFF che INVERTER

*Developed to manage compressors both with ON/OFF and INVERTER functioning*



N. 2 RS485 per: funzionamento o connessione Multi Unit, inverter

*No. 2 RS485 for: Multiunit operation or connection, inverter*

N.1 porta host USB per: aggiornamento firmware e import/export parametri

*No.1 USB host port for: firmware update and parameters import / export*



N. 1 ingresso ampere per rilevatore corrente motore (n. 4 top range impostabili)

*No. 1 ampere transducer input for motor current detection (no. 4 settable top range)*



N. 1 ingresso trasduttore per rilevamento corrente motore (n. 4 top range impostabili)

*No. 1 ampere transducer input for motor current detection (no. 4 settable top range)*

Modulo orologio interno per programmare 3 cicli di lavoro giornalieri in una settimana

*Internal time-keeper to program 3 daily working cycles in a week*



N. 1 porta Ethernet per monitoraggio remoto tramite LogikaCloud

*No. 1 Ethernet port for remote monitoring through LogikaCloud*



## iL9

 LA PADANA  
AIR COMPRESSORS

Controllore standard per tutti compressori senza INVERTER

*Standard controller for all compressors without INVERTER*

N. 2 RS485 per funzionamento o connessione Multi Unit,inverter

No. 2 RS485 for: Multiunit operation or connection, inverter

Sviluppato per gestire compressori sia con funzionamento ON/OFF che INVERTER

Developed to manage compressors both with ON/OFF and INVERTER functioning

Cronometrista interno per programmare 3 cicli di lavoro giornalieri in una settimana

Internal time-keeper to program 3 daily working cycles in a week



N. 1 ingresso trasduttore ampere per rilevamento corrente motore (n. 4 top range impostabili)

No. 1 ampere transducer input for motor current detection (no. 4 settable top range)

N.1 porta host USB per aggiornamento firmware e import/export parametri

No.1 USB host port for: firmware update and parameters import/export

N. 1 porta Ethernet per monitoraggio remoto tramite LogikaCloud

No. 1 Ethernet port for remote monitoring through LogikaCloud

LogiTTronik 26 è un controllore elettronico industriale studiato per la gestione ottimale di compressori aria di media - grossa potenza, sia con funzionamento ON/OFF che INVERTER (sia via I/O che RS485 tramite protocolli Modbus dedicati). Le procedure di installazione e programmazione sono semplici e veloci. Grazie agli avanzati sistemi di sicurezza di cui è dotato, LogiTTronik 26 arresta automaticamente il compressore in caso di anomalie.

LogiTTronik 26 is an industrial electronic controller designed for optimal management of medium-high power air compressors, both with ON/OFF and INVERTER operation (both via I/O and RS485 via dedicated Modbus protocols). The installation and programming procedures are simple and fast. Thanks to the advanced safety systems with which it is equipped, LogiTTronik 26 automatically stops the compressor in the event of anomalies.

## iL200 TRONIK

LogiTTronik 200 è un controllore elettronico industriale studiato per la gestione ottimale di sale compressori composte da 2 a 12 unità, sia con funzionamento ON/OFF che INVERTER, collegate tra loro mediante linea seriale RS485 (possibilità di collegamento via I/O fino a 4 unità).

LogiTTronik 200 garantisce la massima efficienza del sistema, operando secondo tre diversi principi di funzionamento (impostabili via software): Equilibrio ore - Priorità - Smart. Permette la gestione di compressori di qualsiasi marca grazie all'interfacciamento tramite modulo Slave Logika da installare su ogni unità non provvista di controllori della serie Logik/LogiTTronik

LogiTTronik 200 is an industrial electronic controller developed for the proper management of compressor rooms composed by 2 to 12 units, both with ON/OFF and INVERTER functioning, connected by means of a serial line RS485 (possibility of connection via I/O up to 4 units).

LogiTTronik 200 guarantees the best efficiency to the system, working on the bases of three different operating principles (settable via software): Balance hours - Priority - Smart. It allows the management of every brand compressors thanks to the interfacing with Logika Slave module, installed on each machine not provided with Logik



Per gestire compressori sia con funzionamento ON/OFF che INVERTER  
To manage compressors both with ON/OFF and INVERTER functioning

No.1 USB host  
 No. 1 Ethernet port  
 N. 1 µSD card

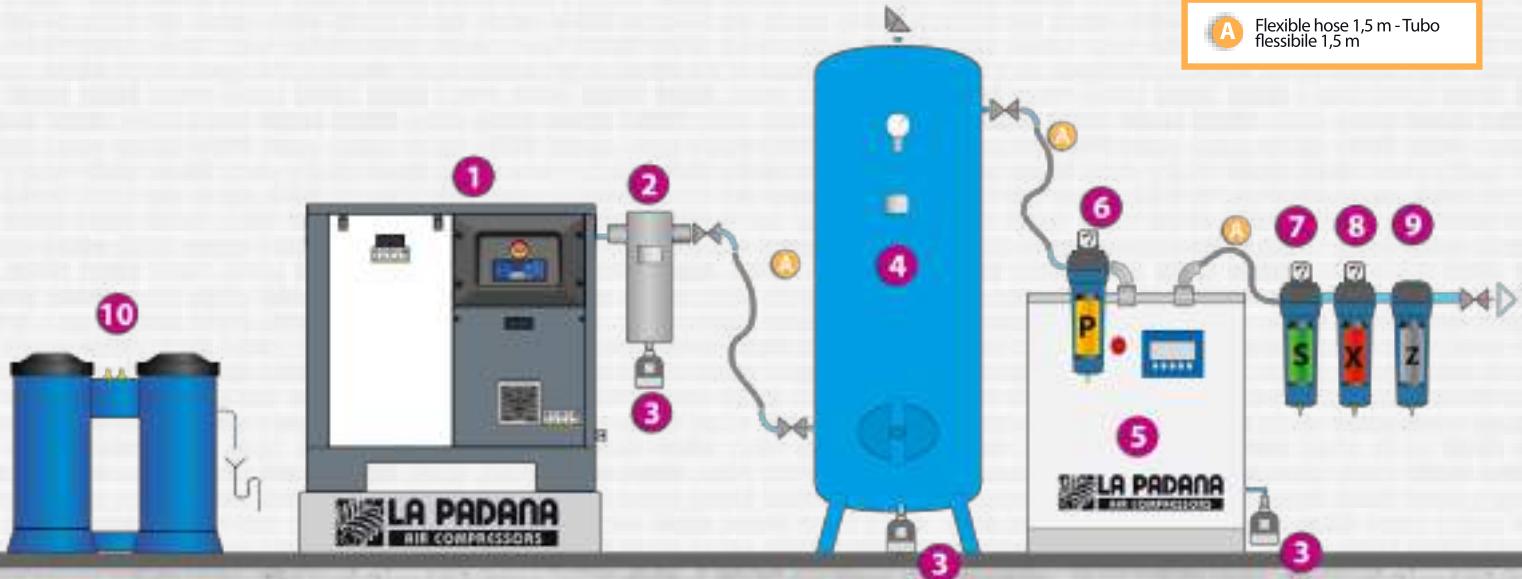
N.3 RS485 per: funzionamento o connessione Multi Unit,inverter  
No.3 RS485 for: Multiunit operation or connection, inverter

Gestione Essiccatore Dryer Management  
 Modulo Slave Slave Module

# AIR LINE INSTALLATION

# AIR TREATMENT

- |   |                                                  |    |                                                            |
|---|--------------------------------------------------|----|------------------------------------------------------------|
| 1 | Compressor - Compressore                         | 6  | Filters P 3m- Filtri di linea P 3m                         |
| 2 | Condensate separator - Separatore di condensa    | 7  | Filters S 1m- Filtri di linea S 1m                         |
| 3 | Condensate drain - Scaricatore di condensa       | 8  | Filters X 0,1m- Filtri di linea X 0,1m                     |
| 4 | Pressure tank - serbatoio 500Lt                  | 9  | Filters Z ACTIVE CARBON - Filtri di linea Z CARBONE ATTIVO |
| 5 | Compressed air dryer- Esecutore a refrigerazione | 10 | Oil/water separator- Separatore acqua/olio                 |



## SERBatoi VERTICALI VERTICAL AIR TANKS

**VERNICIATI**  
PAINTED

Codice Code	Modello Model	bar	Lt
93008	S 100 V	11	100V
93009	S 200 V	11	200V
93010	S 270 V	11	270V
93011	S 500 V	11	500V
93012	S 720 V	11	720V
93013	S 900 V	11	900V
93014	S 1000 V	11	1000V
93015	S 1500 V	11	1500V
93016	S 2000 V	11	2000V
93017	S 3000 V	11	3000V
93101	S 5000 V	11	5000V
93030	S 10000 V	11	10000V
93008.16	S 100/16 V	16	100V
93010.16	S 270/16 V	16	270V
93011.16	S 500/16 V	16	500V
93014.16	S 1000/16 V	16	1000V
93016.16	S 2000/16 V	16	2000V
93017.16	S 3000/16 V	16	3000V

### OPTIONAL

**ALM VERNICIATURA PAINTING**

Dedicato alla parte interna del serbatoio.  
Dedicated to the interior part of the tank.



**ZINCATI**  
GALVANIZED

Codice Code	Modello Model	bar	Lt
93019	S 270 V	11	270V
93018	S 500 V	11	500V
93021	S 720 V	11	720V
93024	S 1000 V	11	1000V
93025	S 1500 V	11	1500V
93026	S 2000 V	11	2000V
93027	S 3000 V	11	3000V
93019.1	S 270/16 V	16	270V
93018.1	S 500/16 V	16	500V
93024.1	S 1000/16 V	16	1000V
93026.1	S 2000/16 V	16	2000V

## CERTIFICAZIONI SOLO SU RICHIESTA

ONLY BY REQUEST

**CERTIFICATION**

- ✓ DIRETTIVA SPVD 2009/105/EC (ex 87/404/EC), Simple Pressure Vessels Directive
- ✓ DIRETTIVA PED 97/23/EC Pressure Equipment Directive
- ✓ ASME Sect. VIII Div. 1 / Div. 2
- ✓ National Board Registration
- ✓ Canadian Registration Number (CRN)
- ✓ Australian Standard AS1210
- ✓ MOM Singapore Regulation
- ✓ Vistro Consolare - Tunisia - Marocco
- ✓ Manufacture License of Special Equipment: People's Republic of China D1/D2-A1/A2
- ✓ DOSH Malesia Regulation
- ✓ MHLW Japan Regulation
- ✓ Israeli Standard Regulation
- ✓ Croazia Registration
- ✓ Marine Registration
  - ABS American Bureau of Shipping - DNV Det Norske Veritas - B.V. Bureau Veritas - LRS Lloyd's Register of Naval Ship - RINA Services - GL Germanischer Lloyd - NK Nippon Kaiji Kyokai - CCS China Classification Society - RMRS Russian Maritime Register of Shipping - KR Korean Register of Shipping

# ESSICCATORE DRYERS

QUALITY MADE IN ITALY



## LPE-AMD

Codice Code	Modello Model				
-	-		l/min	m3/h	scfm
94700	F-LPE4		585	36	21
94701	F-LPE9		1.000	60	35
94702	F-LPE12		1.200	72	42
94703	F-LPE18		1.800	108	64
94704	F-LPE25		2.500	150	88
94705	F-LPE32		3.000	180	105
94400	F-AMD-LH3		350	21	12
94401	F-AMD-LH6		600	36	21
94402	F-AMD-LH9		950	57	34
94403	F-AMD-LH12		1.200	72	42
94404	F-AMD-LH18		1.800	108	64
94405	F-AMD-LH25		2.500	150	88
94406	F-AMD-LH32		3.200	192	113
94407	F-AMD-LH43		4.300	258	152
94408	F-AMD-LH52		5.200	312	184
94409	F-AMD-LH61		6.100	366	216
94410	F-AMD-LH75		7.500	450	265
94411	F-AMD-LH105		10.500	630	371
94412	F-AMD-LH130		13.000	780	459
94413	F-AMD-LH168		16.800	1.008	594



## L-ACT

Codice Code	Modello Model				
-	-		l/min	m3/h	scfm
94621	L-ACT 180		18.000	1.080	636
94622	L-ACT 210		21.000	1.260	742
94623	L-ACT 250		25.000	1.500	883
94624	L-ACT 300		30.000	1.800	1.060
94625	L-ACT 360		36.800	2.208	1.300
94626	L-ACT 400		40.000	2.400	1.413
94627	L-ACT 500		50.000	3.000	1.766
94628	L-ACT 600		60.000	3.600	2.119
94629	L-ACT 720		73.600	4.416	2.600
94630	L-ACT 900		90.000	5.400	3.178
94631	L-ACT 1100		110.400	6.624	3.900
94632	L-ACT 1200		120.000	7.200	4.238
94633	L-ACT 1500		147.200	8.832	5.200

## OPTIONAL

Chiede per la nostra linea completa Trattamento Aria  
Check and ask our complete gamma for air line treatment



# FILTERS FILTERS

FILTRAZIONE  
FILTRATION

SOLID  
PARTICOLATO

OIL  
OLIO

## 3 MICRON P GENERAL

Mediante intercettazione  
Filtration by interception

Particelle fino a 3 micron. P è il grado specificamente progettato per la filtrazione di polveri a monte e a valle dell'essiccatore

Particles up to 3 micron.  
P is the degree specifically designed to remove the dust before and after the dryer



## 1 MICRON S FINE

Filtrazione per coalescenza  
By coalescence principle

Particelle fino a 1 micron  
Particles up to 1 micron

Concentrazioni fino a 0,1 mg/m3  
Concentration up to 0,1 mg/m3



## 0,01 MICRON X OIL-FREE

Filtrazione per coalescenza  
By coalescence principle

Particelle fino a 0,01 micron

Particles up to 0,01 micron

Concentrazioni fino a 0,01 mg/m3

Concentration up to 0,01 mg/m3

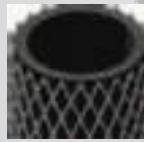


## ACTIVE CARBON Z CRITICAL

Carbone attivo  
Full carbon

Particelle fino a 1 micron  
Particles up to 1 micron

Massima concentrazione 0,003 mg/m3  
Maximum concentration up to 0,003 mg/m3



## LA PADANA AIR COMPRESSORS

## APPLICAZIONI APPLICATION



Industriali generali  
Industrial applications



Sett.automobilistico  
Automotive



Elettronica  
Electronics



Cibo e bevande  
Food & beverage



Chimica  
Chemical



Petrochimica  
Petrochemical



Plastica  
Plastics



Verniciatura  
Paint



# CUSTOMER CARE

## LA PADANA AIR COMPRESSORS



L'alta qualità dei prodotti realizzati da La Padana Air Compressors si accompagna a un servizio clienti eccezionale, rendendo l'esperienza con i nostri prodotti unica e soddisfacente per tutti gli utenti e clienti.

La Padana Air Compressors garantisce un supporto tecnico e commerciale completo, attraverso formazione e materiale specificamente dedicato alle esigenze di ogni cliente, contribuendo a creare un rapporto di collaborazione e fiducia nel tempo.

Il nostro personale qualificato sarà pronto ogni volta ad aiutarti e supportarti!

*The high quality of the products manufactured by La Padana Air Compressors comes with exceptional customer service, making the experience with our products unique and satisfying for all users and customers.*

*La Padana Air Compressors guarantees complete technical and commercial support, through training and material specifically dedicated to the needs of each customer, helping to form a relationship of cooperation and trust over time.*

*Our qualified staff will be ready every time to help and support you!*



Formazione e corsi  
*Trainings and courses*



Help Desk Telefonico  
*Call center help-desk*



Email-whatsapp-video-call-  
phone assistance



Consulenza tecnica  
*Technical Consultation*

+39 340 897 8198

+39 037 655 8282

## ORIGINAL SPARE PARTS

MADE IN ITALY



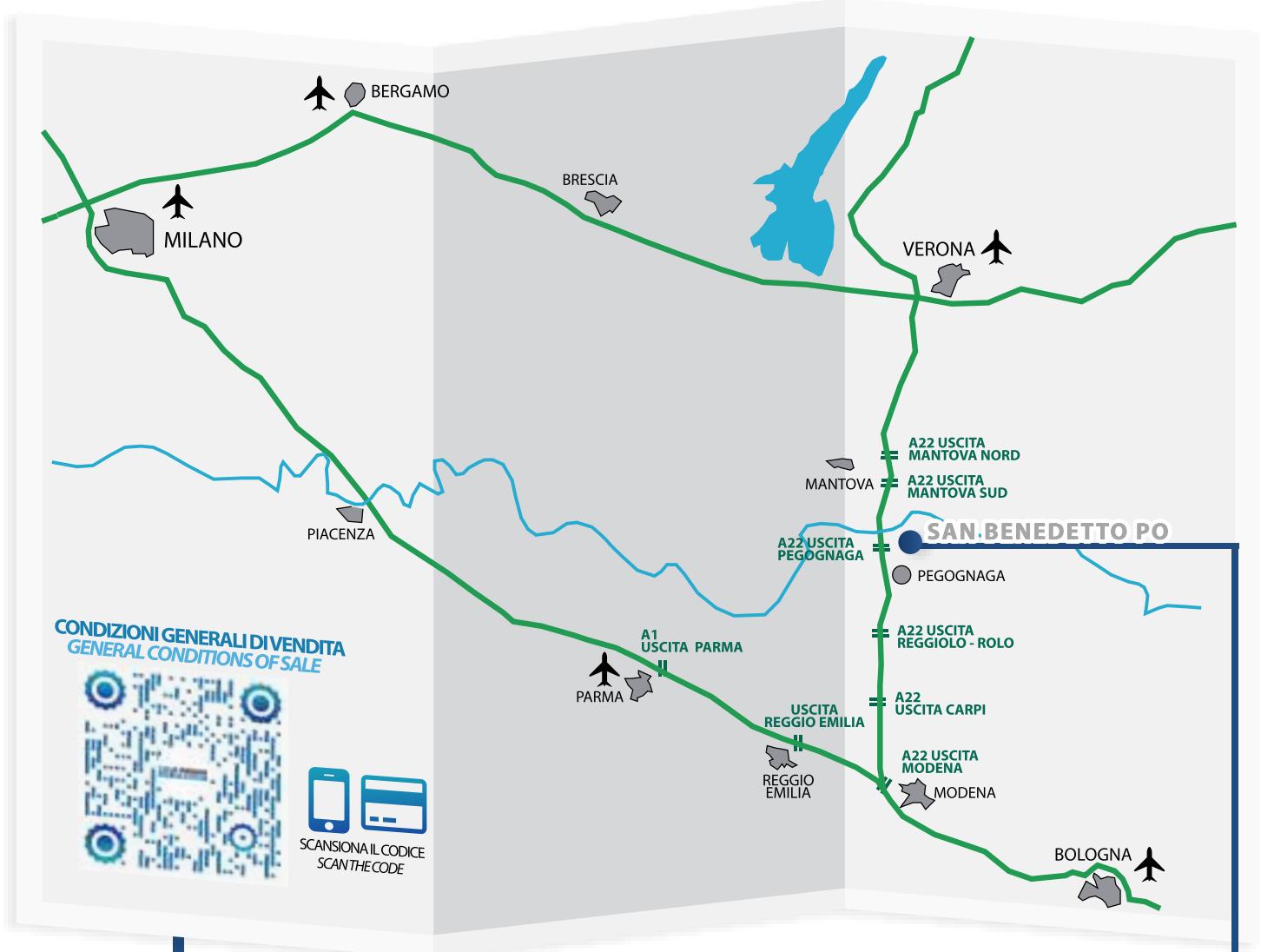
Il marchio AF Air Solutions garantisce l'originalità dei ricambi, rigorosamente selezionati, controllati e testati da tecnici specializzati nel processo di elaborazione dei Compressori d'Aria La Padana. L'utilizzo di ricambi originali certificati riduce i costi di gestione e garantisce efficienza, affidabilità e durata del compressore.

The AF Air Solutions brand guarantees the originality of the spare parts, rigorously selected, checked and tested by technicians specialized in the development process of La Padana Air Compressors. The use of certified original spare parts reduces management costs and guarantees efficiency, reliability and durability of the compressor.



[www.lapadana.it](http://www.lapadana.it)





**QUALITY MADE IN ITALY**



VIA MAESTRI DEL LAVORO,1  
SAN BENEDETTO PO (MN)-  
ITALIA

Tel. +39 0376 558282  
Fax +39 0376 558301  
info@lapadana.it

**QUALITY MADE IN ITALY**



[www.lapadana.it](http://www.lapadana.it)