

ROTARY VANES VACUUM PUMP | POMPA A PALETTE PER VUOTO/PRESSIONE

V E C

1000 | 1600 | 2000 | 3000
4000 | 5000 | 6500 | 8000



Battioni®
Pagani

Setting the pace since 1953

MEC

1000 | 1600 | 2000 | 3000 | 4000 | 5000 | 6500 | 8000

More than 500.000 MEC pumps have been put in operation to empty cesspits and transport slurry in agricultural and industrial applications.

The reliability and strength of the MEC is the result of **continuous design and manufacturing improvements** accomplished during 40 years of deployments.

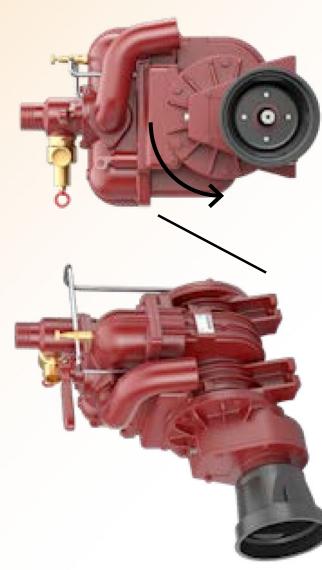
Più di 500.000 pompe MEC sono utilizzate per pozzi neri, trasporto liquami in applicazioni agricole e industriali. L'affidabilità e la forza delle pompe MEC è il risultato dei **continui miglioramenti progettuali e produttivi compiuti in 40 anni di implementazioni.**



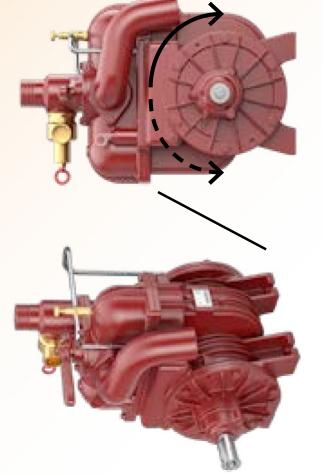
VERSIONS | VERSIONI

MEC/M

Splined shaft/Albero scanalato:
1"3/8 - Z6 ISO 500



CCW as standard/CCW di serie



CCW as standard - CCW on request/CCW di serie - CCW su richiesta

MEC/P

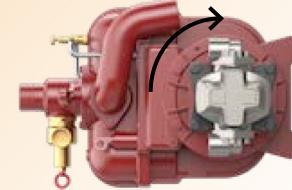
Smooth Cylindrical shaft/Albero cilindrico liscio: Ø 22
Lenght/Lunghezza: 48 mm
Parallel key/Chiave parallela: UNI 6604



CW as standard/CW di serie

MEC/H

MEC 1000: Group 2 21.14 cc/rev • Pmax 200 bar • In G 1/2" • Out G 1/2"
Group 2 40 cc/rev • Pmax 175 bar • In G 1/2" • Out G 1/2"
MEC 1600: Group 2 21.14 cc/rev • Pmax 200 bar • In G 1/2" • Out G 3/4"
Group 2 40 cc/rev • Pmax 175 bar • In G 1/2" • Out G 1/2"



CW as standard/CW di serie

Its light and compact design made MEC 1000/1600 **the best vacuum pump for portable sanitation services and small vacuum tank for liquid applications.**
Il design leggero e compatto ha reso MEC 1000/1600 la migliore pompa per vuoto per servizi igienici portatili e piccoli serbatoi per applicazioni con liquidi.

STANDARD FEATURES | CARATTERISTICHE STANDARD

- 4-ways valve, non-return check valve
- Available hoses connections:
Ø 27 mm/Ø 45 mm /G 1" / 6 1" 1/4
- Thread for Overpressure valve: Not available
- Valvola a 4 vie, valvola di non ritorno
- Collegamenti tubi disponibili:
Ø 27 mm/Ø 45 mm /G 1" / 6 1" 1/4
- Filettatura per valvola di sovrappressione: non disponibile



Battioni ®

Paganini

Setting the pace since 1953

OPTIONALS | OPTIONALI

ROTARY VANES VACUUM PUMP/POMPA A PALETTA PER VUOTO/PRESSIONE

MEC 1000 | 1600

PUMP ACTIVE CONTROLLER



Electronic device designed to monitor the operating conditions of the pump./
Dispositivo elettronico per regolazione e il monitoraggio delle condizioni di funzionamento della pompa.

Data storage
on Cloud/Archivio
dei dati su Cloud

Principali funzioni:

- Setting discharge pressure during emptying operations
- Constant monitoring and recording of pump data parameters
- Automatic washing of pump's rotors
- Automatic protection against overheating of the pump

GPRS
modem
e modem



USB port/
Porta USB



Battioni®
Pagani

Setting the pace since 1953



CUSTOMIZED
PAINTING
COLORI PERSONALIZZATI



REVOLVING
ELBOW/
GOMITO
GREVOLE
Ø 45 mm



FLUSHING KIT/
FLUSHING KIT

Code/Codice: 6080200325



AUTOMATIC
LUBRICATION/
LUBRIFICAZIONE
AUTOMATICA
Single lubrication point/
Punto di lubrificazione
singolo



LONG LIFE
BLADES/
PALETTE
'LONG LIFE'



BATTIONI PAGANI
FLUSHING FLUID/
BATTIONI PAGANI
FLUSHING FLUID
5 Lt

Code/Codice: 5070200102



BATTIONI PAGANI
VACUUM PUMP OIL/
BATTIONI PAGANI
VACUUM PUMP OIL
5 Lt

Code/Codice: 5070200100

ACCESSORIES | ACCESSORI

ROTARY VANES VACUUM PUMP/POMPA A PALETTA PER VUOTO/PRESSIONE

MEC 1000 1600



1 VACUUM RELIEF VALVE/ VALVOLA LIMITATRICE DI VUOTO 1"1/2

Code/Codice: 5100200012

Setting range/Setting range:

-0.3 bar/+0.8 bar

Working temperature/
temperatura di lavoro:

-20°C+90°C

Thread/Filletto: G 1"1/2

Weight/Peso: 0.65 Kg

2 OVERPRESSURE SAFETY VALVE/VALVOLA DI SICUREZZA PER SOVRAPPRESSIONE 1"1/4

Code/Codice: 5100200009

Setting range/Setting range:

+0.3 bar/+1.5 bar

Working temperature/
temperatura di lavoro:

-20°C+90°C

Thread/Filletto: G 1"1/4

Weight/Peso: 0.94 Kg

3 PRIMARY OVERFLOW VALVE-SINGLE RUBBER BALL/VALVOLA DI TROPPO PIENO PRIMARIA- SFERA DI GOMMA SINGOLA Ø45 mm

Code/Codice: 6100200006

Weight/ Peso: 4.5 Kg

4 SECONDARY VALVE- SINGLE RUBBER BALL/ VALVOLA DI TROPPO PIENO SECONDARIA- SFERA DI GOMMA SINGOLA Ø45 mm

Code/Codice: 6100200003

Weight/ Peso: 1.5 Kg



6 SLIDING SUPPORT/ SUPPORTO SCORREVOLI Ø165 mm

Code/Codice: 5090000138

Silencer/ Silenziatore:

5090000110



5 FILTER SILENCER/ SILENZIATORE FILTRO Ø45 mm

Code/Codice: 5090000110

Hose connection/Giunzione

del tubo ø 45 mm

Weight/Peso: 2.5 Kg



4B DISCHARGE VALVE/ VALVOLA DI SCARICO 3/4"

Code/Codice: 5040200006

To be fitted on secondary valve/

Da montare sulla valvola secondaria



4A GAUGE AXIAL CON ATTACCO ASSIALE Ø80 mm

Code/Codice: 5101000007

To be fitted on secondary valve/

Da montare sulla valvola secondaria

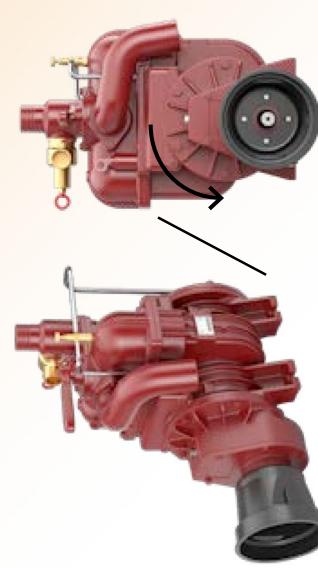
Battioni®
Pagani
Setting the pace since 1953

VERSIONS | VERSIONI

MEC 2000 3000 4000

MEC/M

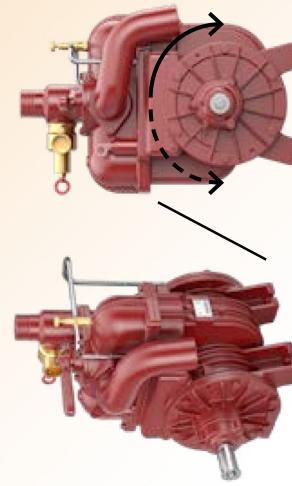
Splined shaft/Albero scanalato:
1"3/8 - Z6 ISO 500



CCW as standard/CCW di serie

MEC/P

Smooth Cylindrical shaft/Albero cilindrico liscio: Ø 30
Lenght/lunghezza: 50 mm
Parallel key/Chiave parallela: UNI 6604



CCW as standard - CCW on request/CCW di serie - CCW su richiesta

STANDARD FEATURES | CARATTERISTICHE STANDARD

- Forced lubrication, 4-ways valve, non-return check valve
- Lubrificazione forzata, Valvola a 4 vie, valvola di ritorno
- Available hoses connections: Ø 45 mm/Ø 60 mm /G 2"
- Collegamenti tubi disponibili: Ø 45 mm/Ø 60 mm/G 2"
- Thread for Overpressure valve: G 1"1/4
- Filettatura per valvola di sovrappressione: G 1"1/4



Setting the pace since 1953

VERSIONS | VERSIONI

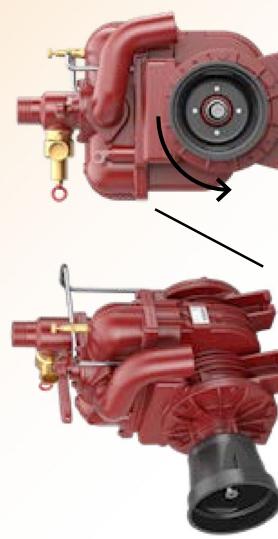
ROTARY VANES VACUUM PUMP/POMPA A PALETTA PER VUOTO/PRESSIONE

MEC 2000 3000 4000

MEC/D

Splined shaft/Albero scanalato:
1³/₈ - Z6 SO 500

100 cc/rev
Pmax 115 bar
In 6 1/2"
Out 6 1/2"



CCW as standard/CCW di serie

MEC/HM

100 cc/rev
Pmax 115 bar
In 6 1/2"
Out 6 1/2"

CCW as standard/CCW di serie

MEC/H

MEC 2000: Group 3 26.7 cc/rev • Pmax 280 bar • In G 1" • Out G 3/4"
MEC 3000: Group 3 26.7 cc/rev • Pmax 280 bar • In G 1" • Out G 3/4"
MEC 4000: Group 3,5 43.98 cc/rev • Pmax 250 bar • In G 1" • Out G 1"

CW as standard/CW di serie

CW as standard/CW di serie

OPTIONALS | OPZIONALI

MEC 2000 3000 4000

PUMP ACTIVE CONTROLLER



Data storage
on Cloud/Archivio
dei dati su Cloud

Electronic device designed to monitor the operating conditions

of the pump./Dispositivo elettronico per regolazione e il
monitoraggio delle condizioni di funzionamento della pompa.

Main functions:

- Setting discharge pressure during emptying operations
- Constant monitoring and recording of pump data parameters
- Automatic washing of pump's rotors
- Automatic protection against overheating of the pump



Setting the pace since 1953

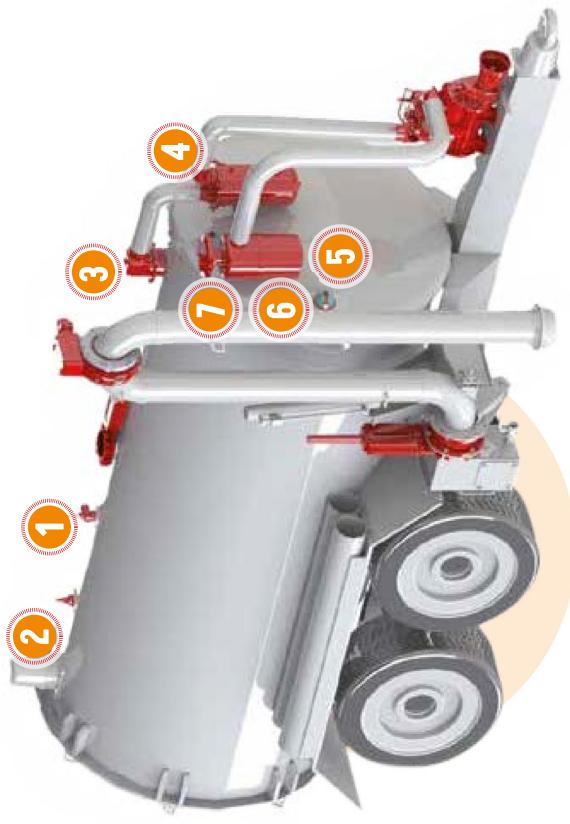
USB port/
Porta USB

GPRS and modem/
GPRS e modem

<p>REVOLVING ELBOW/ GOMITO GIREVOLE Ø45 mm Ø51 mm Ø60 mm</p>	<p>DOUBLE OUTLET/ DOPPIA USCITA Ø60 mm</p>	<p>SIDE OUTLET/ USCITA LATERALE With two revolving elbows/ Con due gomiti girevoli</p>	<p>AUTOMATIC LUBRICATION/ LUBRIFICAZIONE AUTOMATICA Single lubrication point/ Punto di lubrificazione singolo</p>	<p>KIT VALVES AND MANOMETER TREE U.L./ KIT VALVOLE E ALBERO MANOMETRO U.L. 1" 1/4</p>	<p>KIT OVERPRESSURE/ KIT SOVRAPPRESSIONE 1" 1/4</p>	<p>CUSTOMIZED PAINTING COLORI PERSONALIZZATI</p>
<p>LONG LIFE BLADES/ PALETTE "LONG LIFE"</p>	<p>FLUSHING KIT/ FLUSHING KIT Code/Codice: 6080200325</p>	<p>BATTIONI PAGANI VACUUM PUMP OIL/ BATTIONI PAGANI VACUUM PUMP OIL 5 Lt Code/Codice: 5070200102</p>	<p>BATTIONI PAGANI FLUSHING FLUID/ BATTIONI PAGANI FLUSHING FLUID 5 Lt Code/Codice: 5070200100</p>	<p>KIT ALUMINUM FINAL AIR FILTER 500 SELF CLEANING/ FILTRO ASPIRAZIONE ARIA COMPLETO COLLETTORE 500 Code/Codice: 6080200507</p>	<p>KIT VALVES AND MANOMETER</p>	<p>SIDE OUTLET/ USCITA LATERALE With two revolving elbows/ Con due gomiti girevoli</p>
<p>SIDE OUTLET/ USCITA LATERALE With two revolving elbows/ Con due gomiti girevoli</p>	<p>FLUSHING KIT/ FLUSHING KIT Code/Codice: 6080200325</p>	<p>BATTIONI PAGANI VACUUM PUMP OIL/ BATTIONI PAGANI VACUUM PUMP OIL 5 Lt Code/Codice: 5070200102</p>	<p>BATTIONI PAGANI FLUSHING FLUID/ BATTIONI PAGANI FLUSHING FLUID 5 Lt Code/Codice: 5070200100</p>	<p>KIT ALUMINUM FINAL AIR FILTER 500 SELF CLEANING/ FILTRO ASPIRAZIONE ARIA COMPLETO COLLETTORE 500 Code/Codice: 6080200507</p>	<p>LONG LIFE BLADES/ PALETTE "LONG LIFE"</p>	<p>AUTOMATIC LUBRICATION/ LUBRIFICAZIONE AUTOMATICA Single lubrication point/ Punto di lubrificazione singolo</p>
<p>SIDE OUTLET/ USCITA LATERALE With two revolving elbows/ Con due gomiti girevoli</p>	<p>FLUSHING KIT/ FLUSHING KIT Code/Codice: 6080200325</p>	<p>BATTIONI PAGANI VACUUM PUMP OIL/ BATTIONI PAGANI VACUUM PUMP OIL 5 Lt Code/Codice: 5070200102</p>	<p>BATTIONI PAGANI FLUSHING FLUID/ BATTIONI PAGANI FLUSHING FLUID 5 Lt Code/Codice: 5070200100</p>	<p>KIT ALUMINUM FINAL AIR FILTER 500 SELF CLEANING/ FILTRO ASPIRAZIONE ARIA COMPLETO COLLETTORE 500 Code/Codice: 6080200507</p>	<p>LONG LIFE BLADES/ PALETTE "LONG LIFE"</p>	<p>AUTOMATIC LUBRICATION/ LUBRIFICAZIONE AUTOMATICA Single lubrication point/ Punto di lubrificazione singolo</p>

ACCESSORIES | ACCESSORI

ROTARY VANES VACUUM PUMP/POMPA A PALETTA PER VUOTO/PRESSIONE
MEC 2000 3000 4000



1 VACUUM RELIEF VALVE/ VALVOLA LIMITATRICE DI VUOTO 1"1/2

Code/Codice: 5100200012

Setting range/Settinggio:

-0.3 bar/+0.8 bar

Working temperature/

-20°C/+90°C

Thread/Filletto: G 1"1/2

Weight/Peso: 0.65 Kg

2 OVERPRESSURE SAFETY VALVE/VALVOLA DI SICUREZZA PER SOVRAPPRESSIONE 1"1/4

Code/Codice: 5100200009

Setting range/Settinggio:

+0.3 bar/+1.5 bar

Working temperature/

-20°C/+90°C

Thread/Filletto: G 1"1/4

Weight/Peso: 0.94 Kg

3 PRIMARY OVERFLOW VALVE-SINGLE RUBBER BALL/VALVOLA DI TROPPO PIENO PRIMARIA- SFERA DI GOMMA SINGOLA

Code/Codici:

045: 6100200006

060: 6100200007

**Weight/Iron ring to be welded/
Peso anello in ferro da saldare:**
4.5 Kg

4 SECONDARY VALVE- SINGLE RUBBER BALL/ VALVOLA DI TROPPO PIENO SECONDARIA- SFERA DI GOMMA SINGOLA

Code/Codici:

045: 6100200003

060: 6100200004

Weight/Peso: 7.5 Kg



4B DISCHARGE VALVE/ VALVOLA DI SCARICO 3/4"

Code/Codice:

MEC 2000-045: 5090000010

MEC 3000/4000-060:

5090000060

**[for filter-silencer only/
solo per filtro-silenziatore]**

Battioni®
Pagani

Setting the pace since 1953



6 SLIDING SUPPORT/ SUPPORTO SCORREVOLI

Code/Codici:

0165: 50900000138

Silencer/Silenziatore: 5090000010

0187: 50900000139

Silencer/Silenziatore: 5090000083



7 PRE-FILTER/ PRE-FILTER

Code/Codici:

MEC 3000/4000-060:

5090000045

**[for filter-silencer only/
solo per filtro-silenziatore]**



7A RAIN CAP/RAIN CAP

Code/Codici:

MEC 2000-045: 50900000111

MEC 3000/4000-060:

5090000060

**[for filter-silencer only/
solo per filtro-silenziatore]**



4A GAUGE AXIAL CON ATTACCO ASSIALE Ø80 mm

Code/Codice: 5101000007

**To be fitted on secondary valve/
Da montare sulla valvola secondaria**



4B GAUGE AXIAL CON ATTACCO ASSIALE Ø80 mm

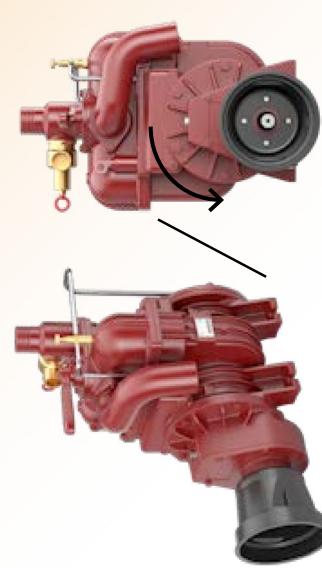
Code/Codice: 5101000007

**To be fitted on secondary valve/
Da montare sulla valvola secondaria**

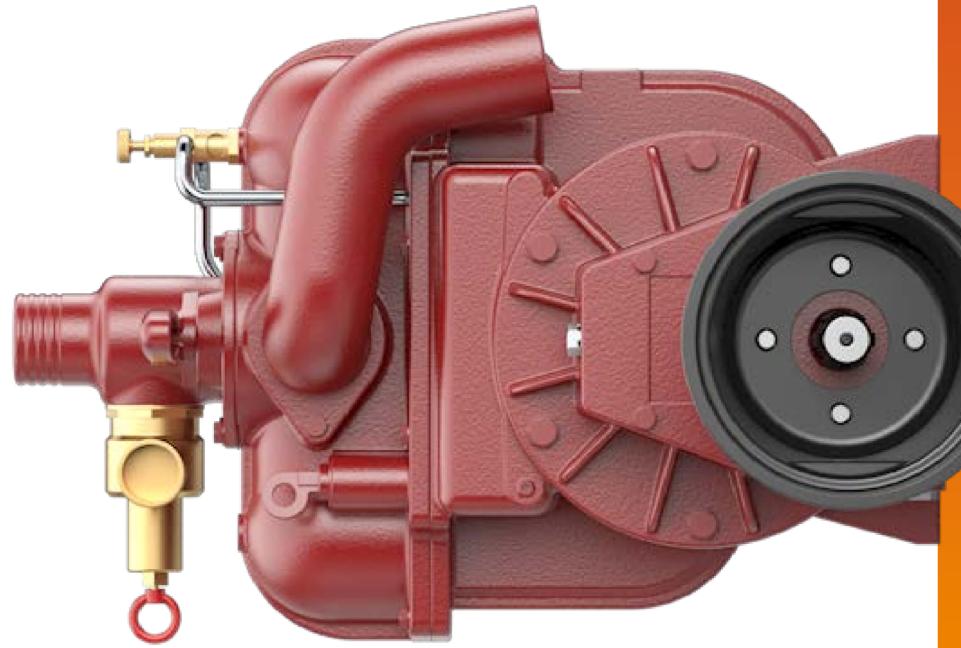
VERSIONS | VERSIONI

MEC/M

Splined shaft/Albero scanalato:
1"3/8 - Z6 ISO 500

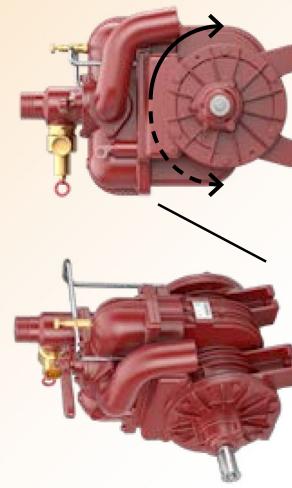


CCW as standard/CCW di serie



MEC/P

Smooth Cylindrical shaft/Albero cilindrico liscio: Ø 32
Length/lunghezza: 70 mm
Parallel key/Chiave parallela: UNI 6604



CW as standard - CCW on request/CW di serie - CCW su richiesta

STANDARD FEATURES | CARATTERISTICHE STANDARD

- Forced lubrication, 4-ways valve, check valve
- Thread for Overpressure valve: G 1"1/2
- Available hoses connections: Ø60 mm/Ø76 mm/Ø80 mm
- Lubrificazione forzata, Valvola a 4 vie, valvola di ritegno
- Filettatura per valvola di sovrappressione: G 1" 1/2
- Collegamenti tubi disponibili: Ø60 mm/Ø76 mm/Ø80 mm



Battioni ®

Paganini

Setting the pace since 1953

VERSIONS | VERSIONI

ROTARY VANES VACUUM PUMP/POMPA A PALETTA PER VUOTO/PRESSIONE

MEC 5000 | 6500 | 8000

MEC/D

Splined shaft/Albero scanalato:
1³/₈ - Z6 SO 500

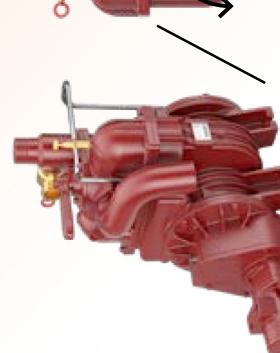
100 cc/rev
Pmax 115 bar
In 6 1/2"
Out 6 1/2"



CCW as standard/CCW di serie

MEC/HM

100 cc/rev
Pmax 115 bar
In 6 1/2"
Out 6 1/2"



CCW as standard/CCW di serie

MEC/H

MEC 5000: Group 3,5 43.98 cc/rev • Pmax 250 bar • In G 1" • Out G 1"
MEC 6500: Group 3,5 43.98 cc/rev • Pmax 250 bar • In G 1" • Out G 1"
MEC 8000: Group 3,5 51.83 cc/rev • Pmax 230 bar • In G 1" • Out G 1"



CW as standard/CW di serie

OPTIONALS | OPZIONALI

ROTARY VANES VACUUM PUMP/POMPA A PALETTA PER VUOTO/PRESSIONE
MEC 5000 6500 8000

PUMP ACTIVE CONTROLLER



Data storage
on Cloud/Archivio
dei dati su Cloud

Electronic device designed to monitor the operating conditions
of the pump./Dispositivo elettronico per regolazione e il
monitoraggio delle condizioni di funzionamento della pompa.

Main functions:

- Setting discharge pressure during emptying operations
- Constant monitoring and recording of pump data parameters
- Automatic washing of pump's rotors
- Automatic protection against overheating of the pump
- Regolazione della pressione di scarico durante lo svuotamento della cisterna
- Costante controllo e registrazione dei parametri di funzionamento
- Lavaggio dei rotori automatico
- Protezione contro surriscaldamento della pompa



Setting the pace since 1953

USB port/

Porta USB

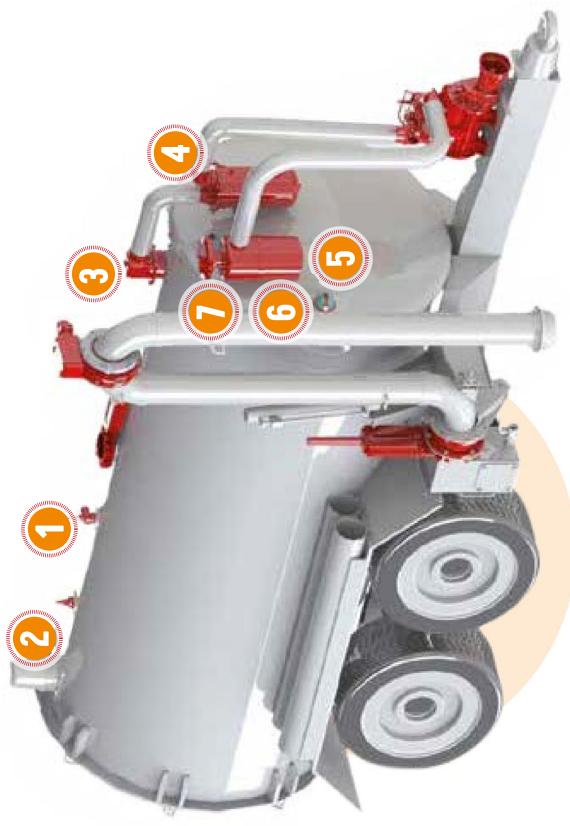
GPRS and modem/

GPRS e modem

	PNEUMATIC REVOLVING CHANGEOVER/ CAMBIO PNEUMATICO GIREVOLE Code/Codice: 6080200114
	HYDRAULIC CHANGEOVER/ CAMBIO IDRAULICO Code/Codice: 6080200175
	KIT VACUUM RELIEF VALVE FOR REVOLVING ELBOW/ KIT VALVOLA LIMITATRICE DI VUOTO PER GOMITO GIREVOLE Code/Codice: 6080200486
	REVOLVING ELBOW/ GOMITO GIREVOLE Ø60 mm Ø76 mm [3"] Ø80 mm Code/Codice: 6070200100
	DOUBLE OUTLET/ DOPPIA USCITA Ø60 mm Code/Codice: 6070200100
	SIDE OUTLET/ USCITA LATERALE With two revolving elbows/ Con due gomiti girevoli Code/Codice: 6070200100
	AUTOMATIC LUBRICATION/ LUBRIFICAZIONE AUTOMATICA MEC 5000: Single lubrication point/Punto di lubrificazione singolo MEC 6500/8000: Double lubrication point/Punto di lubrificazione doppio Code/Codice: 6080200325
	LONG LIFE BLADES/ PALETTE 'LONG LIFE' Code/Codice: 6080200363
	PNEUMATIC REVOLVING CHANGEOVER- 3 POSITIONS/ CAMBIO PNEUMATICO GIREVOLE- 3 POSIZIONI Code/Codice: 6080200292
	HYDRAULIC REVOLVING CHANGEOVER/ CAMBIO IDRAULICO GIREVOLE Code/Codice: 5090000073
	KIT ALUMINUM FINAL AIR FILTER 500 SELF CLEANING/ FILTO ASPIRAZIONE ARIA COMPLETO COLLETTORE 500 Code/Codice: 6080200363
	KIT VALVES AND MANOMETER TREE/ KIT VALVOLE E ALBERO MANOMETRO 1" 1/2 Code/Codice: 6080200392

ACCESSORIES | ACCESSORI

ROTARY VANES VACUUM PUMP/POMPA A PALETTA PER VUOTO/PRESSIONE
MEC 5000 6500 8000



1 VACUUM RELIEF VALVE/ VALVOLA LIMITATRICE DI VUOTO **1"1/2**

Code/Codice: 5100200012

Setting range/Setting range:

-0.3 bar/+0.8 bar

Working temperature/
temperatura di lavoro:

-20°C/+90°C

Thread/Filletto: G 1"1/2

Weight/Peso: 0.65 Kg

2 OVERPRESSURE SAFETY VALVE/VALVOLA DI SICUREZZA PER SOVRAPPRESSIONE **1"1/2**

Code/Codice: 5100200010

Setting range/Setting range:

+0.3 bar/+1.5 bar

Working temperature/
temperatura di lavoro:

-20°C/+90°C

Thread/Filletto: G 1"1/2

Weight/Peso: 1.02 Kg

3 PRIMARY OVERFLOW VALVE-SINGLE RUBBER BALL/VALVOLA DI TROPPO PIENO PRIMARIA- SFERA DI GOMMA SINGOLA

Code/Codice: 6100200007

Weight/Iron ring to be welded/
Peso anello in ferro da saldare:

4.7 Kg/9.6 Kg

4 SECONDARY VALVE- SINGLE RUBBER BALL/ VALVOLA DI TROPPO PIENO SECONDARIA- SFERA DI GOMMA SINGOLA

Code/Codice: 6100200004

Weight/Peso: 18.5 Kg/20.5 Kg



5 FILTER SILENCER/ SILENZIATORE FILTRO

Code/Codice: MEC 5000-060: 50900000083

MEC 6500/8000-080:

5090000061

Silencer/Silenziatore: 5090000083

5090000061

(for filter-silencer only/
solo per filtro-silenziatore)



4B DISCHARGE VALVE/ VALVOLA DI SCARICO **3/4"**

Code/Codice: 5040200006

MEC 6500/8000-080:

5090000044

Weight/Peso: 7 Kg (9.9 lb)



4A GAUGE AXIAL CON ATTACCO ASSIALE **Ø80 mm**

Code/Codice: 5101000007

To be fitted on secondary valve/

Da montare sulla valvola secondaria



7A RAIN CAP /RAIN CAP

Code/Codice: MEC 5000-060: 5090000060

MEC 6500/8000-080:

5090000061

(for filter-silencer only/
solo per filtro-silenziatore)



6 SLIDING SUPPORT/ SUPPORTO SCORREVOLI **Ø187 mm**

Code/Codice: 5090000139

MEC 6500/8000-080:

5090000083

(for filter-silencer only/
solo per filtro-silenziatore)



7A PRE-FILTER/PRE-FILTER

Code/Codice: MEC 5000-060: 5090000045

MEC 6500/8000-080:

5090000046

(for filter-silencer only/
solo per filtro-silenziatore)

Battioni®
Pagani
Setting the pace since 1953

TECHNICAL DATA | DATI TECNICI

ROTARY VANES VACUUM PUMP/POMPA A PALETTA PER VUOTO/PRESIONE

MEC 1000 1600 2000 3000 4000 5000 6500 8000

MODEL MODELLO	GEOMETRICAL CAPACITY GEOMETRICAL CAPACITY			MAX RPM MAX RPM			MAX PRESSURE ABS PRESSURE MAX Bar [PSI]	MAX VACUUM % MAX VACUUM % inHg	MAX CONTINUOUS VACUUM % MAX CONTINUOUS inHg	POWER AT MAX VACUUM POWER AT MAX VACUUM kW [hp]	WEIGHT/PESO						
	m ³ /h	l/min	cfm	M	P	D	H	HM	M	P	Kg D	H	HM				
MEC 1000	75,6	1260	45	600	1400	/	1400	/	2,5 [36]	89% [26,3 [°]]	60% [18 [°]]	3,5 [4,7]	40	34	/	48	/
MEC 1600	118,8	1980	70	600	1400	/	1400	/	2,5 [36]	89% [26,3 [°]]	60% [18 [°]]	4,5 [6]	48	42	/	56	/
MEC 2000	165	2750	97	600	1400	1400	1400	600	2,5 [36]	91% [27,0 [°]]	60% [18 [°]]	5,5 [7,3]	75	65	65	81	77
MEC 3000	216	3600	127	600	1400	1400	1400	600	2,5 [36]	92% [27,2 [°]]	60% [18 [°]]	7 [9,4]	86	75	77	92	89
MEC 4000	261	4350	154	600	1400	1400	1400	600	2,5 [36]	94% [28,0 [°]]	60% [18 [°]]	9 [12,6]	97	85	90	116	102
MEC 5000	369	6150	217	600	1400	1400	1400	600	2,5 [36]	94% [28,0 [°]]	60% [18 [°]]	11 [14,7]	127	120	121	136	132
MEC 6500	420	7000	247	600	1400	1400	1400	600	2,5 [36]	94% [28,0 [°]]	60% [18 [°]]	12,5 [16,7]	142	129	130	154	150
MEC 8000	486	8100	286	600	1400	1400	1400	600	2,5 [36]	94% [28,0 [°]]	60% [18 [°]]	16 [21,4]	157	140	141	174	162

INFORMATIONS | INFORMAZIONI

MEC 1000 1600 2000 3000 4000 5000 6500 8000

PRODUCT COMPLIANCE INFORMATION

Battioni Pagan® vacuum / pressure blowers pumps are designed and manufactured in compliance with EU safety regulations and are assessed against risks according to the standard **UNI EN ISO 12100:2010**; in particular they conform to directive 2006/42/CE and subsequent modifications and additions. The design of this pump complies with the definition of "machine" as contained in the **Machinery Directive 2006/42/EC**.

The pump carries the CE mark on its identification plate.

DISCLAIMER NOTICE

The information contained in this technical catalogue is up-to-date and valid at the date of its issue as stated in this page. Battioni Pagan® does not have control over the specific usage intent nor can predict all application conditions under which this product may be used. Therefore, the user shall carefully review the information contained herein and consider it within the specific context of its planned installation and use. In no event, Battioni Pagan® shall be liable for any loss or damage directly or indirectly arising from any person's use or inability to use this technical catalogue and the product herein described either separately or in combination with other equipment. Other than warranties implied by law, no express or implied warranties are granted including the implied warranty of fitness for a particular purpose.

INFORMAZIONI SULLA CONFORMITÀ DEL PRODOTTO

Le pompe per vuoto / pressione Battioni Pagan® sono progettate e prodotte in conformità con le normative di sicurezza dell'UE e seguendo i principi di valutazione dei rischi previsti dalla norma **UNI EN ISO 12100: 2010**; in particolare sono conformi alla direttiva 2006/42 / CE e successive modifiche e integrazioni. Il design di questa pompa è conforme alla definizione di "macchina" contenuta nella **Direttiva Macchine 2006/42/CE**.

La pompa riporta il marchio CE sulla targhetta d'identificazione.

DISCLAIMER

Le informazioni contenute in questo catalogo tecnico sono aggiornate e valide alla data di emissione indicata in questa pagina. Battioni Pagan® non ha il controllo sugli utilizzi specifici né può prevedere tutte le condizioni in cui questo prodotto può essere utilizzato. Pertanto, l'utente deve esaminare attentamente le informazioni contenute nel presente documento e considerarle nel contesto specifico di installazione e utilizzo previsti.
In nessun caso Battioni Pagan® sarà responsabile per eventuali perdite o danni direttamente o indirettamente derivanti dall'uso o dall'inabilità di utilizzo di questo catalogo tecnico e del prodotto qui descritto, separatamente o in combinazione con altro equipaggiamento. Oltre alle garanzie implicite per legge, non vengono concesse garanzie esplicite o implicite, inclusa la garanzia implicita di idoneità per uno scopo particolare.

CONTACT | CONTATTI

For the latest specification, additional product information, worldwide sales and distributions locations please contact:
For the latest specification, additional product information, worldwide sales and distributions locations please contact:



info@bapag.it

For technical questions and application information:/*Per informazioni tecniche su prodotti e applicazioni:*



service@bapag.it