baglioni
pressure solutions

www.baglionispa.com

Serbatoi

il Gruppo

Baglioni Headquarters
Via Dante Alighieri, 8
28060 San Pietro
Mosezzo (Novara) Italy
Tel. +39 0321485211

***Baglioni SpA** realizza apparecchi a pressione in acciaio al carbonio e inox utilizzati per stoccaggio e processo nei settori Aria Compressa, Oil & Gas, Criogenia, Trattamento dell'aria, Filtrazione di olio e fanghi.*

Il Gruppo Baglioni conta otto società dislocate in EUROPA, USA e CINA.

Contatto Commerciale

sales@baglionispa.com

Contatto Tecnico

tecnico@baglionispa.com

AIR COM SERBATOI
Strada per Villata, 2
28060 CASALVOLONE (Novara) Italy
Tel. +39 0161 315494

AIR COM SPECIAL PRESSURE EQUIPMENT
Viale Leopardi, 27
28060 SAN PIETRO MOSEZZO (Novara) Italy
Tel. +39 0321 485611

CSC SERBATOI
Strada Cacciolo, 34
15030 TERRUGGIA (Alessandria) Italy
Tel. +39 0142 403055

COINOX SERBATOI
Strada Statale 16, Km 977+400
73022 CORIGLIANO D'OTRANTO (Lecce) Italy
Tel. +39 0836 471239

SIAP SERBATOI
z.a. SAINTE ELISABETH B.P. 143
Bois du Verne - Montceau les Mines France
Tel. +33 385 690440

ASTRA ENERGY OIL & GAS CRIOGENIA
Via Rana, 95
15122 Alessandria Italy
Tel. +39 0131 354811

ASTRA ENERGY OIL & GAS
Via Meucci
28066 Galliate (Novara) Italy
Tel. +39 0321 485611

MPV MORGANTON PRESSURE VESSELS SPECIAL PRESSURE EQUIPMENT
1 Alfredo Baglioni Drive
MARION NC 28752 USA
Tel. +1 (828) 6523704

MPV MORGANTON PRESSURE VESSELS VESSELS
2440 HWY 31
Bay Minette AL 36507

AIR COM SHANGHAI PRESSURE CONTEINER CO. LTD
Da Mai Wan Industrial Zone No. 28 Hangqi Rd.
Hangtou Nanhui - Shanghai, 201316, P.R.
China - Tel. +86 (0)21 68220793

EURE SHANGHAI MACHINERY EQUIPMENT CO. LTD
Da Mai Wan Industrial Zone No. 30 Hangqi Rd.
Hangtou Nanhui - Shanghai, 201316, P.R.
China - Tel. +86 (0)21 58225183

baglioni
pressure solutions

4 CERTIFICAZIONI
5 TRATTAMENTI SUPERFICIALI
6 SERBATOI ARIA SMALL SIZE VERTICALI
7 SERBATOI ARIA SMALL SIZE ORIZZONTALI
8 SERBATOI ARIA ORIZZONTALI VERNICIATI CON STAFFE
9 SERBATOI ARIA ORIZZONTALI ZINCATI E ALM
10 SERBATOI ARIA VERTICALI VERNICIATI 11-12 BAR
11 SERBATOI ARIA VERTICALI VERNICIATI 16 BAR
12 SERBATOI ARIA VERTICALI ZINCATI 11-12-16 BAR
13 SERBATOI ARIA VERTICALI CON VERNICIATURA INTERNA ALM
14 SERBATOI ARIA VERTICALI VERNICIATI OVER SIZE
15 SERBATOI ARIA VERTICALI ZINCATI E ALM OVER SIZE
16 SERBATOI ARIA VERTICALI VERNICIATI 11-12-16 BAR -20°C
17 SERBATOI ARIA VERTICALI ZINCATI E ALM 11-12-16 BAR -20°C
18 SERBATOI ARIA VERTICALI OSSIGENO
19 SERBATOI ARIA VERTICALI PER VUOTO
20 SERBATOI ARIA VERTICALI VERNICIATI 21 BAR
21 SERBATOI ARIA VERTICALI VERNICIATI 32 BAR
22 SERBATOI ARIA VERTICALI VERNICIATI 42 BAR
23 SERBATOI ASME
24 SERBATOI ACQUA VERTICALI PER AUTOCLAVE IN PRESSIONE ZINCATI
25 SERBATOI ACQUA ORIZZONTALI PER AUTOCLAVE IN PRESSIONE ZINCATI
26 SERBATOI IN ACCIAIO INOX VERTICALI
27 SERBATOI IN ACCIAIO INOX ORIZZONTALI
28 DICHIARAZIONE CONFORMITA'
29 ISTRUZIONI PER L'USO E MANUTENZIONE
30 ACCESSORI
31 COSTRUZIONI SPECIALI

Certificazioni

I nostri prodotti sono progettati e costruiti in accordo alle Direttive Europee applicabili o secondo i principali Standard internazionali quali:

- Direttiva SPVD 2014/29/UE (ex 2009/105/EC) *Simple Pressure Vessels Directive*
- Direttiva PED 2014/68/UE (ex 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
- DOSH Malesia Regulation
- Visto Consolare
  - *Tunisia*
  - *Marocco*
- Manufacture License of Special Equipment People's Republic of China D1/D2 - A1/A2
- MHLW Japan Regulation
- Israelian 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*
- EAC TRCU032 RUSSIA

TRATTAMENTI SUPERFICIALI

VERNICIATURA A POLVERE: *trattamento superficiale esterno che interessa tutti i serbatoi standard.*
Dopo un'accurata fase di preparazione superficiale con lavaggio chimico o sabbiatura il prodotto viene trasferito in apposite cabine nelle quali le vernici in polvere vengono applicate con pistole elettrostatiche o triboelettriche. Successivamente il prodotto lavorato subisce un processo di cottura in forni di polimerizzazione.

ZINCATURA A CALDO: *trattamento interno ed esterno del serbatoio.*
La zincatura a caldo è il trattamento principale per la protezione dell'acciaio dagli agenti atmosferici con l'immersione del serbatoio in un bagno di zinco fuso. Durante il processo metallurgico si modifica la composizione superficiale trasformandola in una lega intercristallina tra acciaio e zinco che crea un rivestimento anticorrosivo particolarmente resistente e durevole nel tempo. Lo spessore protettivo varia dal tipo di materiale, dal tempo di immersione e dalla temperatura del bagno di zinco.

VERNICIATURA ALM: *questo trattamento è dedicato alla parte interna del serbatoio applicando vernici protettive speciali a garanzia di elevata resistenza nel tempo agli agenti corrosivi.*
Il serbatoio grezzo viene sottoposto a lavaggio chimico e decapaggio, a cui segue l'applicazione mediante verniciatura a spruzzo della resina epossidica termoindurente prima di passare alla cottura finale in forno a completamento del processo. Il trattamento ALM è certificato in accordo al Decreto Ministeriale del 21 marzo del 1973 e successivo aggiornamento 6 aprile 2004, che disciplina l'igiene dei recipienti destinati al contatto con sostanze alimentari e sostanze ad uso personale.

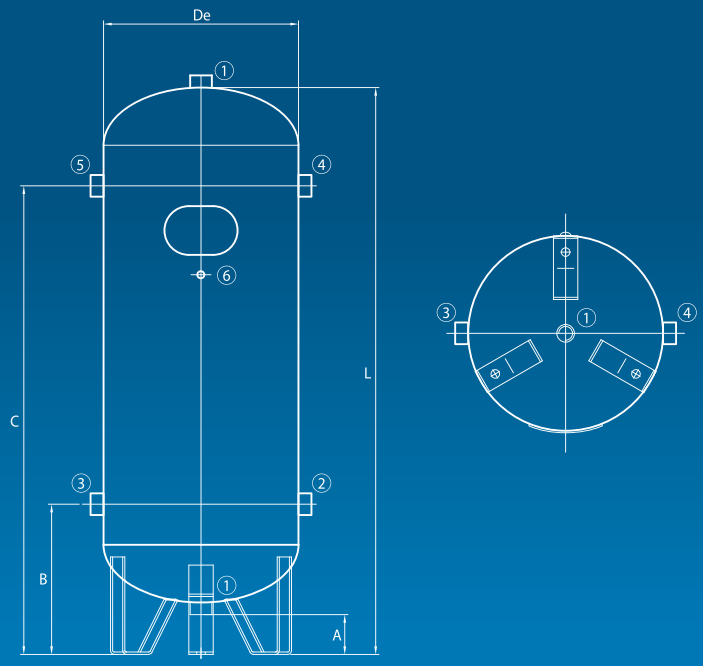
DECAPAGGIO E PASSIVAZIONE: *trattamento interno ed esterno dedicato al serbatoio inox.*
Il procedimento di decapaggio è fondamentale per rimuovere le impurità di ossido formatesi nelle fasi di lavorazione. I sistemi di decapaggio sono di due tipi: meccanico e chimico. Il primo viene eseguito con sabbie silicee o spazzole di acciaio inossidabile, il secondo con immersione in bagni acidi. Con il successivo trattamento di passivazione si sciolgono gli eventuali elementi contaminanti presenti in superficie ripristinando così lo strato di protezione.

TRATTAMENTO SUPERFICIALE DI ELETTROLUCIDATURA:
Consiste in una tecnica di finitura superficiale con la quale il metallo viene rimosso elettroliticamente con l'obiettivo di minimizzare la rugosità. Questo processo è richiesto dove i requisiti di resistenza a corrosione e pulibilità sono particolarmente stringenti (farmaceutico - settore chimico - biochimico - alimentare).

TRATTAMENTO SUPERFICIALE AD USO ALIMENTARE E FARMACEUTICO:
Questo particolare Trattamento chimico viene eseguito secondo la normativa ASTM A380, successivo al decapaggio e passivazione, è richiesto in ambito alimentare e farmaceutico.

- **RAL 1004** *LISCIO*
- **RAL 3000** *LISCIO/BUCCIATO*
- **RAL 5002** *LISCIO*
- **RAL 5005** *BUCCIATO*
- **RAL 5010** *LISCIO*
- **RAL 5015** *LISCIO/BUCCIATO*
- **RAL 7011** *BUCCIATO*
- **RAL 7016** *LISCIO/BUCCIATO*
- **RAL 7021** *LISCIO/BUCCIATO*
- **RAL 7024** *BUCCIATO*
- **RAL 7035** *BUCCIATO*
- **RAL 7036** *BUCCIATO*
- **RAL 7040** *BUCCIATO*
- **RAL 7042** *BUCCIATO*
- **RAL 7043** *LISCIO*
- **RAL 9002** *BUCCIATO*

SERBATOI ARIA SMALL SIZE VERTICALI



DIRETTIVA	2014/29/UE
PRESSIONE DI ESERCIZIO	11/16 BAR
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	-10 +100°C

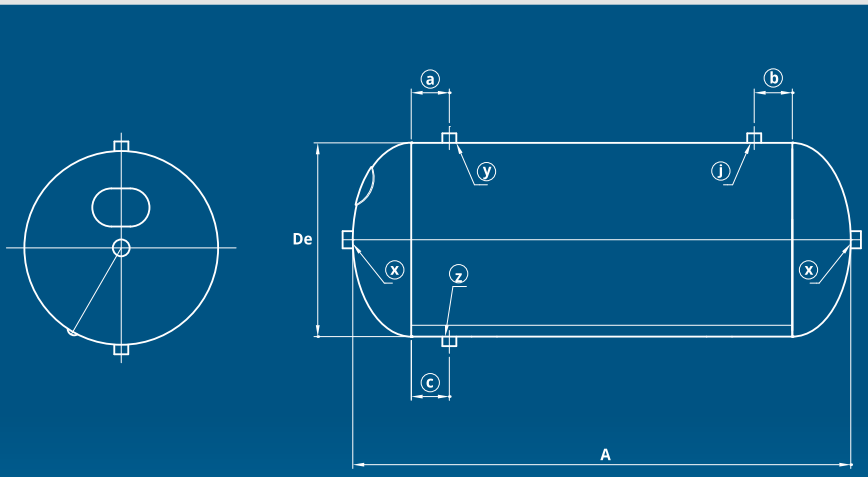
- MATERIALE: ACCIAIO AL CARBONIO
- FLUIDO CONTENUTO: ARIA COMPRESSA / AZOTO (GRUPPO 2)
- TRATTAMENTO: VERNICIATURA ESTERNA DI COLORE BLU RAL 5015 (STANDARD) E TRATTAMENTO INTERNO E ESTERNO DI ZINCATURA A BAGNO CALDO
- SU RICHIESTA: MANICOTTI SUI FONDI DA 1"

RAL5015

ZINCATO

CODICE	Direttiva	Capacità nominale	Pressione esercizio	De	A	B	C	L	1	2	3	4	5	6	Peso
RAL 5015		Lt	Bar	mm	mm	mm	mm	mm	inch	inch	inch	inch	inch	inch	Kg
VEC01295	2014/29/UE	24	11	240	64	185	535	656	1/2"	-	1/2"	1/2"	-	3/8"	10
VEC01296	2014/29/UE	50	11	305	145	297	777	929	1/2"	1/2"	-	-	1/2"	3/8"	19
VEC00875	2014/29/UE	50	15	305	145	297	777	929	1/2"	1/2"	-	-	1/2"	3/8"	23
ZINCATO		Lt	Bar	mm	mm	mm	mm	mm	inch	inch	inch	inch	inch	inch	Kg
VEC02301	2014/29/UE	24	11	240	64	185	535	656	1"	-	1/2"	1/2"	-	3/8"	11
VEC01736	2014/29/UE	50	11	305	145	297	777	929	1"	1/2"	-	-	1/2"	3/8"	20

SERBATOI ARIA SMALL SIZE VERTICALI



ORIZZONTALI SENZA STAFFE

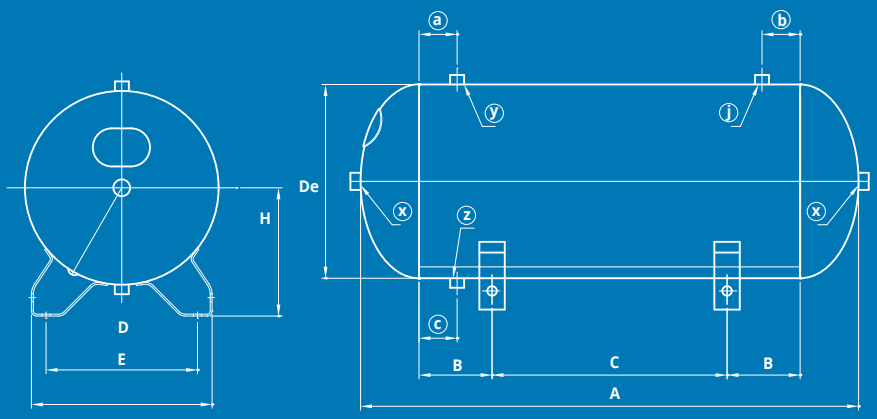
CODICE	Direttiva	Capacità nominale	Pressione esercizio	De	A	B	C	D	E	H	a	b	c	x	y	j	z	Peso
RAL 5015		Lt	Bar	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	inch	inch	inch	inch	Kg
VEC01839	**2014/29/UE**	**5**	11	150	370	-	-	-	-	-	-	-	-	1/2"	-	-	1/4"	**5,5**
VEC01238	**2014/29/UE**	**10**	11	169	506	-	-	-	-	-	-	60	50	1/2"	-	3/8"	3/8"	**7**
VEC01239	**2014/29/UE**	**15**	11	196	522	-	-	-	-	-	-	60	50	1/2"	-	3/8"	3/8"	**8**
VEC01240	**2014/29/UE**	**24**	11	240	592	-	-	-	-	-	-	60	50	1/2"	-	3/8"	3/8"	**9**
VEC01241	**2014/29/UE**	**50**	11	305	784	-	-	-	-	-	60	60	60	1/2"	1/2"	1/2"	3/8"	**18**

DIRETTIVA	**2014/29/UE**
PRESSIONE DI ESERCIZIO	**11/16 BAR**
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	**-10 +100°C**

- **MATERIALE: ACCIAIO AL CARBONIO**
- **FLUIDO CONTENUTO: ARIA COMPRESSA / AZOTO (GRUPPO 2)**
- **TRATTAMENTO: VERNICIATURA ESTERNA DI COLORE BLU RAL 5015 (STANDARD) E TRATTAMENTO INTERNO E ESTERNO DI ZINCATURA A BAGNO CALDO**
- **SU RICHIESTA: MANICOTTI SUI FONDI DA 1"**

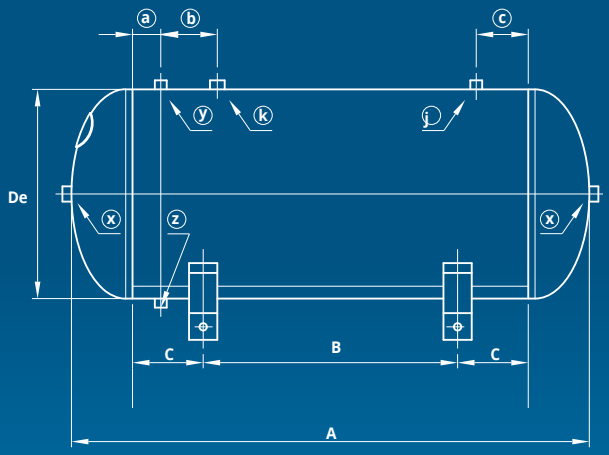
ORIZZONTALI PIEDI FISSI

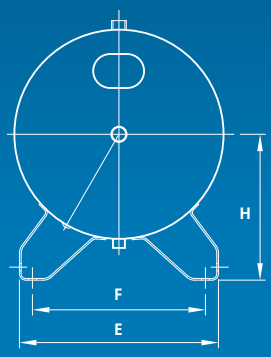
CODICE	Direttiva	Capacità nominale	Pressione esercizio	De	A	B	C	D	E	H	a	b	c	x	y	j	z	Peso
RAL 5015		Lt	Bar	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	inch	inch	inch	inch	Kg
VEC01294	**2014/29/UE**	**5**	11	150	370	37,5	200	140	191	120	-	-	137,5	1/2"	-	-	1/4"	**6,5**
VEC01249	**2014/29/UE**	**10**	11	169	506	85	240	172	205	115	-	60	50	1/2"	-	3/8"	3/8"	**8**
VEC01237	**2014/29/UE**	**15**	11	196	522	85	240	172	205	135	-	60	50	1/2"	-	3/8"	3/8"	**9**
VEC01250	**2014/29/UE**	**24**	11	240	592	95	260	180	235	165	-	60	50	1/2"	-	3/8"	3/8"	**10**
VEC01251	**2014/29/UE**	**50**	11	305	784	100	400	236	285	203	60	60	60	1/2"	1/2"	1/2"	3/8"	**19**
VEC01715	**2014/29/UE**	**24**	16	240	592	95	260	180	235	165	-	60	50	1/2"	-	3/8"	3/8"	**13**
VEC02313	**2014/29/UE**	**50**	15	305	784	100	400	249	301	203	60	60	60	1/2"	1/2"	1/2"	3/8"	**23**



Baglioni SpA si riserva il diritto di modificare in qualsiasi momento e senza preavviso i dati del presente stampato.

SERBATOI ARIA ORIZZONTALI VERNICIATI CON STAFFE





DIRETTIVA	**2014/29/UE**	**2014/68/UE (PED)**
PRESSIONE DI ESERCIZIO	**11/16 BAR**	**12/16 BAR**
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	**-10 +100°C**	**-10 +50°C**

- **MATERIALE: ACCIAIO AL CARBONIO**
- **FLUIDO CONTENUTO: ARIA COMPRESSA / AZOTO (GRUPPO 2)**
- **TRATTAMENTO: VERNICIATURA ESTERNA DI COLORE BLU RAL 5015 (STANDARD)**

CODICE	Direttiva	Capacità nominale	Pressione esercizio	De	A	B	C	E	F	H	a	b	c	x	y	k	j	z	Peso
RAL 5015		Lt	Bar	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	inch	inch	inch	inch	inch	Kg
VEC00633	**2014/29/UE**	**100**	11	370	1016	550	125	352	306	258	45	80	45	1/2"	3/8"	1/2"	3/8"	3/8"	**29**
VEC01095	**2014/29/UE**	**100**	11	370	1016	550	125	352	306	258	45	80	45	2"	3/8"	1/2"	3/8"	3/8"	**29**
VEC00634	**2014/29/UE**	**150**	11	396	1240	650	175	368	322	271	50	130	50	1/2"	3/8"	1/2"	3/8"	3/8"	**44**
VEC02139	**2014/29/UE**	**150**	11	396	1240	650	175	368	322	271	50	130	50	2"	3/8"	1/2"	3/8"	3/8"	**44**
VEC00635	**2014/29/UE**	**200**	11	446	1364	750	175	440	385	288	50	150	50	1/2"	3/8"	1/2"	1/2"	3/8"	**55**
VEC01732	**2014/29/UE**	**200**	11	446	1364	750	175	440	385	288	50	150	50	2"	3/8"	1/2"	1/2"	3/8"	**55**
VEC00474	**2014/29/UE**	**270**	11	500	1458	800	175	455	402	315	50	130	50	1/2"	3/8"	1"	1/2"	3/8"	**67**
VEC01733	**2014/29/UE**	**270**	11	500	1458	800	175	455	402	315	50	130	50	2"	3/8"	1"	1/2"	3/8"	**67**
VEC00728	**2014/29/UE**	**500**	11	600	1858	1204	148	530	470	396	60	155	60	2"	3/8"	1"	1/2"	3/8"	**130**
VEC00873	**2014/29/UE**	**720**	11	750	1850	1000	200	580	470	490	60	155	60	2"	3/8"	1"	1/2"	3/8"	**178**
VEC00707	**2014/29/UE**	**900**	11	800	1960	1014	243	605	490	500	60	155	60	2"	3/4"	1"	1/2"	1/2"	**194**
VEC00515	**2014/68/UE (PED)**	**1000**	12	800	2158	1014	343	605	490	500	100	155	60	2"	3/4"	1"	1/2"	1/2"	**210**
VEC00739	**2014/68/UE (PED)**	**1500**	12	1000	2135	900	300	691	575	608	200	200	-	2"	1/2"	1/2"	-	1/2"	**325**
VEC00680	**2014/68/UE (PED)**	**2000**	12	1100	2252	950	200	800	685	652	200	215	-	2"	1/2"	1/2"	-	1/2"	**394**
VEC00534	**2014/68/UE (PED)**	**3000**	12	1200	2850	1265	227	820	710	698	1230	200	-	2"	1/2"	1/2"	-	1/2"	**605**
VEC01084	**2014/29/UE**	**100**	16	370	1016	550	125	352	306	258	45	80	45	1/2"	3/8"	3/4"	3/8"	3/8"	**69**
VEC02198	**2014/29/UE**	**200**	15	446	1364	750	175	440	385	288	50	150	50	1/2"	3/8"	1/2"	1/2"	3/8"	**79**
VEC02257	**2014/29/UE**	**270**	16	500	1484	800	175	455	402	315	50	130	50	2"	3/8"	1"	1/2"	3/8"	**104**
VEC01113	**2014/29/UE**	**500**	16	600	1858	1204	148	530	470	396	60	155	60	2"	3/8"	1"	1/2"	3/8"	**163**
VEC00520	**2014/68/UE (PED)**	**1000**	16	800	2158	1014	343	605	490	500	100	155	60	2"	3/4"	1"	1/2"	1/2"	**253**
VEC00531	**2014/68/UE (PED)**	**2000**	16	1000	2570	1350	300	691	575	608	220	300	-	2"	1/2"	1/2"	-	1/2"	**395**

SERBATOI ARIA ORIZZONTALI ZINCATI E ALM

DIRETTIVA	2014/29/UE	2014/68/UE (PED)
PRESSIONE DI ESERCIZIO	11/16 BAR	12/16 BAR
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	-10 +100°C	-10 +50°C

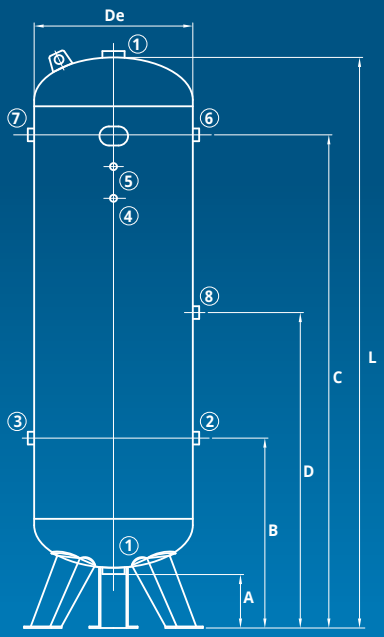
- MATERIALE: ACCIAIO AL CARBONIO
- FLUIDO CONTENUTO: ARIA COMPRESSA / AZOTO (GRUPPO 2)
- TRATTAMENTO ZINCATO:
TRATTAMENTO INTERNO E ESTERNO DI ZINCATURA A BAGNO CALDO;
- TRATTAMENTO ALM:
VERNICIATURA ESTERNA DI COLORE BLU RAL 5015 (STANDARD) E VERNICIATURA INTERNA RAL 5005

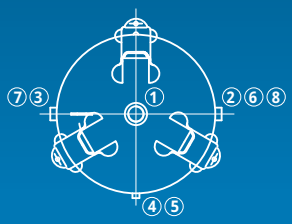
CODICE	Direttiva	Capacità nominale	Pressione esercizio	De	A	B	C	E	F	H	a	b	c	x	y	k	j	z	Peso
ZINCATO		Lt	Bar	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	inch	inch	inch	inch	inch	Kg
VEC01772	2014/29/UE	100	11	370	1016	550	125	352	306	258	45	80	45	2"	3/8"	1/2"	3/8"	3/8"	32
VEC01229	2014/29/UE	200	11	446	1364	750	175	440	385	288	50	150	50	2"	3/8"	1/2"	1/2"	3/8"	58
VEC01735	2014/29/UE	270	11	500	1458	800	175	455	402	315	50	130	50	2"	3/8"	1"	1/2"	3/8"	70
VEC00874	2014/29/UE	500	11	600	1858	1204	148	530	470	396	60	155	60	2"	3/8"	1"	1/2"	3/8"	134
VEC02069	2014/29/UE	720	11	750	1850	970	215	570	460	495	60	155	60	2"	3/8"	1"	1/2"	3/8"	181
VEC02277	2014/68/UE (PED)	1000	12	800	2158	1014	343	605	490	500	100	155	60	2"	3/4"	1"	1/2"	1/2"	215
VEC00690	2014/68/UE (PED)	2000	12	1100	2252	950	200	800	685	652	200	215	-	2"	1/2"	1/2"	-	1/2"	398
VEC02202	2014/68/UE (PED)	3000	12	1200	2850	1265	227	820	710	698	1230	200	-	2"	1/2"	1/2"	-	1/2"	609

CODICE	Direttiva	Capacità nominale	Pressione esercizio	De	A	B	C	E	F	H	a	b	c	x	y	k	j	z	Peso
ALM		Lt	Bar	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	inch	inch	inch	inch	inch	Kg
VEC02315	2014/29/UE	100	11	370	1016	550	125	352	306	258	45	80	45	2"	3/8"	1/2"	3/8"	3/8"	29
VEC02316	2014/29/UE	200	11	446	1364	750	175	440	385	288	50	150	50	2"	3/8"	1/2"	1/2"	3/8"	55
VEC02317	2014/29/UE	270	11	500	1458	800	175	455	402	315	50	130	50	2"	3/8"	1"	1/2"	3/8"	67
VEC02127	2014/29/UE	500	11	600	1858	1204	148	530	470	396	60	155	60	2"	3/8"	1"	1/2"	3/8"	130
VEC02286	2014/29/UE	720	11	750	1850	970	215	570	460	495	60	155	60	2"	3/8"	1"	1/2"	3/8"	178
VEC02285	2014/68/UE (PED)	1000	12	800	2158	1014	343	605	490	500	100	155	60	2"	3/4"	1"	1/2"	1/2"	210
VEC02100	2014/68/UE (PED)	2000	12	1100	2252	950	200	800	685	652	200	215	-	2"	1/2"	1/2"	-	1/2"	394
VEC02284	2014/68/UE (PED)	3000	12	1200	2850	1265	227	820	710	698	1230	200	-	2"	1/2"	1/2"	-	1/2"	605

Baglioni SpA si riserva il diritto di modificare in qualsiasi momento e senza preavviso i dati del presente stampato.

SERBATOI ARIA VERTICALI VERNICIATI 11-12 BAR



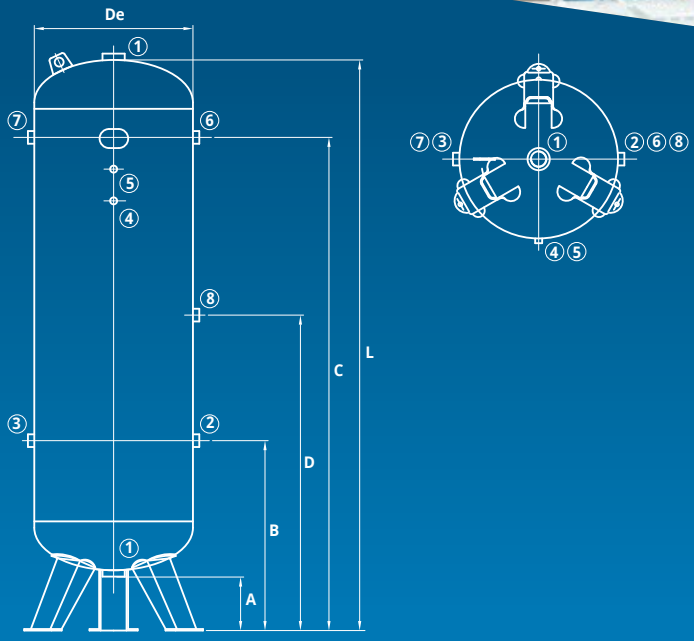


DIRETTIVA	**2014/29/UE**	**2014/68/UE (PED)**
PRESSIONE DI ESERCIZIO	**11 BAR**	**12 BAR**
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	**-10 +100°C**	**-10 +50°C**

- **MATERIALE: ACCIAIO AL CARBONIO**
- **FLUIDO CONTENUTO: ARIA COMPRESSA / AZOTO (GRUPPO 2)**
- **TRATTAMENTO: VERNICIATURA ESTERNA DI COLORE BLU RAL 5015 (STANDARD)**

CODICE	Direttiva	Capacità nominale	Pressione esercizio	De	A	B	C	D	L	1	2	3	4	5	6	7	8	Peso
RAL 5015		Lt	Bar	mm	mm	mm	mm	mm	mm	inch	inch	inch	inch	inch	inch	inch	inch	Kg
VEC01866	**2014/29/UE**	**90**	11	370	180	348	968	-	1126	1/2"	3/4"	-	3/8"	3/8"	-	3/4"	-	**29**
VEC00644	**2014/29/UE**	**100**	11	370	180	355	1055	-	1213	1/2"	3/4"	-	3/8"	3/8"	-	3/4"	-	**31**
VEC00709	**2014/29/UE**	**150**	11	396	170	385	1210	-	1430	1/2"	1"	-	3/8"	3/8"	-	1"	-	**44**
VEC00645	**2014/29/UE**	**200**	11	446	175	400	1225	-	1557	1/2"	1"	-	3/8"	3/8"	-	1"	-	**55**
VEC02071	**2014/29/UE**	**200**	11	446	175	400	1225	-	1557	2"	1"	-	3/8"	3/8"	-	1"	-	**55**
VEC00478	**2014/29/UE**	**270**	11	500	175	599	1304	-	1648	1/2"	1"	1"	-	3/8"	1"	-	-	**67**
VEC00795	**2014/29/UE**	**270**	11	500	175	599	1304	-	1648	2"	1"	1"	-	3/8"	1"	-	-	**67**
VEC00493	**2014/29/UE**	**500**	11	600	155	785	1665	-	2050	1/2"	1"	1"	-	3/8"	1"	1"	-	**115**
VEC00370	**2014/29/UE**	**500**	11	600	155	785	1665	-	2050	2"	2"	2"	-	3/8"	2"	2"	-	**116**
VEC00507	**2014/29/UE**	**720**	11	750	135	880	1705	-	2030	2"	1"	1"	3/8"	3/8"	1"	1"	-	**178**
VEC00510	**2014/29/UE**	**720**	11	750	135	880	1705	-	2030	2"	2"	2"	3/8"	3/8"	2"	2"	-	**178**
VEC00511	**2014/29/UE**	**900**	11	800	145	875	1805	-	2140	2"	1"1/2	1"1/2	3/8"	3/8"	1"1/2	1"1/2	-	**194**
VEC00518	**2014/68/UE (PED)**	**1000**	12	800	145	770	1720	-	2350	2"	2"	2"	3/8"	3/8"	2"	2"	-	**210**
VEC00525	**2014/68/UE (PED)**	**1500**	12	1000	170	680	1780	-	2305	2"	2"	2"	1/2"	1/2"	2"	2"	-	**320**
VEC00528	**2014/68/UE (PED)**	**2000**	12	1100	200	770	1970	-	2490	2"	2"	2"	1/2"	1/2"	2"	2"	-	**388**
VEC00530	**2014/68/UE (PED)**	**2000**	12	1100	200	770	1970	-	2490	2"	3"	3"	1/2"	1/2"	3"	3"	-	**390**
VEC00535	**2014/68/UE (PED)**	**3000**	12	1200	140	830	2250	1540	2990	2"	2"	2"	1/2"	1/2"	2"	2"	2"	**594**
VEC01360	**2014/68/UE (PED)**	**3000**	12	1200	140	830	2250	1540	2990	2"	3"	3"	1/2"	1/2"	3"	3"	3"	**596**

SERBATOI ARIA VERTICALI VERNICIATI 16 BAR



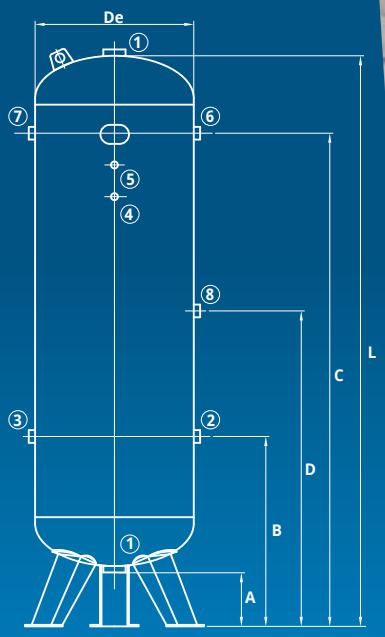
DIRETTIVA	2014/29/UE	2014/68/UE (PED)
PRESSIONE DI ESERCIZIO	11 BAR	12 BAR
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	-10 +100°C	-10 +50°C

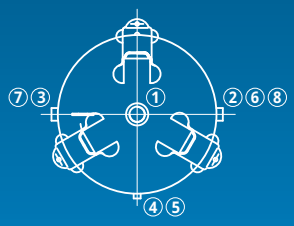
- MATERIALE: ACCIAIO AL CARBONIO
- FLUIDO CONTENUTO: ARIA COMPRESSA / AZOTO (GRUPPO 2)
- TRATTAMENTO: VERNICIATURA ESTERNA DI COLORE BLU RAL 5015 (STANDARD)

CODICE	Direttiva	Capacità nominale	Pressione esercizio	De	A	B	C	D	L	1	2	3	4	5	6	7	8	Peso
RAL 5015		Lt	Bar	mm	mm	mm	mm	mm	mm	inch	inch	inch	inch	inch	inch	inch	inch	Kg
VEC00877	2014/29/UE	100	16	370	180	355	1055	-	1213	1/2"	3/4"	-	3/8"	3/8"	-	3/4"	-	40
VEC00878	2014/29/UE	150	16	396	170	385	1210	-	1430	1/2"	1"	-	3/8"	3/8"	-	1"	-	54
VEC00876	2014/29/UE	200	15	446	175	400	1225	-	1557	1/2"	1"	-	3/8"	3/8"	-	1"	-	76
VEC00879	2014/29/UE	270	16	500	175	599	1304	-	1648	1/2"	1"	1"	-	3/8"	1"	-	-	101
VEC00139	2014/29/UE	500	16	600	155	785	1665	-	2050	2"	2"	2"	-	3/8"	2"	2"	-	145
VEC00366	2014/68/UE (PED)	1000	16	800	145	770	1720	-	2350	2"	2"	2"	3/8"	3/8"	2"	2"	-	245
VEC01058	2014/68/UE (PED)	1500	16	1000	170	680	1780	-	2305	2"	2"	2"	1/2"	1/2"	2"	2"	-	423
VEC00532	2014/68/UE (PED)	2000	16	1100	170	770	2185	-	2740	2"	2"	2"	1/2"	1/2"	2"	2"	-	450
VEC00537	2014/68/UE (PED)	3000	16	1200	140	830	2250	1540	2990	2"	2"	2"	1/2"	1/2"	2"	2"	2"	630

Baglioni SpA si riserva il diritto di modificare in qualsiasi momento e senza preavviso i dati del presente stampato.

SERBATOI ARIA VERTICALI ZINCATI 11-12-16 BAR



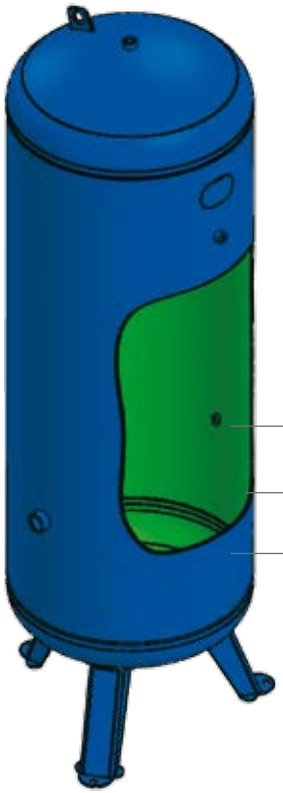


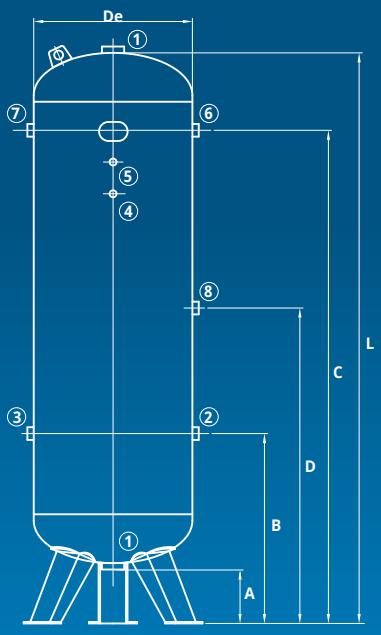
DIRETTIVA	**2014/29/UE**	**2014/68/UE (PED)**
PRESSIONE DI ESERCIZIO	**11/16 BAR**	**12/16 BAR**
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	**-10 +100°C**	**-10 +50°C**

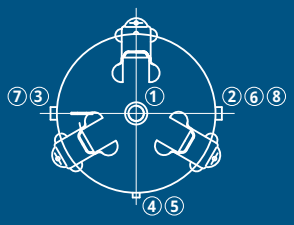
- **MATERIALE: ACCIAIO AL CARBONIO ZINCABILE**
- **FLUIDO CONTENUTO: ARIA COMPRESSA / AZOTO (GRUPPO 2)**
- **TRATTAMENTO: TRATTAMENTO INTERNO E ESTERNO DI ZINCATURA A BAGNO**

CODICE	Direttiva	Capacità nominale	Pressione esercizio	De	A	B	C	D	L	1	2	3	4	5	6	7	8	Peso
ZINCATO		Lt	Bar	mm	mm	mm	mm	mm	mm	inch	inch	inch	inch	inch	inch	inch	inch	Kg
VEC02472	**2014/29/UE**	**90**	11	370	180	348	968	-	1126	2"	3/4"	-	3/8"	3/8"	-	3/4"	-	**30**
VEC00901	**2014/29/UE**	**100**	11	370	170	355	1055	-	1213	2"	3/4"	-	3/8"	3/8"	-	3/4"	-	**32**
VEC00908	**2014/29/UE**	**200**	11	446	170	400	1225	-	1557	2"	1"	-	3/8"	3/8"	-	1"	-	**57**
VEC00909	**2014/29/UE**	**270**	11	500	170	599	1304	-	1648	2"	1"	1"	-	3/8"	1"	-	-	**70**
VEC00906	**2014/29/UE**	**500**	11	600	155	785	1665	-	2050	2"	2"	2"	-	3/8"	2"	2"	-	**119**
VEC00907	**2014/29/UE**	**720**	11	750	135	880	1705	-	2030	2"	2"	2"	3/8"	3/8"	2"	2"	-	**181**
VEC00512	**2014/29/UE**	**900**	11	800	145	875	1805	-	2140	2"	1"1/2	1"1/2	3/8"	3/8"	1"1/2	1"1/2	-	**198**
VEC00519	**2014/68/UE (PED)**	**1000**	12	800	145	770	1720	-	2350	2"	2"	2"	3/8"	3/8"	2"	2"	-	**214**
VEC00526	**2014/68/UE (PED)**	**1500**	12	1000	170	680	1780	-	2305	2"	2"	2"	1/2"	1/2"	2"	2"	-	**325**
VEC00529	**2014/68/UE (PED)**	**2000**	12	1100	200	770	1970	-	2490	2"	2"	2"	1/2"	1/2"	2"	2"	-	**394**
VEC02276	**2014/68/UE (PED)**	**2000**	12	1100	200	770	1970	-	2490	2"	3"	3"	1/2"	1/2"	3"	3"	-	**396**
VEC00536	**2014/68/UE (PED)**	**3000**	12	1200	140	830	2250	1540	2990	2"	2"	2"	1/2"	1/2"	2"	2"	2"	**600**
VEC01368	**2014/68/UE (PED)**	**3000**	12	1200	140	830	2250	1540	2990	2"	3"	3"	1/2"	1/2"	3"	3"	3"	**604**
VEC00900	**2014/29/UE**	**270**	16	500	170	599	1304	-	1648	2"	1"	1"	-	3/8"	1"	-	-	**104**
VEC00500	**2014/29/UE**	**500**	16	600	155	785	1665	-	2050	2"	2"	2"	-	3/8"	2"	2"	-	**149**
VEC00402	**2014/68/UE (PED)**	**1000**	16	800	150	770	1720	-	2350	2"	2"	2"	3/8"	3/8"	2"	2"	-	**249**
VEC02278	**2014/68/UE (PED)**	**1500**	16	1000	170	680	1780	-	2305	2"	2"	2"	1/2"	1/2"	2"	2"	-	**428**
VEC00533	**2014/68/UE (PED)**	**2000**	16	1000	170	770	2185	-	2740	2"	2"	2"	1/2"	1/2"	2"	2"	-	**455**
VEC00538	**2014/68/UE (PED)**	**3000**	16	1200	140	830	2250	1540	2990	2"	2"	2"	1/2"	1/2"	2"	2"	2"	**635**

SERBATOI ARIA VERTICALI CON VERNICIATURA INTERNA ALM







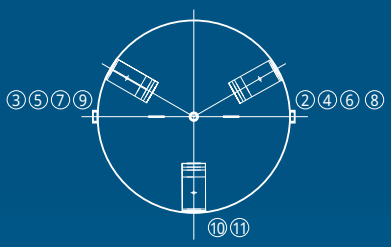
DIRETTIVA	**2014/29/UE**	**2014/68/UE (PED)**
PRESSIONE DI ESERCIZIO	**11/16 BAR**	**12/16 BAR**
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	**-10 +100°C**	**-10 +50°C**

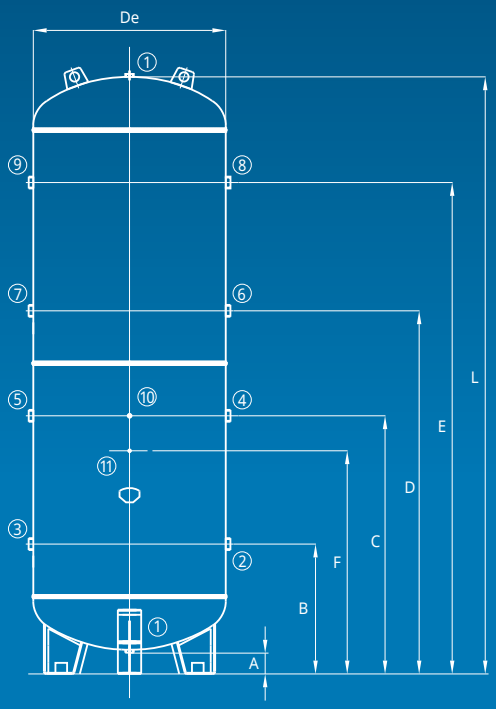
- **MATERIALE: ACCIAIO AL CARBONIO**
- **FLUIDO CONTENUTO: ARIA COMPRESSA / AZOTO (GRUPPO 2)**
- **TRATTAMENTO: VERNICIATURA ESTERNA DI COLORE BLU RAL 5015 (STANDARD) E VERNICIATURA INTERNA**

CODICE	Direttiva	Capacità nominale	Pressione esercizio	De	A	B	C	D	L	1	2	3	4	5	6	7	8	Peso
ALM		Lt	Bar	mm	mm	mm	mm	mm	mm	inch	inch	inch	inch	inch	inch	inch	inch	Kg
VEC01385	2014/29/UE	100	11	370	180	355	1055	-	1213	2"	3/4"	-	3/8"	3/8"	-	3/4"	-	29
VEC01127	2014/29/UE	150	11	396	170	385	1210	-	1430	2"	1"	-	3/8"	3/8"	-	1"	-	44
VEC01126	2014/29/UE	200	11	446	170	400	1225	-	1557	2"	1"	-	3/8"	3/8"	-	1"	-	55
VEC01125	2014/29/UE	270	11	500	170	599	1304	-	1648	2"	1"	1"	-	3/8"	1"	-	-	67
VEC01118	2014/29/UE	500	11	600	155	785	1665	-	2050	2"	2"	2"	-	3/8"	2"	2"	-	116
VEC01119	2014/29/UE	720	11	750	135	880	1705	-	2030	2"	2"	2"	3/8"	3/8"	2"	2"	-	178
VEC01116	2014/68/UE (PED)	1000	12	800	145	770	1720	-	2350	2"	2"	2"	3/8"	3/8"	2"	2"	-	210
VEC01121	2014/68/UE (PED)	1500	12	1000	170	680	1780	-	2305	2"	2"	2"	1/2"	1/2"	2"	2"	-	320
VEC01122	2014/68/UE (PED)	2000	12	1100	200	770	1970	-	2490	2"	2"	2"	1/2"	1/2"	2"	2"	-	388
VEC01123	2014/68/UE (PED)	3000	12	1200	140	830	2250	1540	2990	2"	2"	2"	1/2"	1/2"	2"	2"	2"	594
VEC02318	2014/29/UE	100	16	370	180	355	1055	-	1213	2"	3/4"	-	3/8"	3/8"	-	3/4"	-	40
VEC01935	2014/29/UE	270	16	500	175	599	1304	-	1648	2"	1"	1"	-	3/8"	1"	-	-	101
VEC02279	2014/29/UE	500	16	600	155	785	1665	-	2050	2"	2"	2"	-	3/8"	2"	2"	-	145
VEC02310	2014/68/UE (PED)	1000	16	800	145	770	1720	-	2350	2"	2"	2"	3/8"	3/8"	2"	2"	-	245
VEC02143	2014/68/UE (PED)	2000	16	1000	170	770	2185	-	2740	2"	2"	2"	1/2"	1/2"	2"	2"	-	450

Baglioni SpA si riserva il diritto di modificare in qualsiasi momento e senza preavviso i dati del presente stampato.

SERBATOI ARIA VERTICALI VERNICIATI OVERSIZE





DIRETTIVA	**2014/68/UE (PED)**
PRESSIONE DI ESERCIZIO	**8/12/16 BAR**
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	**-20 +80°C**

- **MATERIALE: ACCIAIO AL CARBONIO**
- **FLUIDO CONTENUTO: ARIA COMPRESSA / AZOTO / ARGON / ELIO / OLIO / OSSIGENO (GRUPPO 1 - ESCLUSO IDROGENO)**
- **TRATTAMENTO: VERNICIATURA ESTERNA DI COLORE BLU RAL 5015 (STANDARD)**
- **SU RICHIESTA: APERTURE D'ISPEZIONE - PASSAMANO 100X150 MM - PASSO UOMO 300X400 MM - VERSIONE IN ORIZZONTALE**

CODICE	Direttiva	Capacità nominale	Pressione esercizio	De	A	B	C	D	E	F	L	1	2-3-4-5	6-7-8-9	10	11	Peso
RAL 5015		Lt	Bar	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	inch	inch	inch	inch	inch	Kg
VEC02311	**2014/68/UE (PED)**	**5000**	8	1650	175	1150	2200	-	-	1950	3200	2"	3"	-	3/4"	3/8"	**1120**
VEC02280	**2014/68/UE (PED)**	**8000**	8	1650	175	1150	1930	2460	3310	1680	4315	2"	3"	3"	3/4"	3/8"	**1400**
VEC02312	**2014/68/UE (PED)**	**10000**	8	1650	175	1150	2200	3150	4250	1950	5200	2"	3"	3"	3/4"	3/8"	**1730**
VEC01297	**2014/68/UE (PED)**	**4000**	12	1450	225	800	2145	-	-	-	2790	2"	3"	-	3/4"	3/8"	**835**
VEC01298	**2014/68/UE (PED)**	**5000**	12	1450	225	800	2745	-	-	-	3390	2"	3"	-	3/4"	3/8"	**962**
VEC00755	**2014/68/UE (PED)**	**5000**	12	1650	175	1150	2200	-	-	1950	3200	2"	3"	-	3/4"	3/8"	**1360**
VEC01299	**2014/68/UE (PED)**	**6000**	12	1450	225	800	3345	-	-	-	3990	2"	3"	-	3/4"	3/8"	**1090**
VEC01300	**2014/68/UE (PED)**	**8000**	12	1650	175	1150	1930	2460	3310	1680	4315	2"	3"	3"	3/4"	3/8"	**1730**
VEC00815	**2014/68/UE (PED)**	**10000**	12	1650	175	1150	2200	3150	4250	1950	5200	2"	3"	3"	3/4"	3/8"	**2015**
VEC02666	**2014/68/UE (PED)**	**4000**	16	1450	225	800	2145	-	-	-	2790	2"	3"	-	3/4"	3/8"	**995**
VEC02667	**2014/68/UE (PED)**	**5000**	16	1450	225	800	2745	-	-	-	3390	2"	3"	-	3/4"	3/8"	**1145**
VEC02668	**2014/68/UE (PED)**	**6000**	16	1450	225	800	3345	-	-	-	3990	2"	3"	-	3/4"	3/8"	**1295**
VEC01899	**2014/68/UE (PED)**	**10000**	16	1650	175	1150	2200	3150	4250	1950	5200	2"	3"	3"	3/4"	3/8"	**2585**

SERBATOI ARIA VERTICALI ZINCATI E ALM OVERSIZE

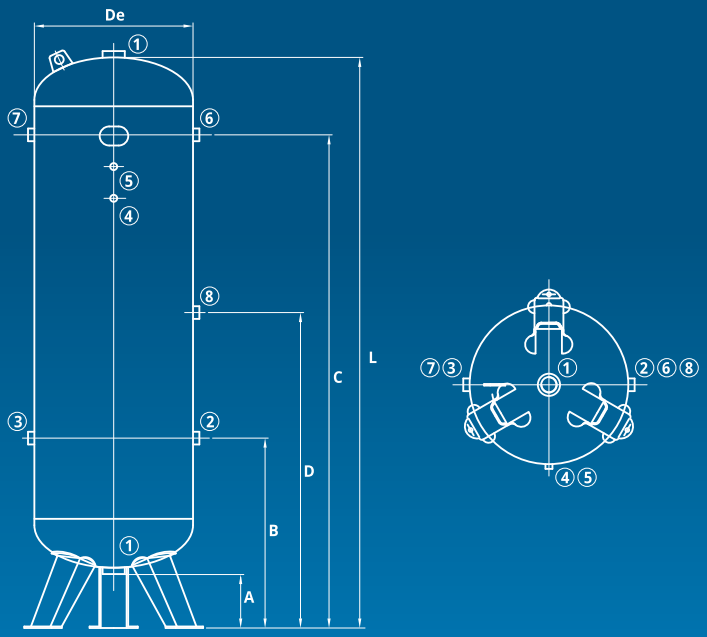
DIRETTIVA	**2014/68/UE (PED)**
PRESSIONE DI ESERCIZIO	**8/12/16 BAR**
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	**-20 +80°C**

- **MATERIALE: ACCIAIO AL CARBONIO**
- **FLUIDO CONTENUTO: ARIA COMPRESSA / AZOTO / ARGON / ELIO / OLIO / OSSIGENO (GRUPPO 1 - ESCLUSO IDROGENO)**
- **TRATTAMENTO ZINCATO: TRATTAMENTO INTERNO ED ESTERNO DI ZINCATURA A BAGNO CALDO;**
- **TRATTAMENTO ALM: VERNICIATURA ESTERNA DI COLORE BLU RAL 5015 (STANDARD) E VERNICIATURA INTERNA RAL 5005 ANTICORROSIVO ALM;**
- **SU RICHIESTA: APERTURE D'ISPEZIONE - PASSAMANO 100X150 MM - PASSO UOMO 300X400 MM - VERSIONE ORIZZONTALE**

CODICE	Direttiva	Capacità nominale	Pressione esercizio	De	A	B	C	D	E	F	L	1	2-3-4-5	6-7-8-9	10	11	Peso
ZINCATO		Lt	Bar	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	inch	inch	inch	inch	inch	Kg
VEC02281	**2014/68/UE (PED)**	**5000**	8	1650	175	1150	2200	-	-	1950	3200	2"	3"	-	3/4"	3/8"	**1120**
VEC02282	**2014/68/UE (PED)**	**8000**	8	1650	175	1150	1930	2460	3310	1680	4315	2"	3"	3"	3/4"	3/8"	**1400**
VEC02283	**2014/68/UE (PED)**	**10000**	8	1650	175	1150	2200	3150	4250	1950	5200	2"	3"	3"	3/4"	3/8"	**1730**
VEC01725	**2014/68/UE (PED)**	**4000**	12	1450	225	800	2145	-	-	-	2790	2"	3"	-	3/4"	3/8"	**835**
VEC01726	**2014/68/UE (PED)**	**5000**	12	1450	225	800	2745	-	-	-	3390	2"	3"	-	3/4"	3/8"	**962**
VEC00856	**2014/68/UE (PED)**	**5000**	12	1650	175	1150	2200	-	-	1950	3200	2"	3"	-	3/4"	3/8"	**1360**
VEC01395	**2014/68/UE (PED)**	**6000**	12	1450	225	800	3345	-	-	-	3990	2"	3"	-	3/4"	3/8"	**1090**
VEC01727	**2014/68/UE (PED)**	**8000**	12	1650	175	1150	1930	2460	3310	1680	4315	2"	3"	3"	3/4"	3/8"	**1730**
VEC00982	**2014/68/UE (PED)**	**10000**	12	1650	175	1150	2200	3150	4250	1950	5200	2"	3"	3"	3/4"	3/8"	**2016**
VEC01728	**2014/68/UE (PED)**	**4000**	16	1450	225	800	2145	-	-	-	2790	2"	3"	-	3/4"	3/8"	**995**
VEC01729	**2014/68/UE (PED)**	**5000**	16	1450	225	800	2745	-	-	-	3390	2"	3"	-	3/4"	3/8"	**1145**
VEC01730	**2014/68/UE (PED)**	**6000**	16	1450	225	800	3345	-	-	-	3990	2"	3"	-	3/4"	3/8"	**1295**
VEC02467	**2014/68/UE (PED)**	**10000**	16	1650	175	1150	2200	3150	4250	1950	5200	2"	3"	3"	3/4"	3/8"	**2585**
ALM		Lt	Bar	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	inch	inch	inch	inch	inch	Kg
VEC01614	**2014/68/UE (PED)**	**4000**	12	1450	225	800	2145	-	-	-	2790	2"	3"	-	3/4"	3/8"	**835**
VEC01344	**2014/68/UE (PED)**	**5000**	12	1450	225	800	2745	-	-	-	3390	2"	3"	-	3/4"	3/8"	**962**
VEC01124	**2014/68/UE (PED)**	**5000**	12	1650	175	1150	2200	-	-	1950	3200	2"	3"	-	3/4"	3/8"	**1360**

Baglioni SpA si riserva il diritto di modificare in qualsiasi momento e senza preavviso i dati del presente stampato.

SERBATOI ARIA VERTICALI VERNICIATI 11-12-16 BAR -20°C



- MATERIALE: ACCIAIO AL CARBONIO
- FLUIDO CONTENUTO: ARIA COMPRESSA / AZOTO / ARGON / ELIO / OLIO / OSSIGENO (GRUPPO 1 - ESCLUSO IDROGENO)
- TRATTAMENTO: VERNICIATURA ESTERNA DI COLORE BLU RAL 5015 (STANDARD)
- SU RICHIESTA: APERTURE D'ISPEZIONE - PASSAMANO 100X150 MM (DAL 1000 AL 3000 LT)

DIRETTIVA	2014/68/UE (PED)	2014/68/UE (PED)
PRESSIONE DI ESERCIZIO	*11/16 BAR	12/16 BAR
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	-20 +50°C	-20 +80°C

CODICE	Direttiva	Capacità nominale	Pressione esercizio	De	A	B	C	L	1	2	3	4	5	6	7	Peso
RAL 5015		Lt	Bar	mm	mm	mm	mm	mm	inch	inch	inch	inch	inch	inch	inch	Kg
VEC02287	2014/68/UE (PED)	500	* 11	600	155	785	1665	2050	2"	2"	2"	-	3/8"	2"	2"	116
VEC01656	2014/68/UE (PED)	1000	12	800	145	770	1720	2350	2"	2"	2"	3/8"	3/8"	2"	2"	210
VEC01987	2014/68/UE (PED)	1500	12	1000	170	680	1780	2305	2"	2"	2"	1/2"	1/2"	2"	2"	320
VEC01657	2014/68/UE (PED)	2000	12	1100	200	770	1970	2490	2"	2"	2"	1/2"	1/2"	2"	2"	388
VEC01658	2014/68/UE (PED)	3000	12	1200	140	830	2250	2990	2"	2"	2"	1/2"	1/2"	2"	2"	594
VEC02289	2014/68/UE (PED)	500	* 16	600	155	785	1665	2050	2"	2"	2"	-	3/8"	2"	2"	145
VEC01918	2014/68/UE (PED)	1000	16	800	145	770	1720	2350	2"	2"	2"	3/8"	3/8"	2"	2"	245
VEC02290	2014/68/UE (PED)	1500	16	1000	170	680	1780	2305	2"	2"	2"	1/2"	1/2"	2"	2"	423
VEC02288	2014/68/UE (PED)	2000	16	1100	200	770	1970	2490	2"	2"	2"	1/2"	1/2"	2"	2"	450
VEC02051	2014/68/UE (PED)	3000	16	1200	140	830	2250	2990	2"	2"	2"	1/2"	1/2"	2"	2"	630

SERBATOI ARIA VERTICALI ZINCATI E ALM 11-12-16 BAR -20°C

DIRETTIVA	2014/68/UE (PED)	2014/68/UE (PED)
PRESSIONE DI ESERCIZIO	*11/16 BAR	12/16 BAR
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	-20 +50°C	-20 +80°C

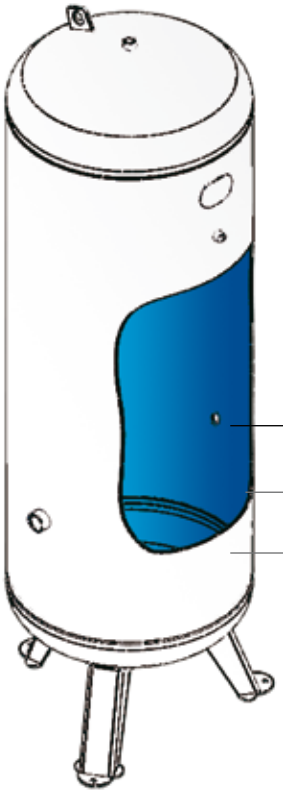
- MATERIALE: ACCIAIO AL CARBONIO
- FLUIDO CONTENUTO: ARIA COMPRESSA / AZOTO / ARGON / ELIO / OLIO / OSSIGENO (GRUPPO 1 - ESCLUSO IDROGENO)
- TRATTAMENTO ZINCATO: TRATTAMENTO INTERNO ED ESTERNO DI ZINCATURA A BAGNO CALDO
- TRATTAMENTO ALM: VERNICIATURA ESTERNA DI COLORE BLU RAL 5015 (STANDARD) E VERNICIATURA INTERNA RAL 5005 ANTICORROSIVO ALM
- SU RICHIESTA: APERTURE D'ISPEZIONE - PASSAMANO 100X150 MM (DAL 1000 AL 3000 LT)

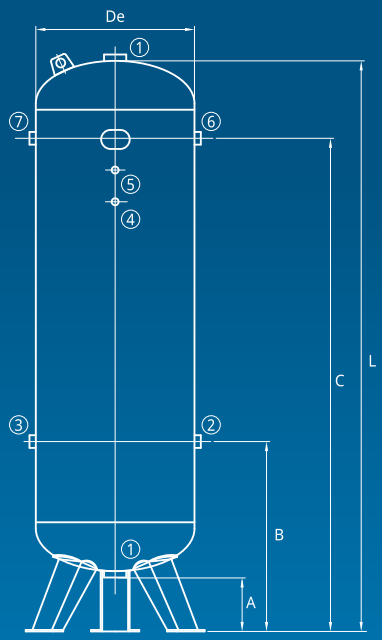
CODICE	Direttiva	Capacità nominale	Pressione esercizio	De	A	B	C	L	1	2	3	4	5	6	7	Peso
ZINCATO		Lt	Bar	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	inch	inch	inch	inch	Kg
VEC02291	2014/68/UE (PED)	500	* 11	600	155	785	1665	2050	2"	2"	2"	-	3/8"	2"	2"	119
VEC02292	2014/68/UE (PED)	1000	12	800	145	770	1720	2350	2"	2"	2"	3/8"	3/8"	2"	2"	214
VEC02293	2014/68/UE (PED)	1500	12	1000	170	680	1780	2305	2"	2"	2"	1/2"	1/2"	2"	2"	325
VEC02294	2014/68/UE (PED)	2000	12	1100	200	770	1970	2490	2"	2"	2"	1/2"	1/2"	2"	2"	394
VEC02295	2014/68/UE (PED)	3000	12	1200	140	830	2250	2990	2"	2"	2"	1/2"	1/2"	2"	2"	600
VEC02296	2014/68/UE (PED)	500	* 16	600	155	785	1665	2050	2"	2"	2"	-	3/8"	2"	2"	149
VEC02297	2014/68/UE (PED)	1000	16	800	145	770	1720	2350	2"	2"	2"	3/8"	3/8"	2"	2"	249
VEC02298	2014/68/UE (PED)	1500	16	1000	170	680	1780	2305	2"	2"	2"	1/2"	1/2"	2"	2"	428
VEC02299	2014/68/UE (PED)	2000	16	1100	200	770	1970	2490	2"	2"	2"	1/2"	1/2"	2"	2"	455
VEC02300	2014/68/UE (PED)	3000	16	1200	140	830	2250	2990	2"	2"	2"	1/2"	1/2"	2"	2"	635

CODICE	Direttiva	Capacità nominale	Pressione esercizio	De	A	B	C	L	1	2	3	4	5	6	7	Peso
ALM		Lt	Bar	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	inch	inch	inch	inch	Kg
VEC02302	2014/68/UE (PED)	500	* 11	600	155	785	1665	2050	2"	2"	2"	-	3/8"	2"	2"	116
VEC02303	2014/68/UE (PED)	1000	12	800	145	770	1720	2350	2"	2"	2"	3/8"	3/8"	2"	2"	210
VEC02304	2014/68/UE (PED)	1500	12	1000	170	680	1780	2305	2"	2"	2"	1/2"	1/2"	2"	2"	320
VEC02305	2014/68/UE (PED)	2000	12	1100	200	770	1970	2490	2"	2"	2"	1/2"	1/2"	2"	2"	388
VEC02306	2014/68/UE (PED)	3000	12	1200	140	830	2250	2990	2"	2"	2"	1/2"	1/2"	2"	2"	594
VEC02307	2014/68/UE (PED)	500	* 16	600	155	785	1665	2050	2"	2"	2"	-	3/8"	2"	2"	145
VEC02074	2014/68/UE (PED)	1000	16	800	145	770	1720	2350	2"	2"	2"	3/8"	3/8"	2"	2"	245
VEC02308	2014/68/UE (PED)	1500	16	1000	170	680	1780	2305	2"	2"	2"	1/2"	1/2"	2"	2"	423
VEC02309	2014/68/UE (PED)	2000	16	1100	200	770	1970	2490	2"	2"	2"	1/2"	1/2"	2"	2"	450
VEC02247	2014/68/UE (PED)	3000	16	1200	140	830	2250	2990	2"	2"	2"	1/2"	1/2"	2"	2"	630

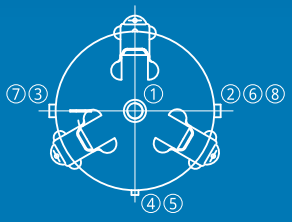
Baglioni SpA si riserva il diritto di modificare in qualsiasi momento e senza preavviso i dati del presente stampato.

SERBATOI ARIA VERTICALI OSSIGENO





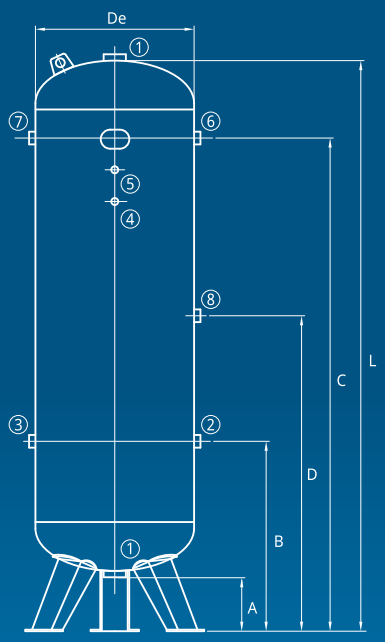
DIRETTIVA	***2014/68/UE (PED)***	***2014/68/UE (PED)***
PRESSIONE DI ESERCIZIO	***11 BAR***	***12 BAR***
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	***-20 +50°C***	***-20 +80°C***

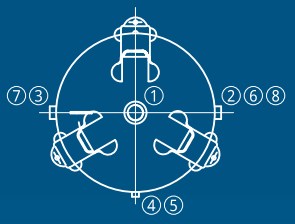


- ***MATERIALE: ACCIAIO AL CARBONIO***
- ***FLUIDO CONTENUTO: OSSIGENO (GRUPPO 1 - ESCLUSO IDROGENO E ACQUA)***
- ***TRATTAMENTO: VERNICIATURA ESTERNA DI COLORE BIANCO RAL 9010 E VERNICIATURA INTERNA RAL 5005 ANTICORROSIVO ALM***
- ***SU RICHIESTA: APERTURE D'ISPEZIONE - PASSAMANO 100X150 MM - PASSO UOMO 300X400 MM***

CODICE	*Direttiva*	*Capacità nominale*	*Pressione esercizio*	*De*	*A*	*B*	*C*	*L*	*1*	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*Peso*
RAL 9010/RAL 5005		*Lt*	*Bar*	*mm*	*mm*	*mm*	*mm*	*mm*	*inch*	*inch*	*inch*	*inch*	*inch*	*inch*	*inch*	*Kg*
VEC02176	**2014/68/UE (PED)**	**500**	11	600	155	785	1665	2050	2"	2"	2"	-	3/8"	2"	2"	**116**
VEC01719	**2014/68/UE (PED)**	**1000**	12	800	145	770	1720	2350	2"	2"	2"	3/8"	3/8"	2"	2"	**210**
VEC01720	**2014/68/UE (PED)**	**1500**	12	1000	170	680	1780	2305	2"	2"	2"	1/2"	1/2"	2"	2"	**320**
VEC01721	**2014/68/UE (PED)**	**2000**	12	1100	200	770	1970	2490	2"	2"	2"	1/2"	1/2"	2"	2"	**388**
VEC01722	**2014/68/UE (PED)**	**3000**	12	1200	140	830	2250	2990	2"	2"	2"	1/2"	1/2"	2"	2"	**594**
VEC01723	**2014/68/UE (PED)**	**4000**	12	1450	225	800	2145	2790	2"	3"	3"	3/4"	3/8"	3"	3"	**835**
VEC01724	**2014/68/UE (PED)**	**5000**	12	1450	225	800	2745	3390	2"	3"	3"	3/4"	3/8"	3"	3"	**962**

SERBATOI ARIA VERTICALI PER VUOTO





DIRETTIVA	**COLLAUDO COSTRUTTORE**
PRESSIONE DI ESERCIZIO	**-1 BAR**
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	**-10 +100°C**

LA CREAZIONE DI VUOTO ARTIFICIALE È NECESSARIA IN ALCUNE PRODUZIONI INDUSTRIALI PER IMPEDIRE PROCESSI CHIMICI O FISICI CAUSATI DALL'AZIONE DI GAS ATMOSFERICI.

I RECIPIENTI SONO UTILIZZATI PER RICREARE AMBIENTI DOVE LA PRESSIONE GASSOSA SIA MINORE DI QUELLA ATMOSFERICA. I SERBATOI PER VUOTO NON SONO SOGGETTI AD ALCUNA DIRETTIVA PERTANTO SONO ESCLUSI DALLA MARCATURA CE.

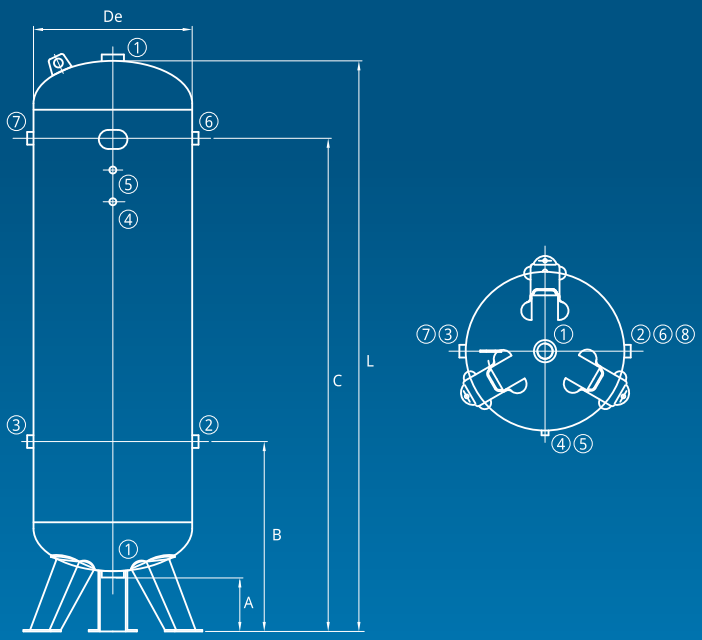
TUTTI I SERBATOI SONO FORNITI CON REGOLARE TARGA, DOVE INDICHIAMO IL NOME DEL COSTRUTTORE, LA TEMPERATURA DI ESERCIZIO, LA PRESSIONE DI ESERCIZIO ED IL NUMERO SERIALE DEL PRODOTTO.

- ***MATERIALE: ACCIAIO AL CARBONIO***
- ***IDONEO PER POMPE PER IL VUOTO O IMPIANTI SOTTOVUOTO***
- ***TRATTAMENTO: VERNICIATURA ESTERNA DI COLORE BLU RAL 5015 (STANDARD)***

CODICE	*Direttiva*	*Capacità nominale*	*Pressione esercizio*	*De*	*A*	*B*	*C*	*D*	*L*	*1*	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7-8*	*Peso*
		Lt	*Bar*	*mm*	*mm*	*mm*	*mm*	*mm*	*mm*	*inch*	*inch*	*inch*	*inch*	*inch*	*inch*	*inch*	*Kg*
VAC00041	------	**100**	-1	370	180	355	1055	.	1213	2"	3/4"	-	3/8"	3/8"	-	3/4"	**40**
VAC00012	------	**270**	-1	500	170	599	1304	-	1648	2"	1"	1"	-	3/8"	1"	-	**101**
VAC00005	------	**500**	-1	600	155	785	1665	-	2050	2"	2"	2"	-	3/8"	2"	2"	**145**
VAC00004	------	**1000**	-1	800	145	760	1700	-	2350	2"	2"	2"	3/8"	3/8"	2"	2"	**245**
VAC00006	------	**2000**	-1	1100	200	770	1970	-	2490	2"	2"	2"	1/2"	1/2"	2"	2"	**450**
VAC00013	------	**3000**	-1	1200	140	830	2250	1540	2990	2"	2"	2"	1/2"	1/2"	2"	2"	**630**

Baglioni SpA si riserva il diritto di modificare in qualsiasi momento e senza preavviso i dati del presente stampato.

SERBATOI ARIA VERTICALI VERNICIATI 21 BAR



DIRETTIVA	**2014/29/UE**
PRESSIONE DI ESERCIZIO	**21 BAR**
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	**-20 +100°C**

- **MATERIALE: ACCIAIO AL CARBONIO**
- **FLUIDO CONTENUTO: ARIA COMPRESSA / AZOTO (GRUPPO 2)**
- **TRATTAMENTO: VERNICIATURA ESTERNA DI COLORE BLU RAL 5015 (STANDARD)**
- **SU RICHIESTA: VERSIONE ZINCATA E ALM**

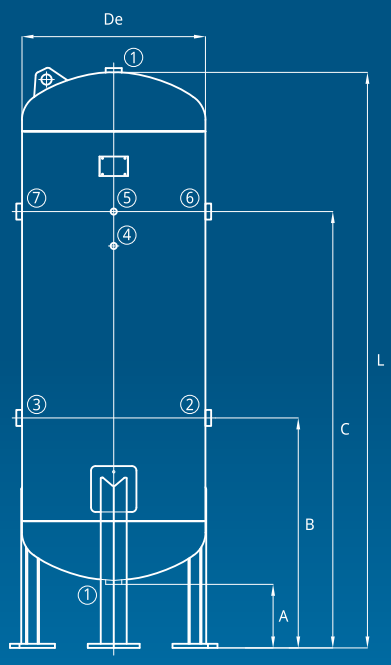
CODICE	Direttiva	Capacità nominale	Pressione esercizio	De	A	B	C	L	1	2	3	4	5	6	7	Peso
RAL 5015		Lt	Bar	mm	mm	mm	mm	mm	inch	inch	inch	inch	inch	inch	inch	Kg
VEC00883	**2014/29/UE**	**120**	21	396	300	505	1175	1362	2"	3/4"	3/4"	1/4"	3/4"	3/4"	-	**56**
VEC02407	**2014/29/UE**	**270**	21	500	175	600	1305	1673	2"	1"	1"	-	3/8"	1"	-	**108**
VEC01470	**2014/29/UE**	**475**	21	600	155	785	1665	2050	2"	2"	2"	-	3/8"	2"	2"	**220**

DIRETTIVA	**2014/68/UE (PED)**
PRESSIONE DI ESERCIZIO	**21 BAR**
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	**-20 +50°C**

- **MATERIALE: ACCIAIO AL CARBONIO**
- **FLUIDO CONTENUTO: ARIA COMPRESSA / AZOTO / ARGON / ELIO / OLIO / OSSIGENO (GRUPPO 1 - ESCLUSO IDROGENO)**
- **TRATTAMENTO: VERNICIATURA ESTERNA DI COLORE BLU RAL 5015 (STANDARD)**
- **SU RICHIESTA: APERTURE D'ISPEZIONE - PASSAMANO 100X150 MM - VERSIONE ZINCATA E ALM**

CODICE	Direttiva	Capacità nominale	Pressione esercizio	De	A	B	C	L	1	2	3	4	5	6	7	Peso
RAL 5015		Lt	Bar	mm	mm	mm	mm	mm	inch	inch	inch	inch	inch	inch	inch	Kg
VEC02272	**2014/68/UE (PED)**	**150**	21	396	170	385	1210	1430	2"	1"	-	3/8"	3/8"	-	1"	**58**
VEC02273	**2014/68/UE (PED)**	**270**	21	500	175	600	1305	1673	2"	1"	1"	-	3/8"	1"	1"	**108**
VEC02274	**2014/68/UE (PED)**	**500**	21	600	155	785	1665	2065	2"	2"	2"	-	3/8"	2"	2"	**220**
VEC02275	**2014/68/UE (PED)**	**1000**	21	800	145	770	1720	2375	2"	2"	2"	3/8"	3/8"	2"	2"	**352**

SERBATOI ARIA VERTICALI VERNICIATI 32 BAR



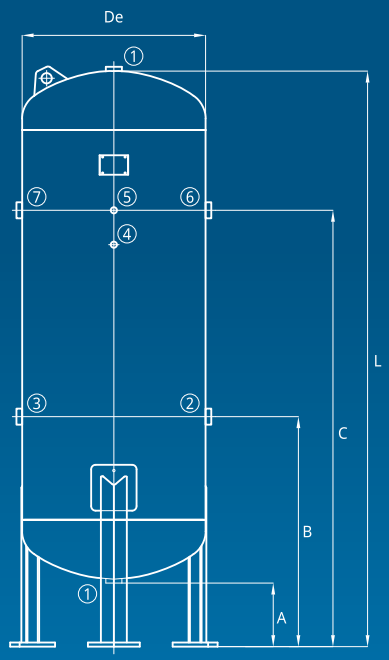
DIRETTIVA	**2014/68/UE (PED)**
PRESSIONE DI ESERCIZIO	**32 BAR**
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	**-20 +50°C**

- **MATERIALE: ACCIAIO AL CARBONIO**
- **FLUIDO CONTENUTO: ARIA COMPRESSA / AZOTO / ARGON / ELIO / OLIO / OSSIGENO (GRUPPO 1 - ESCLUSO IDROGENO)**
- **TRATTAMENTO: VERNICIATURA ESTERNA DI COLORE BLU RAL 5015 (STANDARD)**
- **SU RICHIESTA: APERTURE D'ISPEZIONE PASSAMANO 100X150 MM - PASSO UOMO 300X400 MM - VERSIONE ZINCATA E ALM**

CODICE	Direttiva	Capacità nominale	Pressione esercizio	De	A	B	C	L	1	2	3	4	5	6	7	Peso
RAL 5015		Lt	Bar	mm	mm	mm	mm	mm	inch	inch	inch	inch	inch	inch	inch	Kg
VEC02248	**2014/68/UE (PED)**	**100**	32	370	180	380	1055	1240	2"	3/4"	-	3/8"	3/8"	-	3/4"	**88**
VEC02249	**2014/68/UE (PED)**	**270**	32	500	175	600	1305	1673	2"	1"	1"	-	3/8"	1"	1"	**192**
VEC02250	**2014/68/UE (PED)**	**500**	32	600	155	785	1665	2063	2"	2"	2"	1/2"	1/2"	2"	2"	**291**
VEC02251	**2014/68/UE (PED)**	**1000**	32	800	145	770	1720	2375	2"	2"	2"	3/8"	3/8"	2"	2"	**468**
VEC02252	**2014/68/UE (PED)**	**1500**	32	1000	170	680	1780	2322	2"	2"	2"	1/2"	1/2"	2"	2"	**663**
VEC02253	**2014/68/UE (PED)**	**2000**	32	1100	200	880	1913	2576	2"	2"	2"	1/2"	1/2"	2"	2"	**800**
VEC02254	**2014/68/UE (PED)**	**3000**	32	1200	140	830	2250	2314	2"	2"	2"	1/2"	1/2"	2"	2"	**1183**
VEC02255	**2014/68/UE (PED)**	**4000**	32	1450	225	800	2145	2847	2"	3"	3"	3/4"	3/8"	3"	3"	**1935**
VEC02256	**2014/68/UE (PED)**	**5000**	32	1450	225	800	2745	3447	2"	3"	3"	3/4"	3/8"	3"	3"	**2325**

Baglioni SpA si riserva il diritto di modificare in qualsiasi momento e senza preavviso i dati del presente stampato.

SERBATOI ARIA VERTICALI VERNICIATI 42 BAR



DIRETTIVA	**2014/68/UE (PED)**
PRESSIONE DI ESERCIZIO	**42 BAR**
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	**-20 +50°C**

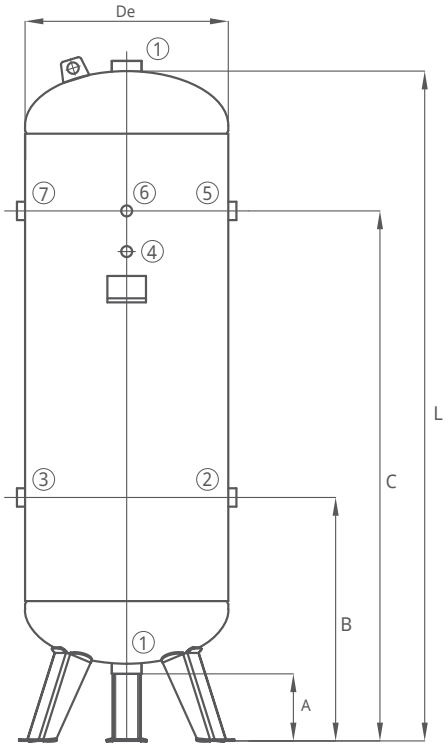
- **MATERIALE: ACCIAIO AL CARBONIO**
- **FLUIDO CONTENUTO: ARIA COMPRESSA / AZOTO / ARGON / ELIO / OLIO / OSSIGENO (GRUPPO 1 - ESCLUSO IDROGENO)**
- **TRATTAMENTO: VERNICIATURA ESTERNA DI COLORE BLU RAL 5015 (STANDARD)**
- **SU RICHIESTA: APERTURE D'ISPEZIONE - PASSAMANO 100X150 MM - PASSO UOMO 300X400 MM - VERSIONE ZINCATA E ALM**

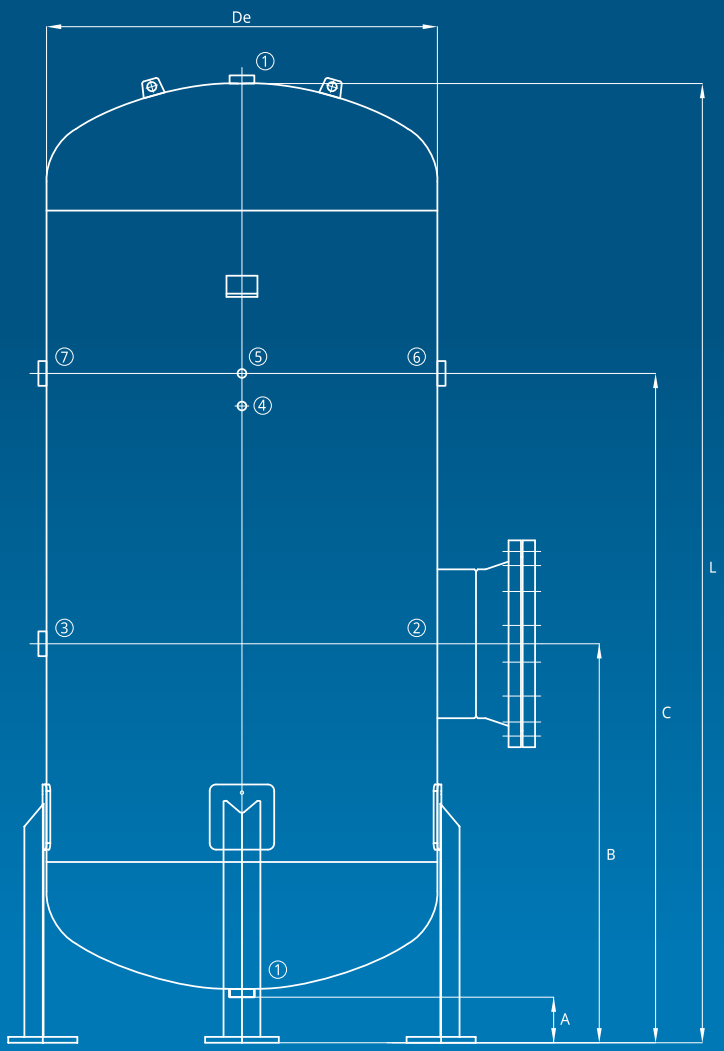
CODICE	Direttiva	Capacità nominale	Pressione esercizio	De	A	B	C	L	1	2	3	4	5	6	7	Peso
RAL 5015		Lt	Bar	mm	mm	mm	mm	mm	inch	inch	inch	inch	inch	inch	inch	Kg
VEC02262	**2014/68/UE (PED)**	**100**	42	370	180	380	1055	1240	2"	3/4"	-	3/8"	3/8"	-	3/4"	**95**
VEC02263	**2014/68/UE (PED)**	**200**	42	446	200	450	1255	1620	2"	1"	-	1/2"	3/8"	-	1"	**140**
VEC02264	**2014/68/UE (PED)**	**270**	42	500	175	600	1305	1673	2"	1"	1"	-	3/8"	1"	1"	**209**
VEC02265	**2014/68/UE (PED)**	**500**	42	600	155	785	1665	2063	2"	2"	2"	1/2"	1/2"	2"	2"	**350**
VEC02266	**2014/68/UE (PED)**	**1000**	42	800	145	770	1720	2375	2"	2"	2"	3/8"	3/8"	2"	2"	**673**
VEC02267	**2014/68/UE (PED)**	**1500**	42	1000	170	680	1780	2322	2"	2"	2"	1/2"	1/2"	2"	2"	**830**
VEC02268	**2014/68/UE (PED)**	**2000**	42	1100	200	880	1913	2576	2"	2"	2"	1/2"	1/2"	2"	2"	**800**
VEC02269	**2014/68/UE (PED)**	**3000**	42	1200	140	830	2250	2914	2"	2"	2"	1/2"	1/2"	2"	2"	**1935**
VEC02270	**2014/68/UE (PED)**	**4000**	42	1450	225	800	2145	2847	2"	3"	3"	3/4"	3/8"	3"	3"	**2540**
VEC02271	**2014/68/UE (PED)**	**5000**	42	1450	225	800	2745	3447	2"	3"	3"	3/4"	3/8"	3"	3"	**2845**

SERBATOI ASME

- **MATERIALE: ACCIAIO AL CARBONIO / ACCIAIO INOSSIDABILE**
- **FLUIDO CONTENUTO: ARIA COMPRESSA / AZOTO / ARGON / ELIO / OLIO / OSSIGENO (GRUPPO 1 - ESCLUSO IDROGENO)**
- **TRATTAMENTO: IN ACCORDO ALLE SPECIFICHE DEL CLIENTE OPPURE NOSTRO STANDARD (PER MAGGIORI INFORMAZIONI CONSULTARE PAGINA 5)**

DIRETTIVA	**ASME SECTION VIII DIVISION 1**
PRESSIONE DI ESERCIZIO	**DA 145 A 300 PSI**
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	**-29 +250°F**



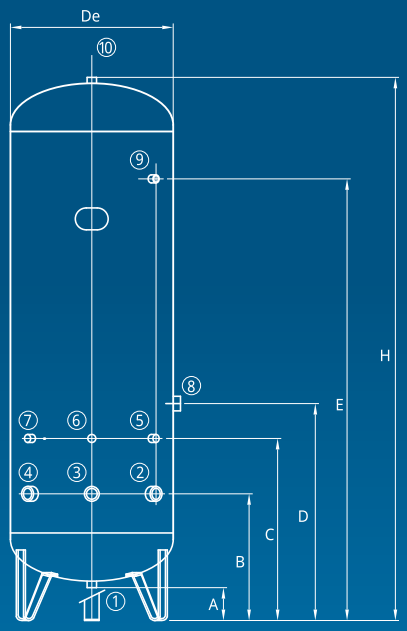


Capacità nominale	De	A	B	C	L	1	2	3	4	5	6	7
Lt	mm	mm	mm	mm	mm	inch	inch	inch	inch	inch	inch	inch
2000	1100	200	770	1970	2490	2”	2”	2”	1/2”	1/2”	2”	2”
3000	1200	140	830	2250	2990	2”	2”	2”	1/2”	1/2”	2”	2”
5000	1450	225	900	2745	3390	2”	3”	3”	3/4”	3/8”	3”	3”

Capacità nominale	De	A	B	C	L	1	2	3	4	5	6	7
Lt	mm	mm	mm	mm	mm	inch	inch	inch	inch	inch	inch	inch
270	500	175	599	1304	1648	2”	1”	1”	-	3/8”	1”	1”
500	600	155	785	1665	2050	2”	2”	2”	1/2”	1/2”	2”	2”
1000	800	145	770	1720	2350	2”	2”	2”	3/8”	3/8”	2”	2”

Baglioni SpA si riserva il diritto di modificare in qualsiasi momento e senza preavviso i dati del presente stampato.

SERBATOI ACQUA VERTICALI PER AUTOCLAVE IN PRESSIONE ZINCATI

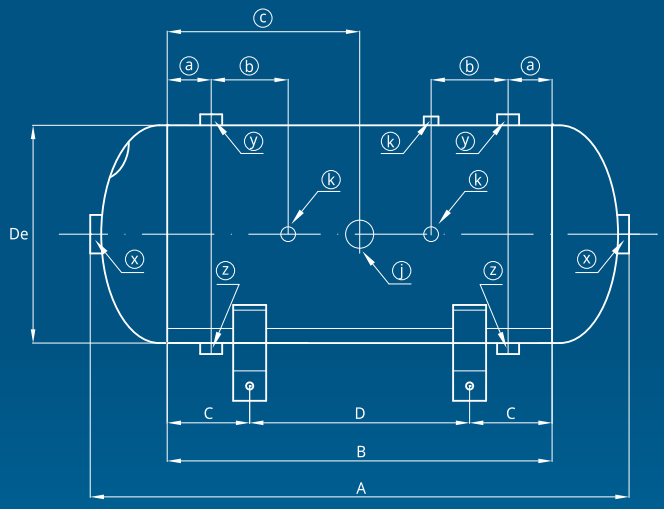


DIRETTIVA	**2014/68/UE (PED)**
PRESSIONE DI ESERCIZIO	**8 BAR**
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	**-10 +50°C**

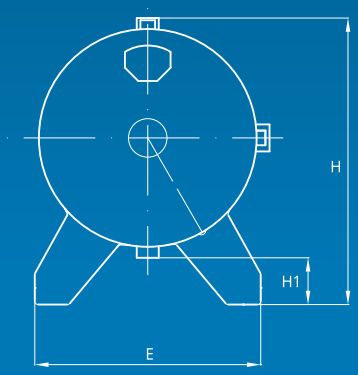
- **MATERIALE: ACCIAIO AL CARBONIO ZINCABILE**
- **FLUIDO CONTENUTO: ARIA COMPRESSA / ACQUA (GRUPPO 2)**
- **TRATTAMENTO: TRATTAMENTO INTERNO ED ESTERNO DI ZINCATURA A BAGNO CALDO**

CODICE	Direttiva	Capacità nominale	Pressione esercizio	De	A	B	C	D	E	H	1	2-3-4	5-6-7	8	9	10	Peso
ZINCATO		Lt	Bar	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	inch	inch	inch	inch	inch	inch	Kg
VEC01254	2014/68/UE (PED)	100	8	370	85	345	515	615	815	1145	2"	1"	1/2"	1"1/4	1/2"	2"	34
VEC01255	2014/68/UE (PED)	100	8	396	87	328	479	579	779	1068	2"	1"	1/2"	1"1/4	1/2"	2"	35
VEC01256	2014/68/UE (PED)	200	8	446	80	360	684	784	1184	1488	2"	1"	1/2"	1"1/4	1/2"	2"	57
VEC01257	2014/68/UE (PED)	200	8	500	80	360	669	769	1160	1461	2"	1"	1/2"	1"1/4	1/2"	2"	59
VEC01258	2014/68/UE (PED)	270	8	500	130	418	783	883	1283	1632	2"	1"1/4	1/2"	1"1/4	1/2"	2"	68
VEC01259	2014/68/UE (PED)	300	8	500	130	425	856	956	1356	1782	2"	1"1/4	1/2"	1"1/4	1/2"	2"	73
VEC01260	2014/68/UE (PED)	300	8	550	130	432	732	832	1225	1530	2"	1"1/4	1/2"	1"1/4	1/2"	2"	73
VEC01261	2014/68/UE (PED)	500	8	600	120	440	944	1044	1594	1968	2"	1"1/2	1/2"	1"1/4	1/2"	2"	106
VEC01262	2014/68/UE (PED)	500	8	650	120	440	840	940	1490	1802	2"	1"1/2	1/2"	1"1/4	1/2"	2"	94
VEC01263	2014/68/UE (PED)	500	8	750	115	460	715	815	1180	1515	2"	2"	1/2"	1"1/4	1/2"	2"	93
VEC01264	2014/68/UE (PED)	750	8	750	100	500	950	1050	1700	1984	2"	2"	1/2"	1"1/4	1/2"	2"	125
VEC01265	2014/68/UE (PED)	750	8	800	110	465	865	965	1430	1820	2"	2"	1/2"	1"1/4	1/2"	2"	127
VEC01266	2014/68/UE (PED)	1000	8	800	115	525	1025	1125	1875	2319	2"	2"	1/2"	1"1/4	1/2"	2"	189

SERBATOI ACQUA ORIZZONTALI PER AUTO-CLAVE IN PRESSIONE ZINCATI



DIRETTIVA	**2014/68/UE (PED)**
PRESSIONE DI ESERCIZIO	**8 BAR**
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	**-10 +50°C**



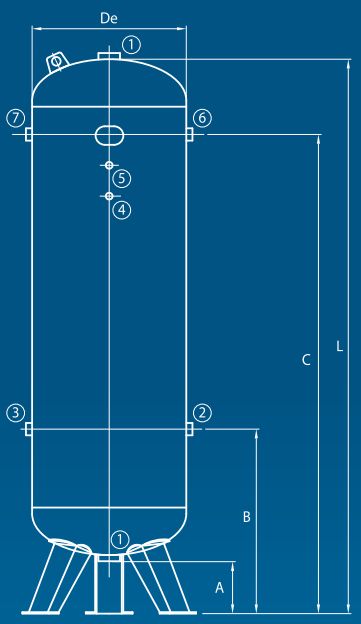
- **MATERIALE: ACCIAIO AL CARBONIO ZINCABILE**
- **FLUIDO CONTENUTO: ARIA COMPRESSA / ACQUA (GRUPPO 2)**
- **TRATTAMENTO: TRATTAMENTO INTERNO ED ESTERNO DI ZINCATURA A BAGNO CALDO**

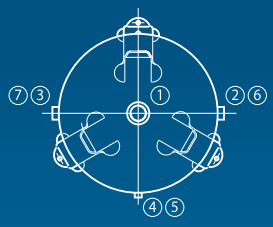
CODICE	Direttiva	Capacità nominale	Pressione esercizio	De	A	B	C	D	E	H1	H	a	b	c	x	y	z	k	j	Peso
ZINCATO		Lt	Bar	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	inch	inch	inch	inch	inch	Kg
VEC01281	**2014/68/UE (PED)**	**100**	8	396	980	700	150	400	411	85	521	80	140	350	2"	1"	1"	1/2"	1"1/4	**36**
VEC01282	**2014/68/UE (PED)**	**200**	8	446	1404	1100	150	800	444	83	569	80	280	550	2"	1"	1"	1/2"	1"1/4	**58**
VEC01283	**2014/68/UE (PED)**	**300**	8	550	1403	1000	166	668	496	144	744	90	220	500	2"	1"1/4	1"1/4	1/2"	1"1/4	**74**
VEC01284	**2014/68/UE (PED)**	**500**	8	600	1912	1500	240	1020	520	141	791	90	470	750	2"	1"1/2	1"1/2	1/2"	1"1/4	**108**
VEC01285	**2014/68/UE (PED)**	**500**	8	650	1674	1250	189	872	553	138	838	90	345	625	2"	1"1/2	1"1/2	1/2"	1"1/4	**96**
VEC01286	**2014/68/UE (PED)**	**750**	8	750	1890	1400	175	1050	611	151	951	90	420	700	2"	2"	2"	1/2"	1"1/4	**127**
VEC01287	**2014/68/UE (PED)**	**1000**	8	800	2210	1700	205	1290	641	148	999	90	570	850	2"	2"	2"	1/2"	1"1/4	**191**

Baglioni SpA si riserva il diritto di modificare in qualsiasi momento e senza preavviso i dati del presente stampato.

SERBATOI IN ACCIAIO INOX VERTICALI

- MATERIALE: ACCIAIO INOSSIDABILE AISI 304/316L
- FLUIDO CONTENUTO: ARIA COMPRESSA / AZOTO / ARIA COMPRESSA E ACQUA (GRUPPO 2)
- TRATTAMENTO: TRATTAMENTO INTERNO ED ESTERNO DI DECAPAGGIO E PASSIVAZIONE
- SU RICHIESTA: TRATTAMENTO ESTERNO DI ELETTROLUCIDATURA

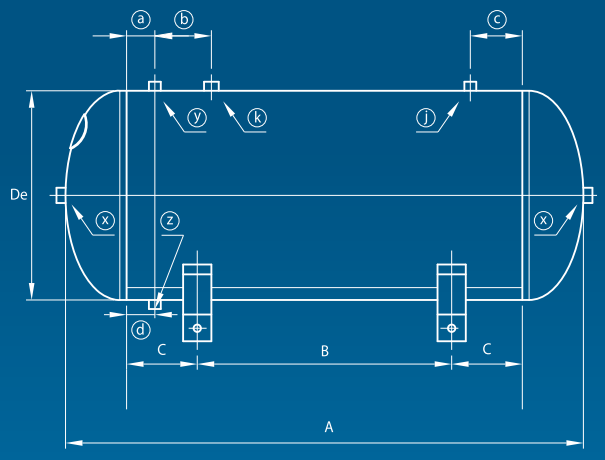


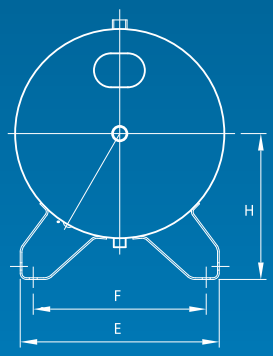


DIRETTIVA	2014/68/UE (PED)	2014/68/UE (PED)
PRESSIONE DI ESERCIZIO	11 BAR	11 BAR
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	*-80 +120°C	-55 +80°C

CODICE	Direttiva	Capacità nominale	Pressione esercizio	De	A	B	C	L	1	2	3	4	5	6	7	Peso
AISI 304		Lt	Bar	mm	mm	mm	mm	mm	inch	inch	inch	inch	inch	inch	inch	Kg
VES03153	2014/68/UE (PED)	*24	11	240	40	185	577	723	1/2"	-	1/2"	-	-	1/2"	-	15
VES01881	2014/68/UE (PED)	*50	11	305	125	280	721	933	1/2"	1/2"	-	-	-	-	1/2"	21
VES01883	2014/68/UE (PED)	*100	11	370	170	298	948	1106	1/2"	3/4"	-	3/8"	3/8"	-	3/4"	32
VES03203	2014/68/UE (PED)	*150	11	446	165	-	922	1254	1/2"	-	-	1/4"	-	1"	1"	49
VES01885	2014/68/UE (PED)	*200	11	446	160	516	1216	1554	1/2"	1"	-	3/8"	3/8"	-	1"	55
VES01887	2014/68/UE (PED)	*270	11	500	165	584	1303	1748	1/2"	1"	1"	3/8"	3/8"	1"	-	69
VES01889	2014/68/UE (PED)	500	11	600	160	785	1655	2055	1/2"	1"	1"	-	3/8"	1"	1"	125
VES01891	2014/68/UE (PED)	1000	11	800	140	732	1672	2353	2"	2"	2"	3/8"	3/8"	2"	2"	377
VES02812	2014/68/UE (PED)	1500	11	1000	170	680	1780	2305	2"	2"	2"	1/2"	1/2"	2"	2"	634
VES02773	2014/68/UE (PED)	2000	11	1100	170	740	1940	2460	2"	2"	2"	1/2"	1/2"	2"	2"	810
VES03787	2014/68/UE (PED)	3000	11	1200	150	878	220	2871	2"	2"	2"	1/2"	1/2"	2"	2"	942
AISI 316L		Lt	Bar	mm	mm	mm	mm	mm	inch	inch	inch	inch	inch	inch	inch	Kg
VES03155	2014/68/UE (PED)	*24	11	240	40	185	577	723	1/2"	-	1/2"	-	-	1/2"	-	15
VES01882	2014/68/UE (PED)	*50	11	305	125	280	721	933	1/2"	1/2"	-	-	-	-	1/2"	21
VES01884	2014/68/UE (PED)	*100	11	370	170	298	948	1106	1/2"	3/4"	-	3/8"	3/8"	-	3/4"	32
VES03204	2014/68/UE (PED)	*150	11	446	165	-	922	1254	1/2"	-	-	1/4"	-	1"	1"	49
VES01886	2014/68/UE (PED)	*200	11	446	160	516	1216	1554	1/2"	1"	-	3/8"	3/8"	-	1"	55
VES01888	2014/68/UE (PED)	*270	11	500	165	584	1303	1748	1/2"	1"	1"	3/8"	3/8"	1"	-	69
VES01890	2014/68/UE (PED)	500	11	600	160	785	1655	2055	1/2"	1"	1"	-	3/8"	1"	1"	125
VES01892	2014/68/UE (PED)	1000	11	800	140	732	1672	2353	2"	2"	2"	3/8"	3/8"	2"	2"	377
VES02813	2014/68/UE (PED)	1500	11	1000	170	680	1780	2305	2"	2"	2"	1/2"	1/2"	2"	2"	634
VES02774	2014/68/UE (PED)	2000	11	1100	170	740	1940	2460	2"	2"	2"	1/2"	1/2"	2"	2"	810
VES03788	2014/68/UE (PED)	3000	11	1200	150	878	220	2871	2"	2"	2"	1/2"	1/2"	2"	2"	942

SERBATOI IN ACCIAIO INOX ORIZZONTALI





- **MATERIALE: ACCIAIO INOSSIDABILE AISI 304/316L**
- **FLUIDO CONTENUTO: ARIA COMPRESSA / AZOTO / ARIA COMPRESSA E ACQUA (GRUPPO 2)**
- **TRATTAMENTO: TRATTAMENTO INTERNO ED ESTERNO DI DECAPAGGIO E PASSIVAZIONE**
- **SU RICHIESTA: TRATTAMENTO ESTERNO DI ELETTROLUCIDATURA**

DIRETTIVA	**2014/68/UE (PED)**	**2014/68/UE (PED)**
PRESSIONE DI ESERCIZIO	**11 BAR**	**11 BAR**
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	**-80 +120°C**	***-55 +80°C**

CODICE	Direttiva	Capacità nominale	Pressione esercizio	De	A	B	C	E	F	H	a	b	c	d	x	y	k	j	z	Peso
AISI 304		Lt	Bar	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	inch	inch	inch	inch	inch	Kg
VES04028	**2014/68/UE (PED)**	**5**	11	150	314	130	45	160	100	125	-	-	-	110	1/2"	-	-	-	1/2"	**6**
VES02586	**2014/68/UE (PED)**	**10**	12	169	506	156	127	200	140	170	127	-	127	205	1/2"	-	1/2"	-	1/2"	**8**
VES02588	**2014/68/UE (PED)**	**15**	12	196	610	156	172	200	140	178	172	-	172	250	1/2"	-	1/2"	-	1/2"	**11**
VES02590	**2014/68/UE (PED)**	**24**	11	240	634	192	150	240	180	210	100	-	100	246	1/2"	-	1/2"	-	1/2"	**13**
VES02592	**2014/68/UE (PED)**	**50**	11	305	784	400	100	285	236	200	100	-	100	300	1/2"	3/8"	-	3/8"	1/2"	**21**
VES02594	**2014/68/UE (PED)**	**100**	11	370	966	550	100	352	306	256	45	80	45	45	1/2"	3/8"	1/2"	3/8"	3/8"	**32**
VES03205	**2014/68/UE (PED)**	**150**	11	446	1064	450	175	440	386	288	50	150	50	50	1/2"	3/8"	1/2"	3/8"	1/2"	**49**
VES02596	**2014/68/UE (PED)**	**200**	11	446	1364	750	175	440	386	288	50	150	50	50	1/2"	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"	**55**
VES02598	**2014/68/UE (PED)**	**270**	11	500	1558	900	175	463	409	315	50	130	120	50	1/2"	3/8"	3/8"	1"	1/2"	**69**
VES02600	**2014/68/UE (PED)**	*** 500**	11	600	1864	1204	148	530	470	396	60	155	60	60	1/2"	3/8"	3/8"	1"	1/2"	**125**
VES02602	**2014/68/UE (PED)**	*** 1000**	11	800	2200	1015	345	605	440	500	100	-	-	60	2"	3/4"	1/2"	-	-	**377**
AISI 316L		Lt	Bar	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	inch	inch	inch	inch	inch	Kg
VES04026	**2014/68/UE (PED)**	**5**	11	150	314	130	45	160	100	125	-	-	-	110	1/2"	-	-	-	1/2"	**6**
VES02587	**2014/68/UE (PED)**	**10**	12	169	506	156	127	200	140	170	127	-	127	205	1/2"	-	1/2"	-	1/2"	**8**
VES02589	**2014/68/UE (PED)**	**15**	12	196	610	156	172	200	140	178	172	-	172	250	1/2"	-	1/2"	-	1/2"	**11**
VES02591	**2014/68/UE (PED)**	**24**	11	240	634	192	150	240	180	210	100	-	100	246	1/2"	-	1/2"	-	1/2"	**13**
VES02593	**2014/68/UE (PED)**	**50**	11	305	784	400	100	285	236	200	100	-	100	300	1/2"	3/8"	-	3/8"	1/2"	**21**
VES02595	**2014/68/UE (PED)**	**100**	11	370	966	550	100	352	306	256	45	80	45	45	1/2"	3/8"	1/2"	3/8"	3/8"	**32**
VES03206	**2014/68/UE (PED)**	**150**	11	446	1064	450	175	440	386	288	50	150	50	50	1/2"	3/8"	1/2"	3/8"	1/2"	**49**
VES02597	**2014/68/UE (PED)**	**200**	11	446	1364	750	175	440	386	288	50	150	50	50	1/2"	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"	**55**
VES02599	**2014/68/UE (PED)**	**270**	11	500	1558	900	175	463	409	315	50	130	120	50	1/2"	3/8"	3/8"	1"	1/2"	**69**
VES02601	**2014/68/UE (PED)**	*** 500**	11	600	1864	1204	148	530	470	396	60	155	60	60	1/2"	3/8"	3/8"	1"	1/2"	**125**
VES02603	**2014/68/UE (PED)**	*** 1000**	11	800	2200	1015	345	605	440	500	100	-	-	60	2"	3/4"	1/2"	-	-	**377**

Baglioni SpA si riserva il diritto di modificare in qualsiasi momento e senza preavviso i dati del presente stampato.

Dichiarazione conformità

Tutti i recipienti a pressione immessi nel mercato europeo sono corredati dalla dichiarazione di conformità contenente tutti i dati identificativi del serbatoio.

La dichiarazione di conformità deve essere diligentemente conservata per essere fornita agli enti di ispezione e controllo durante le visite periodiche previste dalle leggi vigenti.

PER RICHIESTA DUPLICATI
quality@baglionispa.com

AIR COM by Baglioni
CSC by Baglioni
COINOX by Baglioni
SIAP by Baglioni

CE

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ
DECLARATION DE CONFORMITE — **DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD**
DECLARATION OF CONFORMITY — **KONFORMITÄTSERKLÄRUNG**

- Dichiariamo, sotto la nostra responsabilità, che il serbatoio nuovo qui descritto:
  Nous déclarons, sous notre seule responsabilité, que le récipient neuf décrit ci après:
  We hereby declare under our own responsibility , that the pressure vessel described hereunder:
  Declaramos, bajo nuestra unica responsabilidad, que el recipiente nuëvo descrito aquí:
  Unter unserer Verantwortung erklären wir hiermit, daß der neue unten beschriebene Druckluftbehälter:

N.F.: / *N.F.:* / Manufacturing N.: / *Matrícula N.:* / Bau-Nr.:	Capacità: / *Volume:* / Capacity: / *Capacidad:* / Inhalt:	LOTTO N.: / *LOT N.:* / Lot inspection: / *Lote N.:* / Losprüfung:	Anno di fabbricazione: / *Année de fabrication:* / Year of construction: / *Año de fabricación:* / Baujahr:
De 9491 À 9526	Lt. 500	03/09	2009

Famiglia: / *Famille:* / Family: / *Familia:* / Familie:	Pressione di servizio/Calcolo: / *Pression de service/Calcul:* / Operating pressure/Calculation / *Presión de servicio/Cálculo:* / Betriebsüberdruck/Berechnungsdru	Variante: / *Variante:* / Type: / *Variacion:* / Typ:	Temperatura di servizio: / *Temperature de service:* / Operating temperature: / *Temperatura de servicio:* / Betriebstemperatur:
EC	bar 16	EC500.16	-10°C +120°C

È CONFORME ALLE DISPOSIZIONI DELLA DIRETTIVA CEE 87/404 RELATIVA AI RECIPIENTI SEMPLICI A PRESSIONE
EST CONFORME AUX DISPOSITION DE LA DIRECTIVE 87/404 CEE RELATIVE AUX RECIPIENTS A PRESSION SIMPLES
COMPLIES WITH ECC DIRECTIVE 87/404 CONCERNING SIMPLE PRESSURE VESSELS
ES CONFORME A LAS DISPOSICIONES DE LA NORMATIVA CEE 87/404 RELATIVA A LOS RECIPIENTES A PRESION SIMPLES
DEN VORSCHRIFTEN EG-RICHTLINIE 87/404 ÜBER EINFACHE DRUCKBEHÄLTER ENTSPRICHT

- che al modello della famiglia e sue varianti alla quale questo serbatoio appartiene è stata riconosciuta una:
  que le modèle de la famille et ses variantes à laquelle appartient ce récipient a fait l'objet de la délivrance d'une:
  that the family type and its variations, which this vessel is part of, has received:
  que el modelo de la familia y sus tipos al que pertenece este recipiente ha sido el objeto de la deliberacion de una:
  daß der betreffende Behältertyp mit:

ATTESTAZIONE D'ESAME DEL TIPO N. 07.72226/C/PS DEL 18/10/07 REV. 18/10/07 rilasciata da CPM, organismo notificato n°I-0398
ATTESTATION D'EXAMEN CE DE TYPE N° 07.72226/C/PS DU 18/10/07 M.J. 18/10/07 delivrée par la CPM, organisme notifié n°I-0398
ECC TYPE EXAMINATION CERTIFICATE N° 07.72226/C/PS DATED 18/10/07 REV. 18/10/07 issued by CPM, official test body n°I-0398
CERTIFICACION DE EXAMEN CE DE TIPO N° 07.72226/C/PS DEL 18/10/07 REV. 18/10/07 expedido por CPM, organismo notificado n°I-0398
EG-BAUMUSTERPRÜFUNG NR. 07.72226/C/PS VOM 18/10/07 REV. 18/10/07 von anerkannter Prüfstelle CPM, n°I-0398 geprüft wurde

- che questo serbatoio ha superato una prova idraulica a una Pressione di Prova uguale a 1,5 volte la pressione di calcolo.
  que ce récipient a subi avec succès un essai hydraulique à une Pression d'Epreuve égale à 1,5 fois la Pression de calcul.
  that the aforementioned pressure vessel passed the hydraulic test when submitted to a test pressure equal to 1,5 times the design pressure.
  que este recipiente ha superado con seguridad una prueba hidráulica a una presión igual a 1,5 veces la presión de cálculo.
  daß obiger Behälter die Wasserdruckprobe bestanden hat, wobei der Proberdruck 1,5 mal der Nenndruck entsprach.

- che l'Organismo notificato ha apposto una punzonatura di identificazione (cuore APAVE) sulla targa del costruttore.
  que l'Organisme notifié a apposé un poinçon identification (coeur APAVE) sur la plaque constructeur.
  that the notified institution has applied a marking punch on the name plate.
  que el Organismo notificado ha puesto una marca de identificación (corazon APAVE) sobre la placa constructor.
  daß die anerkannte Prüfstelle einen Kennzeichnungsstempel auf das Herstellerschild gestempelt hat.

Terruggia, li 2/7/2009

Il Costruttore – Le Constructeur – The Manufacturer
El constructor – Der Hörsteller

"CSC0099491-9526"

Pagina 1 di 2

EXHIBIT ONLY - NOT USABLE

ISTRUZIONI PER L'USO E MANUTENZIONE

Le istruzioni per il corretto uso e manutenzione dei serbatoi si trovano a pagina 2 della Dichiarazione di Conformità. Seguire queste indicazioni, non solo aumenta la vita del serbatoio, ma consente l'utilizzo dello stesso in estrema sicurezza. A tale proposito particolare importanza rivestono i parametri numerici riportati in fondo alle istruzioni:

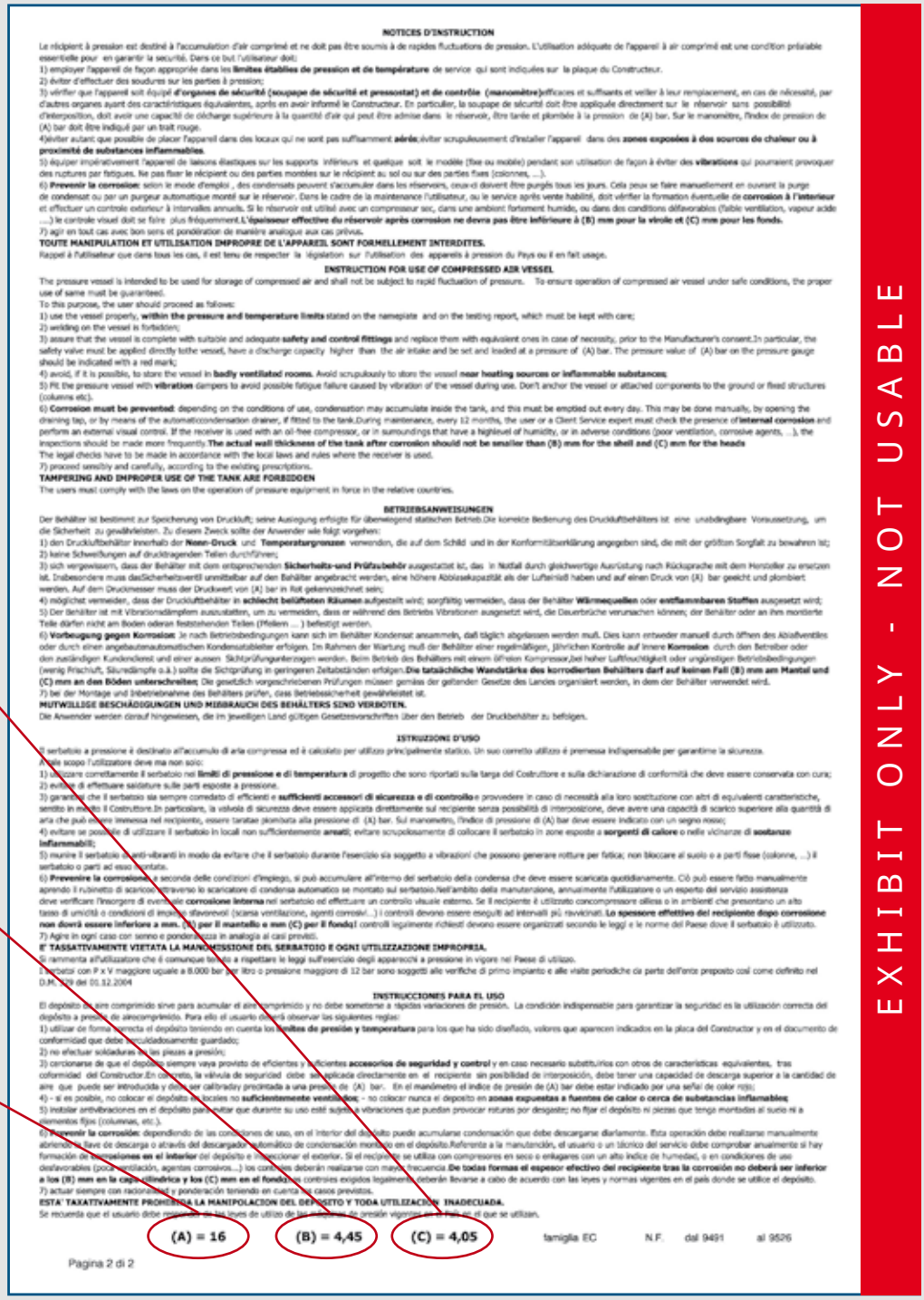
- *Valore (A): riporta la pressione di progetto (bar) nonché la massima pressione a cui è consentito utilizzare il serbatoio.*
  Tale valore è riportato nella targa dati e nella Dichiarazione di conformità
- *Valore (B): riporta lo spessore del mantello (mm) al disotto del quale il serbatoio non può più essere mantenuto in servizio*
- *Valore (C): riporta lo spessore dei fondi bombati (mm) al disotto del quale il serbatoio non può più essere mantenuto in servizio*

I valori (B) (C) rivestono particolare importanza a causa dei fenomeni naturali di corrosione risultanti da reazioni con acqua, gas o batteri che determinano il degrado fisico dei materiali arrivando a compromettere la funzionalità.

SPESSORE MINIMO DEI FONDI BOMBATI

SPESSORE MINIMO DEL MANTELLO (CORPO CILINDRICO)

PRESSIONE DI PROGETTO



NOTICES D'INSTRUCTION

Le récipient à pression est destiné à l'accumulation d'air comprimé et ne doit pas être soumis à de rapides fluctuations de pression. L'utilisation adéquate de l'appareil à air comprimé est une condition préalable essentielle pour en garantir la sécurité. Dans ce but l'utilisateur doit:

1) employer l'appareil de façon appropriée dans les **limites établies de pression et de température** de service qui sont indiquées sur la plaque du Constructeur.

2) éviter d'effectuer des soudures sur les parties à pression;

3) vérifier que l'appareil soit équipé **d'organes de sécurité (soupape de sécurité et pressostat) et de contrôle (manomètre)**efficaces et suffisants et veiller à leur remplacement, en cas de nécessité, par d'autres organes ayant des caractéristiques équivalentes, après en avoir informé le Constructeur. En particulier, la soupape de sécurité doit être appliquée directement sur le réservoir sans possibilité d'interposition, doit avoir une capacité de décharge supérieure à la quantité d'air qui peut être admise dans le réservoir, être tarée et plombée à la pression de (A) bar. Sur le manomètre, l'index de pression de (A) bar doit être indiqué par un trait rouge.

4)éviter autant que possible de placer l'appareil dans des locaux qui ne sont pas suffisamment **aérés**;éviter scrupuleusement d'installer l'appareil dans des **zones exposées à des sources de chaleur ou à proximité de substances inflammables**.

5) équiper impérativement l'appareil de liaisons élastiques sur les supports inférieurs et quelque soit le modèle (fixe ou mobile) pendant son utilisation de façon à éviter des **vibrations** qui pourraient provoquer des ruptures par fatigues. Ne pas fixer le récipient ou des parties montées sur le récipient au sol ou sur des parties fixes (cloisonnes, ...).

6) **Prevenir la corrosion:** selon le mode d'emploi , des condensats peuvent s'accumuler dans les réservoirs, ceux-ci doivent être purgés tous les jours. Cela peux se faire manuellement en ouvrant la purge de condensat ou par un purgeur automatique monté sur le réservoir. Dans le cadre de la maintenance l'utilisateur, ou le service après vente habilité, doit vérifier la formation éventuelle de **corrosion à l'interieur** et effectuer un controle extérieur à intervalles annuels. Si le réservoir est utilisé avec un compresseur sec, dans une ambiant fortement humide, ou dans des conditions défavorables (faible ventilation, vapeur acide ....) le controle visuel doit se faire plus fréquemment.**L'épaisseur effective du réservoir après corrosion ne devra pas être inférieure à (B) mm pour la virole et (C) mm pour les fonds.**

7) agir en tout cas avec bon sens et pondération de manière analogue aux cas prévus.

TOUTE MANIPULATION ET UTILISATION IMPROPRE DE L'APPAREIL SONT FORMELLEMENT INTERDITES.

Rappel à l'utilisateur que dans tous les cas, il est tenu de respecter la législation sur l'utilisation des appareils à pression du Pays ou il en fait usage.

ENSTRUCTION FOR USE OF COMPRESSED AIR VESSEL

The pressure vessel is intended to be used for storage of compressed air and shall not be subject to rapid fluctuation of pressure. To ensure operation of compressed air vessel under safe conditions, the proper use of same must be guaranteed.

To this purpose, the user should proceed as follows:

1) use the vessel properly, **within the pressure and temperature limits** stated on the nameplate and on the testing report, which must be kept with care;

2) welding on the vessel is forbidden;

3) assure that the vessel is complete with suitable and adequate **safety and control fittings** and replace them with equivalent ones in case of necessity, prior to the Manufacturer's consent.In particular, the safety valve must be applied directly tothe vessel, have a discharge capacity higher than the air intake and be set and loaded at a pressure of (A) bar. The pressure value of (A) bar on the pressure gauge should be indicated with a red mark;

4) avoid, if it is possible, to store the vessel in **badly ventilated rooms**. Avoid scrupulously to store the vessel **near heating sources or inflammable substances**;

5) Fit the pressure vessel with **vibration** dampers to avoid possible fatigue failure caused by vibration of the vessel during use. Don't anchor the vessel or attached components to the ground or fixed structures (columns etc).

6) **Corrosion must be prevented**: depending on the conditions of use, condensation may accumulate inside the tank, and this must be emptied out every day. This may be done manually, by opening the draining tap, or by means of the automaticcondensation drainer, if fitted to the tank.During maintenance, every 12 months, the user or a Client Service expert must check the presence of**internal corrosion** and perform an external visual control. If the receiver is used with an oil-free compressor, or in surroundings that have a highlevel of humidity, or in adverse conditions (poor ventilation, corrosive agents, ...), the inspections should be made more frequently.**The actual wall thickness of the tank after corrosion should not be smaller than (B) mm for the shell and (C) mm for the heads**

The legal checks have to be made in accordance with the local laws and rules where the receiver is used.

7) proceed sensibly and carefully, according to the existing prescriptions.

TAMPERING AND IMPROPER USE OF THE TANK ARE FORBIDDEN

The users must comply with the laws on the operation of pressure equipment in force in the relative countries.

BETRIEBSANWEISUNGEN

Der Behälter ist bestimmt zur Speicherung von Druckluft; seine Auslegung erfolgte für überwiegend statischen Betrieb.Die korrekte Bedienung des Druckluftbehälters ist eine unabdingbare Voraussetzung, um die Sicherheit zu gewährleisten. Zu diesem Zweck sollte der Anwender wie folgt vorgehen:

1) den Druckluftbehälter innerhalb der **Nenn-Druck** und **Temperaturgrenzen** verwenden, die auf dem Schild und in der Konformitätserklärung angegeben sind, die mit der größten Sorgfalt zu bewahren ist;

2) keine Schweißungen auf drucktragenden Teilen durchführen;

3) sich vergewissern, dass der Behälter mit dem entsprechenden **Sicherheits-und Prüfzubehör** ausgestattet ist, das in Notfall durch gleichwertige Ausrüstung nach Rücksprache mit dem Hersteller zu ersetzen ist. Insbesondere muss dasSicherheitsventil unmittelbar auf den Behälter angebracht werden, eine höhere Ablasskapazität als der Lufteinlaß haben und auf einen Druck von (A) bar geeicht und plombiert werden. Auf dem Druckmesser muss der Druckwert von (A) bar in Rot gekennzeichnet sein;

4) möglichst vermeiden, dass der Druckluftbehälter in **schlecht belüfteten Räumen** aufgestellt wird; sorgfältig vermeiden, dass der Behälter **Wärmequellen** oder **entflammbaren Stoffen** ausgesetzt wird;

5) Der Behälter ist mit Vibrationsdämpfern auszustatten, um zu vermeiden, dass er während des Betriebs Vibrationen ausgesetzt wird, die Dauerbrüche verursachen können; der Behälter oder an ihm montierte Teile dürfen nicht am Boden oderan feststehenden Teilen (Mauern ...) befestigt werden.

6) **Vorbeugung gegen Korrosion**: Je nach Betriebsbedingungen kann sich im Behälter Kondensat ansammeln, daß täglich abgelassen werden muß. Dies kann entweder manuell durch öffnen des Ablaßventiles oder durch einen angebautenautomatischen Kondensatableiter erfolgen. Im Rahmen der Wartung muß der Behälter einer regelmäßigen, jährlichen Kontrolle auf innere **Korrosion** durch den Betreiber oder den zuständigen Kundendienst und einer aussen Sichtprüfungunterzogen werden. Beim Betrieb des Behälters mit einem ölfreien Kompressor,bei hoher Luftfeuchtigkeit oder ungünstigen Betriebsbedingungen (wenig Frischluft, Säuredämpfe o.ä.) sollte die Sichtprüfung in geringeren Zeitabständen erfolgen.**Die tatsächliche Wandstärke des korrodierten Behälters darf auf keinen Fall (B) mm am Mantal und (C) mm an den Böden unterschreiten;** Die gesetzlich vorgeschriebenen Prüfungen müssen gemäss der geltenden Gesetze des Landes organisiert werden, in dem der Behälter verwendet wird.

7) bei der Montage und Inbetriebnahme des Behälters prüfen, dass Betriebssicherheit gewährleistet ist.

MUTWILLIGE BESCHÄDIGUNGEN UND MIBBRAUCH DES BEHÄLTERS SIND VERBOTEN.

Die Anwender werden daraut hingewiesen, die im jeweiligen Land gültigen Gesetzesvorschriften über den Betrieb der Druckbehälter zu befolgen.

ISTRUZIONE D'USO

Il serbatoio a pressione è destinato all'accumulo di aria compressa ed è calcolato per utilizzo principalmente statico. Un suo corretto utilizzo è premessa indispensabile per garantirne la sicurezza.

A tale scopo l'utilizzatore deve ma non solo:

1) utilizzare correttamente il serbatoio nei **limiti di pressione e di temperatura** di progetto che sono riportati sulla targa del Costruttore e sulla dichiarazione di conformità che deve essere conservata con cura;

2) evitare di effettuare saldature sulle parti esposte a pressione.

3) garantire che il serbatoio sia sempre corredato di efficienti e **sufficienti accessori di sicurezza e di controllo** e provvedere in caso di necessità alla loro sostituzione con altri di equivalenti caratteristiche, sentito in merito il Costruttore.In particolare, la valvola di sicurezza deve essere applicata direttamente sul recipiente senza possibilità di interposizione, deve avere una capacità di scarico superiore alla quantità di aria che può essere immessa nel recipiente, essere tarata e piombata alla pressione di (A) bar. Sul manometro, l'indice di pressione di (A) bar deve essere indicato con un segno rosso;

4) evitare se possibile di utilizzare il serbatoio in locali non sufficientemente **areati**; evitare scrupolosamente di collocare il serbatoio in zone esposte a **sorgenti di calore** o nelle vicinanze di **sostanze infiammabili**;

5) munire il serbatoio di anti-vibranti in modo da evitare che il serbatoio durante l'esercizio sia soggetto a vibrazioni che possono generare rotture per fatica; non bloccare al suolo o a parti fisse (colonne, ...) il serbatoio o parti ad esso collegate.

6) **Prevenire la corrosione**: a seconda delle condizioni d'impiego, si può accumulare all'interno del serbatoio della condensa che deve essere scaricata quotidianamente. Ciò può essere fatto manualmente aprendo il rubinetto di scarico attraverso lo scaricatore di condensa automatico se montato sul serbatoio.Nell'ambito della manutenzione, annualmente l'utilizzatore o un esperto del servizio assistenza deve verificare l'insorgere di eventuale **corrosione interna** nel serbatoio ed effettuare un controllo visuale esterno. Se il recipiente è utilizzato concompressore oilless o in ambienti che presentano un alto tasso di umidità o condizioni di impiego sfavorevoli (scarsa ventilazione, agenti corrosivi ...) i controlli devono essere eseguiti ad intervalli più ravvicinati. **Lo spessore effettivo del recipiente dopo corrosione non dovrà essere inferiore a mm. (B) per il mantello e mm (C) per il fondo!** controlli legalmente richiesti devono essere organizzati secondo le leggi e le norme del Paese dove il serbatoio è utilizzato.

7) Agire in ogni caso con senno e ponderatezza in analogia ai casi previsti.

E' TASSATIVAMENTE VIETATA LA MANOMISSIONE DEL SERBATOIO E OGNI UTILIZZAZIONE IMPROPRIA.

Si rammenta all'utilizzatore che è comunque tenuto a rispettare le leggi sull'esercizio degli apparecchi a pressione in vigore nel Paese di utilizzo.

I serbatoi con P x V maggiore uguale a 8.000 bar per litro o pressione maggiore di 12 bar sono soggetti alle verifiche di primo impianto e alle visite periodiche da parte dell'ente preposto così come definito nel D.M. 329 del 01.12.2004

INSTRUCCIONES PARA EL USO

El depósito de aire comprimido sirve para acumular el aire comprimido y no debe someterse a rápidas variaciones de presión. La condición indispensable para garantizar la seguridad es la utilización correcta del depósito a presión de aireacomprimido. Para ello el usuario deberá observar las siguientes reglas:

1) utilizar de forma correcta el depósito teniendo en cuenta los **límites de presión y temperatura** para los que ha sido diseñado, valores que aparecen indicados en la placa del Constructor y en el documento de conformidad que debe cuidadosamente guardado;

2) no efectuar soldaduras en las piezas a presión;

3) cerciorarse de que el depósito siempre vaya provisto de eficientes y suficientes **accesorios de seguridad y control** y en caso necesario substituirlos con otros de características equivalentes, tras conformidad del Constructor.En concreto, la válvula de seguridad debe ser aplicada directamente en el recipiente sin posibilidad de interposición, debe tener una capacidad de descarga superior a la cantidad de aire que puede ser introducida y debe ser calibraday precintada a una presión de (A) bar. En el manómetro el índice de presión de (A) bar debe estar indicado por una señal de color rojo;

4) - si es posible, no colocar el depósito en locales no **suficientemente ventilados**; - no colocar nunca el deposito en **zonas expuestas a fuentes de calor o cerca de substancias inflamables;**

5) instalar antivibraciones en el depósito para evitar que durante su uso esté sujeto a vibraciones que puedan provocar roturas por desgaste; no fijar el depósito ni piezas que tenga montadas al suelo ni a elementos fijos (columnas, etc.).

6) **Prevenir la corrosión:** dependiendo de las condiciones de uso, en el interior del depósito puede acumularse condensación que debe descargarse diariamente. Esta operación debe realizarse manualmente abriendo la llave de descarga o através del descargador automático de condensación montado en el depósito.Referente a la manutención, el usuario o un técnico del servicio debe comprobar anualmente si hay formación de **corrosiones en el interior** del depósito e inspeccionar el exterior. Si el recipiente se utiliza con compresores en seco o enlugares con un alto índice de humedad, o en condiciones de uso desfavorables (poca ventilación, agentes corrosivos ...) los controles deberán realizarse con mayor frecuencia.**De todas formas el espesor efectivo del recipiente tras la corrosión no deberá ser inferior a los (B) mm en la caja cilíndrica y los (C) mm en el fondo!** los controles exigidos legalmente deberán llevarse a cabo de acuerdo con las leyes y normas vigentes en el país donde se utilice el depósito.

7) actuar siempre con racionalidad y ponderación teniendo en cuenta los casos previstos.

ESTA' TAXATIVAMENTE PROHIBIDA LA MANIPOLACION DEL DEPOSITO Y TODA UTILIZACION INADECUADA.

Se recuerda que el usuario debe respetar las leyes de utilizo de los aparatos de presión vigentes en el País en el que se utilizan.

(A) = 16 **(B) = 4,45** **(C) = 4,05** famiglia EC N.F. dal 9491 al 9526

Pagina 2 di 2

EXHIBIT ONLY - NOT USABLE

ACCESSORI

CODICE	Unità	Descrizione	Materiale	Direttiva	Taratura	Portata di scarico
KIT00024	1 1	Valvola di sicurezza attacco G 1/2” Manometro Ø 63 mm G 1/4”	OTTONE	**2014/68/UE (PED)**	11 Bar 11 Bar	7237 Lt/min
KIT00100	1 1 1	Valvola di sicurezza attacco G 3/4” Manometro Ø 63 mm G 1/4” Rubinetto a sfera G 1/2”	OTTONE	**2014/68/UE (PED)**	11 Bar 11 Bar	17767 Lt/min
KIT00093	1 1 1	Valvola di sicurezza attacco G 1” Manometro Ø 63 mm G 1/4” Rubinetto a sfera G 1”	OTTONE	**2014/68/UE (PED)**	11 Bar 11 Bar	38221 Lt/min
KIT00026	1 1 1	Valvola di sicurezza attacco G 3/4” Manometro Ø 63 mm G 1/4” Rubinetto a sfera G 1/2”	OTTONE	**2014/68/UE (PED)**	12 Bar 12 Bar	19184 Lt/min
KIT00028	1 1 1	Valvola di sicurezza attacco G 1” Manometro Ø 63 mm G 1/4” Rubinetto a sfera G 1”	OTTONE	**2014/68/UE (PED)**	12 Bar 12 Bar	41407 Lt/min
KIT00114	1 1	Valvola di sicurezza attacco G 1/2” Manometro Ø 63 mm G 1/4”	OTTONE	**2014/68/UE (PED)**	15 Bar 15 Bar	9650 Lt/min
KIT00031	1 1	Valvola di sicurezza attacco G 1/2” Manometro Ø 63 mm G 1/4”	OTTONE	**2014/68/UE (PED)**	16 Bar 16 Bar	10253 Lt/min
KIT00088	1 1	Valvola di sicurezza attacco G 3/4” Manometro Ø 63 mm G 1/4”	OTTONE	**2014/68/UE (PED)**	16 Bar 16 Bar	24851 Lt/min
KIT00023	1 1	Valvola di sicurezza attacco G 1” Manometro Ø 63 mm G 1/4”	OTTONE	**2014/68/UE (PED)**	16 Bar 16 Bar	54147 Lt/min
KIT00040	1 1	Valvola di sicurezza attacco G 1/2” Manometro Ø 63 mm G 1/4”	OTTONE	**2014/68/UE (PED)**	21 Bar 25 Bar	16517 Lt/min
KIT00105	1 1	Valvola di sicurezza attacco G 1/2” Manometro Ø 63 mm G 1/4”	OTTONE	**2014/68/UE (PED)**	32 Bar 32 Bar	24811 Lt/min
KIT00106	1 1	Valvola di sicurezza attacco G 1” Manometro Ø 63 mm G 1/4”	OTTONE	**2014/68/UE (PED)**	32 Bar 32 Bar	103110 Lt/min
KIT00107	1 1	Valvola di sicurezza attacco G 1/2” Manometro Ø 63 mm G 1/4”	OTTONE	**2014/68/UE (PED)**	42 Bar 42 Bar	32350 Lt/min
KIT00087	1 1	Valvola di sicurezza attacco G 1” Manometro Ø 63 mm G 1/4”	OTTONE	**2014/68/UE (PED)**	42 Bar 42 Bar	134442 Lt/min
KIT00030	1 1	Valvola di sicurezza attacco G 1/2” Manometro Ø 63 mm G 1/4”	OTTONE	**2014/68/UE (PED)**	8 Bar 8 Bar	5419 Lt/min
KIT00102	1 1	Valvola di sicurezza attacco G 1” Manometro Ø 63 mm G 1/4”	OTTONE	**2014/68/UE (PED)**	8 Bar 8 Bar	28666 Lt/min
KIT00044	1 1	Valvola di sicurezza attacco G 1/2” Manometro Ø 63 mm G 1/4”	INOX 316L INOX	**2014/68/UE (PED)**	11 Bar 11 Bar	8983 Lt/min
KIT00103	1 1	Valvola di sicurezza attacco G 1” Manometro Ø 63 mm G 1/4”	INOX 316L INOX	**2014/68/UE (PED)**	11 Bar 11 Bar	37317 Lt/min
ART00122	1	Flangia portamanometro attacco G 3/8”	OTTONE	-	-	-

MANOMETRO Ø 63 mm G 1/4”

FLANGIA PORTAMANOMETRO G 3/8”

RUBINETTO A SFERA G 1/2” - G 1”

VALVOLA DI SICUREZZA ATTACCO G 1/2”

VALVOLA DI SICUREZZA ATTACCO G 1”

VALVOLA DI SICUREZZA ATTACCO G 3/4”

VALVOLA DI SICUREZZA ATTACCO G 1/2”

VALVOLA DI SICUREZZA ATTACCO G 1”

COSTRUZIONI SPECIALI

Svolgiamo un lavoro di analisi e sviluppo in stretta collaborazione con il cliente supportandolo nelle esigenze tecniche e qualitative con lo scopo di integrare i prodotti agli impianti in cui verranno installati.

Garantiamo la realizzazione dei progetti su misura in base alle caratteristiche dettate dal cliente tipo: montaggio di flange specifiche, saldature manuali, componenti di carpenteria su disegno.

10000 lt 189 psi ASME

15000 lt 16 Bar

10000 lt 12 Bar

Filtro per impianto di verniciatura

10000 lt 42 Bar

3000 lt 42 Bar

Filtri a cartuccia

Filtri per ossigeno

8000 lt 12 Bar

AIR COM baglioni

CSC baglioni

SIAP baglioni

MORGANTON baglioni

COINOX baglioni

AIR COM SHANGHAI baglioni

EURE Shanghai baglioni

AJAA

zetabi adv

baglioni
pressure solutions

www.baglionispa.com

Baglioni SpA | Via Dante Alighieri, 8
28060 San Pietro Mosezzo | Novara | ITALY
PHONE:+39 0321 485211 - **FAX:**+39 0321 53571