

# Serbatoi in polietilene per acqua potabile

## Polyethylene potable water tanks



I nostri serbatoi realizzati in polietilene ad alta densità sono ideati allo stoccaggio di sostanze alimentari, acqua potabile ed alla raccolta di acqua piovana. Il polietilene lineare è un materiale atossico, leggero e particolarmente resistente alle sollecitazioni meccaniche e chimiche; tale materiale inoltre rende i serbatoi perfettamente idonei al contatto con acqua alimentare tanto da essere certificati per tale uso.

Lo stampaggio rotazionale e l'utilizzo di particolari formulazioni di polietilene lineare ad alta densità attribuiscono ai nostri serbatoi un'eccellente resistenza anche agli sbalzi di temperatura oltre che ai raggi UV. L'assoluta non trasparenza, essendo colorati in massa per estrusione, li rende inattaccabili dalle alghe mantenendo così l'integrità del prodotto contenuto.

### Altri vantaggi:

- Leggeri e facili da movimentare.
- Grazie alla struttura monolitica con spessore uniforme sulle pareti, sono privi di punti critici, saldature e tensionamenti strutturali.
- Facilmente lavabili con normali detergenti grazie alle superfici interne perfettamente levigate.
- Elevatissima resistenza all'invecchiamento.
- Ampia gamma di raccordi disponibili.

Tutti i serbatoi sono corredati di boccaporto superiore con coperchio a vite.

È inoltre disponibile un'ampia gamma di raccordi di tipo cassone con terminale filettato o flangiato per le varie necessità di utilizzo.

Our drinking water high density polyethylene tanks are designed and manufactured to store foodstuffs, drinking water and to collect rain water or waste water. Made in linear polyethylene which is a non-toxic material, they are manufactured according to the regulation and directives in force. Rotational moulding process and the use of specific high density linear polyethylene ensure excellent impact strength, resistance against chemical agents, temperature changes, adverse weather conditions and UV rays. These tanks are not transparent and this fact prevents the exposure of stored liquid to sunlight minimizing the growth of algae. Very durable, light and easy to handle, they are manufactured using superior, computerised techniques; this ensures our tanks are produced to the highest standards. Thanks to their monolithic structure and homogeneous wall thickness, they are free from any critical point assuring a premium quality, at very affordable prices. They can be easily washed by means of traditional detergents thanks to their perfectly smooth inner surface.

All tanks are supplied with top screwed lid and with all the accessories and fitting to suit client's individual requirements.

## NSV



Codice Code	H x Ø	Volume	Chiusino Lid	Tappi + Guarnizione Caps + gaskets	Carico Loading port	Aspirazione Suction port	Svuotamento Drain point	Troppo pieno Overfill	Sfiato Vent	Nipples
	cm	L	Ø cm							
PLTVRT100	67x48	100	32	•	¶	1 1/4"	1"	1"	•	•
PLTVRT200	85x60	200	32	•	¶	1 1/4"	1"	1"	•	•
PLTVRT300	97x70	300	32	•	¶	1 1/4"	1"	1"	•	•
PLTVRT500	148x70	500	32	•	¶	1 1/4"	1"	1"	•	•
PLTVRT700	199x70	700	32	•	¶	1 1/4"	1"	1"	•	•
PLTVRT1000	173x92	1.000	32	•	¶	1 1/4"	1"	1"	•	•
PLTVRT1500	182x110	1.500	42	•	¶	1 1/4"	1"	1"	•	•
PLTVRT2000	182x127	2.000	42	•	¶	1 1/4"	1"	1"	•	•
PLTVRT3000	198x147	3.000	42	•	¶	1 1/4"	1"	1"	•	•
PLTVRT4000	206x169	4.000	42	•	¶	1 1/4"	1"	1"	•	•
PLTVRT5000	189x203	5.000	42		§	§			•	
PLTVRT10000	260x238	10.000	55		§	§			•	
PLTVRT16000	382x238	15.400	55		§	§			•	

• = di serie / included.

§ = a richiesta / on demand.

¶ = da forare / to be drilled.

Tolleranza su volumi e dimensioni: 3% / Volumetric and dimensional tolerance: 3%.

# CON



Codice Code	Dimensioni Dimensions	Volume	Chiusino Lid	Tappi + Guarnizione Caps + gaskets	Carico Loading Port	Scarico Suction Port	Svuotamento Drain point	Troppo pieno Overfill	Sfiatamento Vent	Nipples
	cm	L	Ø cm							
<b>PLTORZ300</b>	73x82xh82	290	32	•	¶	1 1/4"	1"	1"	•	•
<b>PLTORZ500</b>	87x98xh94	500	32	•	¶	1 1/4"	1"	1"	•	•
<b>PLTORZ750</b>	87x142xh97	760	32	•	¶	1 1/4"	1"	1"	•	•
<b>PLTORZ1000</b>	106x127xh115	1.050	32	•	¶	1 1/4"	1"	1"	•	•
<b>PLTORZ1500</b>	125x137xh133	1.500	32	•	¶	1 1/4"	1"	1"	•	•
<b>PLTORZ2000</b>	136x155xh144	1.950	32	•	¶	1 1/4"	1"	1"	•	•
<b>PLTORZ3000</b>	160x185xh166	2.970	42	•	¶	1 1/4"	1"	1"	•	•
<b>PLTORZ5000</b>	178x232xh186	4.950	42	•	¶	1 1/4"	1"	1"	•	•
<b>PLTORZ7500</b>	189x318xh201	7.150	55		§	§			•	
<b>PLTORZ10000</b>	225x310xh230	10.400	55		§	§			•	

# PAN



Codice Code	H x Ø	Volume	Chiusino Lid	Tappi + Guarnizione Caps + gaskets	Carico Loading port	Scarico Suction port	Svuotamento Drain point	Troppo pieno Overfill	Sfiatamento Vent	Nipples
	cm	L	Ø cm							
<b>PLTPAN300</b>	70x90	310	32	•	¶	1 1/4"	1"	1"	•	•
<b>PLTPAN500</b>	77x105	490	32	•	¶	1 1/4"	1"	1"	•	•
<b>PLTPAN1500</b>	113x145	1.470	42	•	¶	1 1/4"	1"	1"	•	•
<b>PLTPAN2000</b>	139x157	2.050	42	•	¶	1 1/4"	1"	1"	•	•
<b>PLTPAN3000</b>	128x194	3.050	42		§	§			•	
<b>PLTPAN5000</b>	142x238	4.950	42		§	§			•	
<b>PLTPAN7500</b>	198x238	7.550	42		§	§			•	

# ORCIO



Codice Code	H x Ø	Volume	Chiusino Lid	Tappi + Guarnizione Caps + gaskets	Carico Loading port	Scarico Suction port	Svuotamento Drain point	Troppo pieno Overfill	Sfiatamento Vent	Nipples
	cm	L	Ø cm							
<b>PLTORCIO200</b>	85x73	200	37	•	3/4"	1 1/4"	1"	1"	•	•
<b>PLTORCIO300</b>	96x83	300	37	•	3/4"	1 1/4"	1"	1"	•	•
<b>PLTORCIO500</b>	111x98	500	45	•	3/4"	1 1/4"	1"	1"	•	•
<b>PLTORCIO1000</b>	140x116	960	45	•	3/4"	1 1/4"	1"	1"	•	•

# BUNKER

## Serbatoi da interro / Underground tanks

Serbatoi da interro per stoccaggio acqua potabile.  
Underground tanks to store potable water.



Codice Code	Dimensioni Dimensions	Volume	Chiusino Lid
	cm	L	Ø cm
<b>PLTINT500</b>	87x98xh94	490	32
<b>PLTINT750</b>	87x142xh97	760	32
<b>PLTINT1500</b>	125x137xh133	1.500	32
<b>PLTINT5000</b>	184x184xh229	4.800	42
<b>PLTINT7500</b>	189x318xh201	7.150	55
<b>PLTINT10000</b>	229x270xh275	9.200	55

## Accessori / Accessories



**Prolungha pozzetti**  
Manhole extensions

Codice / Code	Ø	H
	cm	cm
<b>PLTINTYP07D550</b>	46	62
<b>PLTINTYP07D320</b>	68	62

• = di serie / included. § = a richiesta / on demand. ¶ = da forare / to be drilled.

Tolleranza su volumi e dimensioni: 3% / Volumetric and dimensional tolerance: 3%.

# Linea DOPPIO-STRATO

Serbatoi in POLIETILENE per acqua potabile, DA INTERRO

## DOUBLE-LAYER line

UNDERGROUND POLIETHYLENE potable water tanks

08

### CON DS



Codice Code	Dimensioni Dimensions	Volume	Chiusino Lid	Tappi + Guarnizione Caps + gaskets	Carico Loading port	Scarico Suction port	Svuotamento Drain point	Troppo pieno Overfill	Sfiatamento Vent	Nipples
	cm	L	Ø cm							
PLTINT1000DS	115x127xh106	1.050	32	•	¶	1 1/4"	1"	1"	•	•
PLTINT2000DS	144x155xh136	1.950	32	•	¶	1 1/4"	1"	1"	•	•
PLTINT5000DS	186x232xh178	4.800	42	•	¶	1 1/4"	1"	1"	•	•

### SNAKE DS



Codice Code	Dimensioni Dimensions	Volume	Chiusino Lid
	cm	L	Ø cm
PLTSNAKE10000DS	225x320xH243	10.000	55
PLTSNAKE15000DS	225x452xH243	15.000	55
PLTSNAKE20000DS	225x584xH243	20.000	55
PLTSNAKE25000DS	225x716xH243	25.000	55
PLTSNAKE30000DS	225x848xH243	30.000	55
PLTSNAKE35000DS	225x980xH243	35.000	55
PLTSNAKE40000DS	225x1.112xH243	40.000	55
PLTSNAKE45000DS	225x1.244xH243	45.000	55
PLTSNAKE50000DS	225x1.376xH243	50.000	55

### BUNKER DS



Codice Code	Dimensioni Dimensions	Volume	Chiusino Lid
	cm	L	Ø cm
PLTBKR1000DS	106x127xH115	1.050	32
PLTBKR2000DS	136x155xH144	1.950	32
PLTBKR3000DS	160x185xH166	2.970	42
PLTBKR5000DS	175x235xH220	4.800	55

### LOMBRICO DS



Codice Code	Dimensioni Dimensions	Volume	Chiusino Lid
	cm	L	Ø cm
PLTLOMB10000DS	225x320xH243	10.000	55
PLTLOMB15000DS	225x452xH243	15.000	55
PLTLOMB20000DS	225x584xH243	20.000	55
PLTLOMB25000DS	225x716xH243	25.000	55
PLTLOMB30000DS	225x848xH243	30.000	55
PLTLOMB35000DS	225x980xH243	35.000	55
PLTLOMB40000DS	225x1.112xH243	40.000	55
PLTLOMB45000DS	225x1.244xH243	45.000	55
PLTLOMB50000DS	225x1.376xH243	50.000	55

#### Accessori / Accessories



**Prolunghe pozzetti**  
Manhole extensions

Codice / Code	Ø	H
	cm	cm
PLTINTYP07D550	46	62
PLTINTYP07D320	68	62

• = di serie / included. ¶ = da forare / to be drilled.

Tolleranza su volumi e dimensioni: 3% / Volumetric and dimensional tolerance: 3%.

# Linea NOA, MONOSTRATO

Serbatoi in POLIETILENE per acqua NON potabile, DA INTERRO

## NOA line, MONOLAYER

UNDERGROUND POLIETHYLENE NON-potable water tanks

### SNAKE NOA



Codice Code	Dimensioni Dimensions	Volume	Chiusino Lid
	cm	L	Ø cm
PLTSNAKE10000NOA	225x320xH243	10.000	55
PLTSNAKE15000NOA	225x452xH243	15.000	55
PLTSNAKE20000NOA	225x584xH243	20.000	55
PLTSNAKE25000NOA	225x716xH243	25.000	55
PLTSNAKE30000NOA	225x848xH243	30.000	55
PLTSNAKE35000NOA	225x980xH243	35.000	55
PLTSNAKE40000NOA	225x1.112xH243	40.000	55
PLTSNAKE45000NOA	225x1.244xH243	45.000	55
PLTSNAKE50000NOA	225x1.376xH243	50.000	55

### BUNKER NOA



Codice Code	Dimensioni Dimensions	Volume	Chiusino Lid
	cm	L	Ø cm
PLTBKR500NOA	87x98xH94	490	32
PLTBKR750NOA	87x142xH97	760	32
PLTBKR1000NOA	106x127xH115	1.050	32
PLTBKR1500NOA	125x137xH133	1.500	32
PLTBKR2000NOA	136x155xH144	1.950	32
PLTBKR3000NOA	160x185xH166	2.970	42
PLTBKR5000NOA	175x235xH220	4.800	55
PLTBKR7500NOA	189x318xH201	7.150	55
PLTBKR10000NOA	229x270xH275	9.200	55

### LOMBRICO NOA



Codice Code	Dimensioni Dimensions	Volume	Chiusino Lid
	cm	L	Ø cm
PLTLOMB10000NOA	225x320xH243	10.000	55
PLTLOMB15000NOA	225x452xH243	15.000	55
PLTLOMB20000NOA	225x584xH243	20.000	55
PLTLOMB25000NOA	225x716xH243	25.000	55
PLTLOMB30000NOA	225x848xH243	30.000	55
PLTLOMB35000NOA	225x980xH243	35.000	55
PLTLOMB40000NOA	225x1.112xH243	40.000	55
PLTLOMB45000NOA	225x1.244xH243	45.000	55
PLTLOMB50000NOA	225x1.376xH243	50.000	55

#### Accessori / Accessories



**Prolungha pozzetti**  
Manhole extensions

Codice / Code	Ø	H
	cm	cm
PLTINTYP07D550	46	62
PLTINTYP07D320	68	62