

# SERBATOIO VERTICALE VERTICAL TANK



Serbatoi in acciaio inox AISI 304 per i gas: Azoto, Aria, Idrogeno, Elio, Argon, Protossido d'Azoto, Anidride Carbonica, Ossigeno, Propano (GPL), Metano e tutte le miscele derivate.

*AISI 304 stainless steel tanks for gases: Nitrogen, Air, Hydrogen, Helium, Argon, Nitrous Oxide, Carbon Dioxide, Oxygen, Propane, Methane and all mixtures derived.*

#### Vantaggi - Benefits

I vantaggi derivati dall'utilizzo di un serbatoio sono la disponibilità di prodotto decompresso pronto all'utilizzo, sia in miscela che in gas singolo, e minore utilizzo delle apparecchiature di decompressione (come riduttori di pressione e miscelatori).

The benefits of using a tank are the availability of product unpacked ready to use, both in the gas mixture that single, and less use of decompression equipment (such as pressure regulators and mixers).

#### Applicazioni - Applications

In tutte le centralizzazioni industriali, alimentari, medicinali...

*In every industrial use, food, medical...*

#### Manutenzione - Maintenance

Non necessita di manutenzione

*Requires no maintenance*

MODELLO <i>Model</i>	CAPACITA' LT. <i>Capacity Lt.</i>	PRESSIONE <i>Pressure</i>	DIMENSIONI mm (DIAMETRO – ALTEZZA)* <i>Dimension mm (Diameter – Height)*</i>
SE25LT	25	16 bar	323,9 – 785
SE50LT	50	16 bar	323,9 – 1085
SE100LT	100	16 bar	323,9 – 1470
SE200LT	200	16 bar	609 – 850
SE300LT	300	16 bar	609 – 1430
SE500LT	500	16 bar	609 – 2030

N.B.: a richiesta completo di accessori - (\*) soggette a variazioni

*N.B.: on request complete with accessories - (\*) are subject to change*

#### Dati Tecnici – Technical data

Materiale di costruzione - *Construction material*

Inox AISI304L - *Stainless steel AISI304L*

Temperatura di esercizio - *Operating temperature*

-195°C +50°C

Pressione massima - *Maximum pressure*

16 bar

Tabella PED – *PED Table*

I

Categoria di rischio / *Risk category*

IV

Norme di progetto / *Design rules*

ASME VIII div.I

## CE 0497

