

CENNI GENERALI

ASTRO è Azienda con sistema di gestione integrato qualità e sicurezza certificato **UNI EN ISO 9001** e **UNI ISO 45001**.

Dal 1980 produciamo serbatoi e contenitori in **polietilene lineare** con il sistema rotazionale che distribuiamo, oltre che sul mercato nazionale, in tutta l'area Europea. La nostra organizzazione commerciale è presente soprattutto in Francia, Germania, Inghilterra, Spagna, Austria, Olanda, Belgio, Svizzera e Portogallo.

L'articolo ha infatti riscosso un notevole successo in così tanti Paesi proprio perché è in grado di soddisfare le esigenze più disparate di una vastissima clientela formata soprattutto da industrie chimiche, farmaceutiche, cosmetiche, alimentari, tessili e degli inchiostri, le tintorie industriali, gli impianti di depurazione delle acque, gli impianti di smaltimento rifiuti, etc...

L'impiego del serbatoio Astro è universale.

Poiché l'attività aziendale copre l'intero ciclo produttivo, dalla fase di progettazione e realizzazione in proprio degli stampi, passando per lo stampaggio del manufatto fino ad arrivare alla sua lavorazione comprendendo anche la fabbricazione in proprio delle diverse strutture metalliche, siano queste verniciate, zincate o inox possiamo garantire la qualità complessiva dell'intero processo di produzione.

Ne risulta pertanto un Prodotto di **"prima qualità"**.

La sua utilizzazione, davvero molto semplice, non richiede particolari istruzioni d'uso.

Il serbatoio è innanzitutto **atmosferico** e non può essere sottoposto a pressione.

La temperatura d'esercizio è compresa tra -20°C e +60°C (anche se con particolari tipi di polietilene si possono raggiungere i -40°C d'esercizio).

Per quanto concerne gli accessori in PVC la temperatura massima di esercizio è di +45°C con punte di breve durata di +60°C.

Se si lavora a temperature più alte è obbligatoriamente necessario spostarsi su altre tipologie di collegamenti quali quelli in PP, acciaio e ottone nikelato.

Astro realizza diverse versioni del serbatoio che tengono conto: del tipo di prodotto, del suo peso specifico, della sua aggressività, della temperatura di esercizio a cui viene sottoposto, delle dimensioni in altezza, etc.....

- HYDRO : versione leggera, per acqua o da utilizzare come camicia
- STANDARD : versione per acidi di medio-alta densità
- MA/1 : versione maggiorata di spessore per prodotti più pesanti
- MA/2 : versione supermaggiorata per prodotti pesanti e temperatura limite
- MA/3 : come sopra ma per serbatoi di grandi capacità

I serbatoi vengono forniti puliti ma non igienizzati; per un uso alimentare si consiglia quindi di provvedere ad una sterilizzazione accurata prima dell'uso.