

Réservoirs cryogéniques auto-pressurisés gamme TP

► **stockage et transfert d'azote liquide**

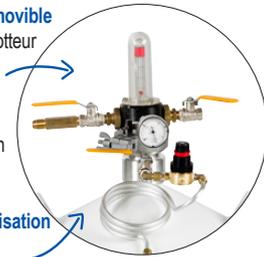


- faible taux d'évaporation
- autonomie jusqu'à 75 jours
- réservoirs auto-pressurisés à 0,5 bar
- remplissage des récipients cryogéniques : remplissage manuel avec cane de soutirage, ou remplissage automatique par connexion directe
- construction en aluminium et matériau composite
- peinture haute qualité en polyuréthane
- azote disponible sur ouverture de la vanne de soutirage
- le TP35 peut être placé sous une pailleuse de laboratoire



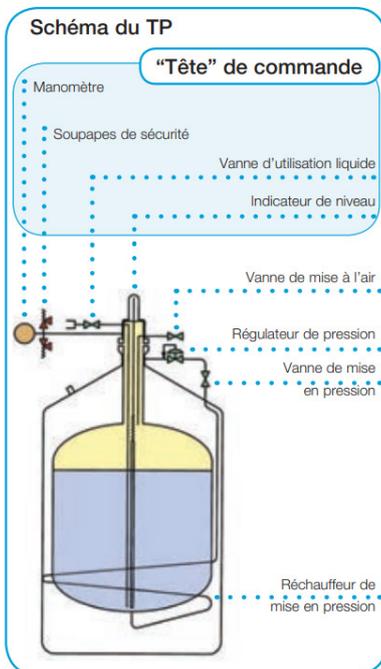
"Tête" de commande amovible

- Indicateur de niveau à flotteur
- Manomètre
- Vanne de soutirage
- Vanne de mise à l'air
- 2 soupapes de protection tarées à 0,5 bar



Système d'auto-pressurisation

- Régulateur de pression
- Vanne de mise en pression



modèle	TP35	TP60	TP100
capacité utile	35 litres	60 litres	98 litres
capacité d'absorption en azote liquide	1,4 litres	4,5 litres	10,2 litres
autonomie statique	35 jours	60 jours	75 jours
perte statique	1 litre / jour	1 litre / jour	1,3 litre / jour
dim ext réservoir (Ø x h mm)	Ø 468 x 853 mm	Ø 468 x 1 080 mm	Ø 510 x 1 213 mm
Ø col (mm)	Ø 50 mm	Ø 50 mm	Ø 50 mm
poids à vide / à plein	19,8 / 48 kg	26,4 / 74,6 kg	33,5 / 113,5 kg
pression max.	0,5 bar	0,5 bar	0,5 bar
débit max.	2,4 l/min.	3,5 l/min.	5,2 l/min.
Réservoirs avec tête de commande et régulateur de pression	LA5235	LA5260	LA5298
Réservoirs sans tête (régulateur de pression incluse)	LA5236	LA5261	LA5299
accessoires			
embase à roulette	1 LA1901	LA1901	LA1901
kit de serrage des récipients sur embase à roulette	2 LA1902	LA1902	LA1902
main courante	LA4941	LA4941	LA4941
système de soutirage double	3 LA4942	LA4942	LA4942
coude de soutirage avec brise jet	LA4943	LA4943	LA4943
	1,1 mm	LA4926	LA4926
	1,5 mm	LA4927	LA4927
flexible de transfert	2,0 mm	LA4928	LA4928
	3,0 mm	LA4929	LA4929
	4,0 mm	LA4931	LA4931
cane de transfert sans embout brise jet	4 LA4932	LA4932	LA4932
cane de transfert avec embout brise jet	5 LA4933	LA4933	LA4933

Accessoires

