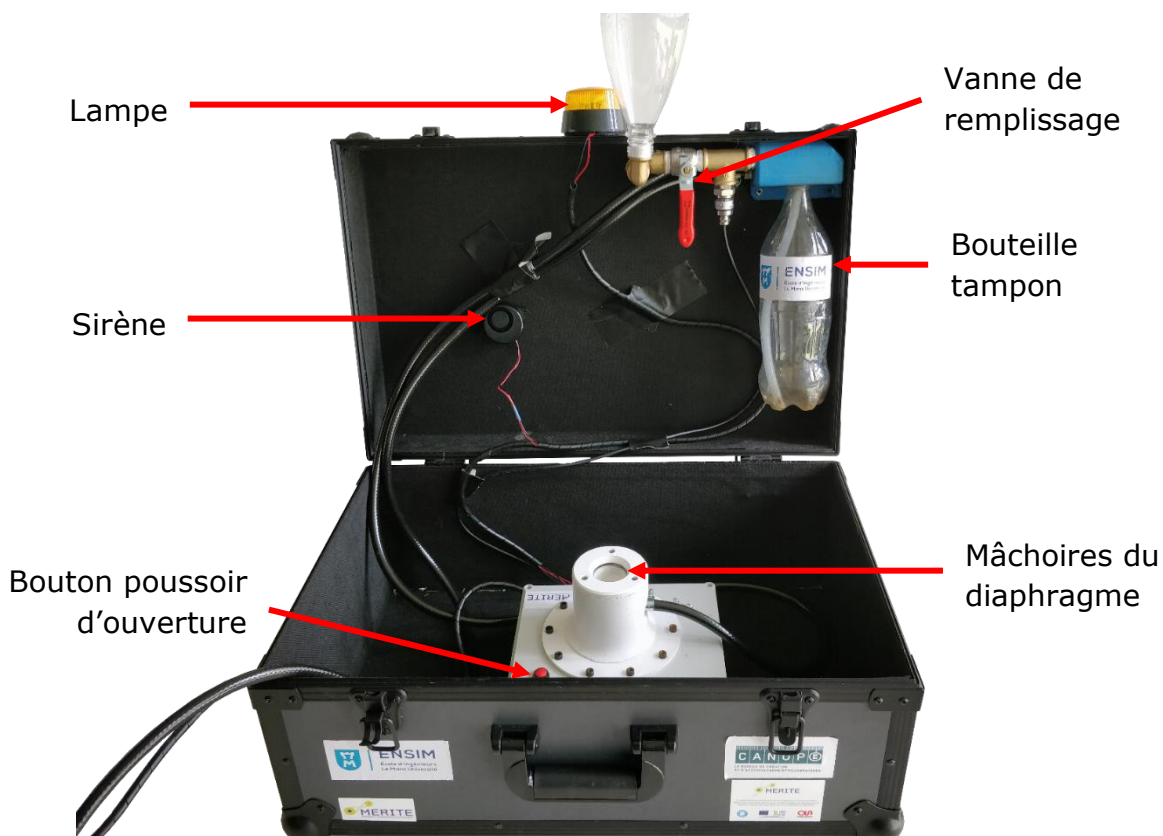


# Notice d'utilisation de la base de lancement



## Mise en place du joint torique

(dimensions 4 x 24 mm)

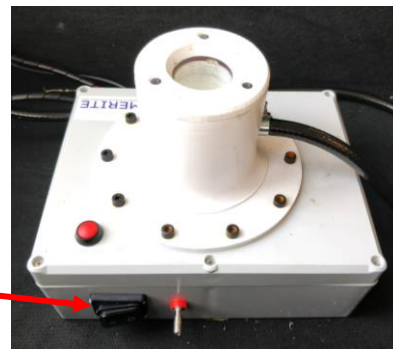
Attention en cas d'utilisation d'un bouchon tuyère, celui-ci ne devra en aucun cas avoir un diamètre supérieur au diamètre de la collerette.

## Installation

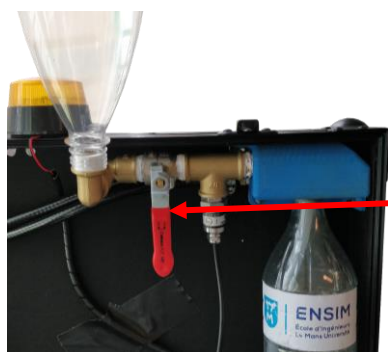
1. Placez la valise au centre de l'araignée.  
L'araignée regroupe les trois fils qui vous permettent de mettre la valise au centre des théodolites.
2. Déroulez le tuyau et reliez-le à la source de pression. Ne pas mettre sous pression.
3. Fixez la lampe flash et/ou la sirène

4. Mettez la base sous tension (interrupteur vert) et vérifiez que tous les composants fonctionnent pendant la phase de test : les mâchoires du diaphragme s'ouvrent et se referment, flash et/ou sirène s'allument (durée d'une dizaine de secondes après mise en route du système).

Interrupteur de mise sous tension



5. Vérifiez que les mâchoires du diaphragme sont ouvertes, sinon appuyez sur le bouton poussoir pour les ouvrir
6. Placez la fusée sur le pas de tir, enfoncez le moteur afin que la collerette de la bouteille soit située en dessous des mâchoires puis, appuyez une fois sur le bouton poussoir pour fermer les diaphragmes.

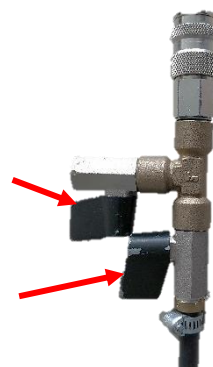


7. Ouvrez la vanne de dépressurisation puis la vanne de remplissage pour remplir la bouteille tampon du volume d'eau souhaité.

Vanne de remplissage  
(montrée ici en position fermée)

Vanne de dépressurisation  
(montrée ici en position ouverte)

Vanne de mise sous pression  
(montrée ici en position ouverte)



8. Refermez les deux vannes (remplissage et dépressurisation).
9. Éloignez-vous pour vous placer à distance de sécurité (rayon de 10 m autour du lanceur).
10. Mettre le système sous pression et assurez-vous que l'eau de la bouteille tampon parvienne dans le moteur de la fusée.  
La lampe flash et/ou la sirène devrait se déclencher quand la pression atteint plus de 2 bars. Cela signifie que tout le monde doit être dans la zone de sécurité.  
**En cas de problèmes, ouvrez la vanne de dépressurisation et attendez que la fusée ne soit plus sous pression avant de s'en approcher.**
11. **Assurez-vous que tout le monde soit dans la zone de sécurité.**  
Alertez d'un décollage imminent. La fusée décollera à l'appui sur le bouton.  
Procédez au compte à rebours.  
Appuyez sur le bouton de déclenchement.  
Attention à la retombée de la fusée !

