



Abrest, le 6 mars 2025

■ NSE présente la version présérie de SYLOET

NSE, un acteur clé au service des forces de défense

NSE sera présent à SOFINS, l'événement incontournable des Forces Spéciales et Unités Spéciales, pour présenter ses solutions innovantes destinées au secteur de la Défense dont, en exclusivité, la version présérie de SYLOET. NSE, expert en ingénierie, intégration et maintien en condition opérationnelle (MCO), confirme son engagement auprès des forces de défense en proposant du soutien logistique et technique et des solutions technologiques avancées adaptées aux environnements les plus exigeants.

SYLOET : Une innovation pour l'entraînement au tir avec optroniques IR

Après une première présentation à l'international lors du SHOT Show, NSE dévoile à SOFINS 2025, la version de présérie de SYLOET, son projecteur d'image infrarouge (IR) dédié à l'entraînement au tir. SYLOET sera en démonstration sur notre stand C44.

Développé à partir d'une innovation créée par un ancien officier d'infanterie et industrialisé par NSE, SYLOET est un système novateur permettant de projeter une empreinte thermique choisie à l'aide d'un dispositif électro-optique durci, transportable et compatible avec les systèmes d'entraînement existants. Son design ergonomique et sa commande à distance via application Android en font une solution facilement déployable sur le terrain.

Un équipement robuste et performant

Pensé pour les conditions d'entraînement les plus exigeantes, SYLOET se distingue par :

- ✓ Projection visible jusqu'à 600m en plein jour et 1000m de nuit, y compris en conditions météorologiques dégradées.
- ✓ Alimentation hybride : fonctionne sur secteur ou sur pack batterie optionnel (autonomie 3h).
- ✓ Résistance aux environnements difficiles : pluie, poussière, variations extrêmes de température.
- ✓ Facilité d'utilisation : boîtier principal compact, tête déportée orientable, interface intuitive et activation à distance.

Des applications multiples pour les forces armées

Grâce à sa technologie brevetée, SYLOET répond à divers besoins opérationnels, notamment :

- ◆ Entraînement au tir avec optroniques IR non-refroidies.
- ◆ Simulation DRI (Détection, Reconnaissance, Identification).
- ◆ Scénarios de leurrage et simulation de menaces.

Avec SYLOET, NSE apporte une innovation disruptive aux forces armées, leur offrant un outil performant et polyvalent pour optimiser leurs entraînements et leurs missions.



Venez découvrir en exclusivité à SOFINS la version de présérie de SYLOET, en démonstration sur notre stand C44.

À propos de NSE

NSE est un groupe créé en 1983, spécialisé dans les secteurs de la Défense, de l'Aéronautique, de l'Electronique et de l'Industrie, reconnu pour son expertise en soutien opérationnel et ingénierie électronique.

Pour les forces armées, NSE propose des solutions globales de Maintien en Condition Opérationnelle (MCO), alliant soutien logistique, maintenance technique et gestion des obsolescences. L'entreprise conçoit, certifie et intègre des équipements électroniques embarqués de haute fiabilité, répondant aux exigences des environnements critiques. NSE propose également un bureau d'étude dédié à l'innovation, des solutions de vision nocturne NVIS, ainsi que le méta-catalogue numérique MERCURE pour une gestion optimisée de l'équipement du combattant.

Présent en France et à l'international, NSE accompagne ses clients avec des solutions innovantes et adaptées à leurs besoins opérationnels.

..... **Contact**
..... Johann Ambroise AIRIEAU
..... jairieau@nse-groupe.com
.....
.....
..... www.nse-groupe.com
.....