

NATO UNCLASSIFIED  
Releasable to Pfp  
OTAN SANS CLASSIFICATION  
Communicable au PPP

STANDARDIZATION  
AGREEMENT

ACCORD DE  
NORMALISATION

# STANAG 4369

DESIGN REQUIREMENTS FOR  
INDUCTIVE SETTING OF LARGE  
CALIBRE PROJECTILE FUZES

EXIGENCES DE CONCEPTION  
RELATIVES AU RÉGLAGE PAR  
INDUCTION DES FUSÉES DE  
PROJECTILES DE GROS CALIBRE

EDITION/ÉDITION 2  
24 May/mai 2018  
NSO/0647(2018)SGA/4369



NORTH ATLANTIC  
TREATY ORGANIZATION

ORGANISATION DU TRAITÉ  
DE L'ATLANTIQUE NORD

Published by  
the NATO STANDARDIZATION OFFICE  
(NSO)

Publié par  
le BUREAU OTAN  
DE NORMALISATION (NSO)

© NATO/OTAN  
NATO UNCLASSIFIED  
Releasable to Pfp  
OTAN SANS CLASSIFICATION  
Communicable au PPP

**NATO UNCLASSIFIED**  
**Releasable to PfP**  
**OTAN SANS CLASSIFICATION**  
**Communicable au PPP**

**24 May/mai 2018**

**STANAG 4369**  
**Edition/Édition 2**

**LETTER OF PROMULGATION**

**LETTRE DE PROMULGATION**

**STATEMENT**

The enclosed NATO Standardization Agreement (STANAG), which has been ratified by member nations, as reflected in the NATO Standardization Document Database (NSDD), is promulgated herewith.

**IMPLEMENTATION**

This STANAG is effective upon receipt and ready to be used by the implementing nations and NATO bodies.

The partner nations are invited to adopt this STANAG.

**SUPERSEDED DOCUMENTS**

STANAG 4369, Edition/Édition 1, dated/du 28 October/octobre 1996

**ACTIONS BY NATIONS**

Nations are invited to examine their ratification of the STANAG and, if they have not already done so, advise the NSO of their intention regarding its implementation.

Nations are requested to provide to the NSO their actual STANAG implementation details.

**DÉCLARATION**

L'accord de normalisation OTAN (STANAG) ci-joint, qui a été ratifié par les pays membres dans les conditions figurant dans la Base de données des documents de normalisation OTAN (NSDD), est promulgué par la présente.

**MISE EN APPLICATION**

Ce STANAG entre en vigueur dès réception et est prêt à être mis en application par les pays et les organismes OTAN d'exécution.

Les pays partenaires sont invités à adopter ce STANAG.

**DOCUMENTS ANNULÉS ET  
REEMPLACÉS**

STANAG 4369, Edition/Édition 1, dated/du 28 October/octobre 1996

**MESURES À PRENDRE PAR LES PAYS**

Les pays sont invités à examiner l'état d'avancement de la ratification du STANAG et à informer, s'ils ne l'ont pas encore fait, le NSO de leur intention concernant sa mise en application.

Les pays sont priés de fournir au NSO des informations détaillées sur la mise en application effective de ce STANAG.

- i -

**NATO UNCLASSIFIED**  
**Releasable to PfP**  
**OTAN SANS CLASSIFICATION**  
**Communicable au PPP**

**NATO UNCLASSIFIED**  
**Releasable to PfP**  
**OTAN SANS CLASSIFICATION**  
**Communicable au PPP**

**SECURITY CLASSIFICATION**

This STANAG is a NATO UNCLASSIFIED document to be handled in accordance with C-M(2002)60.

**RESTRICTION TO REPRODUCTION**

No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system, used commercially, adapted, or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording or otherwise, without the prior permission of the publisher. With the exception of commercial sales, this does not apply to member or partner nations, or NATO commands and bodies.

**CLASSIFICATION DE SÉCURITÉ**

Ce STANAG est un document OTAN SANS CLASSIFICATION qui doit être traité conformément au C-M(2002)60.

**RESTRICTION CONCERNANT LA REPRODUCTION**

Aucune partie de cette publication ne peut être reproduite, incorporée dans une base documentaire, utilisée commercialement, adaptée ou transmise sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit (électronique, mécanique, photocopie, enregistrement ou autre), sans l'autorisation préalable de l'éditeur. Sauf pour les ventes commerciales, cela ne s'applique pas aux États membres ou aux pays partenaires, ni aux commandements et organismes de l'OTAN.

  
**Zoltán GULYÁS**  
Brigadier General, HUNAF  
Director, NATO Standardization Office

  
**Zoltán GULYÁS**  
Général de brigade aérienne, HUNAF  
Directeur du Bureau OTAN de  
normalisation

- ii -

**NATO UNCLASSIFIED**  
**Releasable to PfP**  
**OTAN SANS CLASSIFICATION**  
**Communicable au PPP**

**STANAG 4369 Edition/Édition 2**

**DESIGN REQUIREMENTS FOR  
INDUCTIVE SETTING OF LARGE  
CALIBRE PROJECTILE FUZES**

**EXIGENCES DE CONCEPTION  
RELATIVES AU RÉGLAGE PAR  
INDUCTION DES FUSÉES DE  
PROJECTILES DE GROS CALIBRE**

**AIM**

The aim of this NATO standardization agreement (STANAG) is to respond to the following interoperability requirements.

**INTEROPERABILITY REQUIREMENTS**

To prescribe standardized design requirements for inductively settable large calibre projectile fuzing systems in order to facilitate interoperability among NATO forces. Compliance to these design requirements contributes to ensuring interoperability between these fuzing systems and NATO weapon systems.

**AGREEMENT**

Participating nations agree to implement the following standards.

**STANDARDS**

- AOP-4369, Edition A
- AOP-22, Edition B

**OTHER RELATED DOCUMENTS**

STANAG 2916 - NOSE FUZE  
CONTOURS AND MATCHING  
PROJECTILE CAVITIES FOR ARTILLERY  
AND MORTAR PROJECTILES

**BUT**

Le présent accord de normalisation OTAN (STANAG) a pour but de répondre aux exigences d'interopérabilité suivantes.

**EXIGENCES D'INTEROPÉRABILITÉ**

Prescrire des exigences de conception normalisées pour les systèmes de fusée programmables par induction équipant les projectiles de gros calibre, dans le but de faciliter l'interopérabilité entre les forces de l'OTAN. La conformité à ces exigences de conception contribue à assurer l'interopérabilité entre ces systèmes de fusée et les systèmes d'arme de l'OTAN.

**ACCORD**

Les pays participants conviennent de mettre en application les normes suivantes.

**NORMES**

- AOP-4369, Édition A
- AOP-22, Édition B

**AUTRES DOCUMENTS CONNEXES**

STANAG 2916 - PROFILS DE FUSÉES  
D'OGIVE ET LOGEMENTS DE FUSÉES  
DES PROJECTILES COMPATIBLES POUR  
LES PROJECTILES D'ARTILLERIE ET DE  
MORTIERS

## **NATIONAL DECISIONS**

The national decisions regarding the ratification and implementation of this STANAG are provided to the NSO.

The national responses are recorded in the NATO Standardization Document Database (NSDD).

## **IMPLEMENTATION OF THE AGREEMENT**

This STANAG is considered implemented by a nation when a new inductive large calibre fuzing system and its respective setter are designed and qualified in compliance with this STANAG, AOP-4369, and AOP-22.

Nations are invited to report on their effective implementation of the STANAG using the form in Annex H to AAP-03(J).

Partner nations are invited to report on the adoption of the STANAG using the form in Annex G to AAP-03(J).

## **REVIEW**

This STANAG is to be reviewed at least once every three years. The result of the review is recorded within the NSDD.

Nations and NATO bodies may propose changes, at any time, through a standardization proposal to the tasking authority (TA), where the changes will be

## **DÉCISIONS NATIONALES**

Les décisions nationales concernant la ratification et la mise en application du présent STANAG sont communiquées au NSO.

Les réponses nationales sont consignées dans la Base de données des documents de normalisation OTAN (NSDD).

## **MISE EN APPLICATION DE L'ACCORD**

Le présent STANAG est considéré comme étant mis en application par un pays quand un nouveau système de fusée à induction pour projectile de gros calibre et son programmeur associé sont conçus et qualifiés en conformité avec ce STANAG, l'AOP-4369 et l'AOP-22.

Les pays sont invités à rendre compte de la mise en application effective du présent accord au moyen du formulaire figurant à l'Annexe H à l'AAP-03(J).

Les pays partenaires sont invités à rendre compte de l'adoption du présent STANAG au moyen du formulaire figurant à l'Annexe G à l'AAP-03(J).

## **RÉEXAMEN**

Le présent STANAG doit être réexaminé au moins une fois tous les trois ans. Le résultat de ce réexamen est consigné dans la NSDD.

Les pays et les organismes OTAN peuvent, à tout moment, proposer des modifications en soumettant une proposition de normalisation à l'autorité de tutelle (TA), qui

**NATO UNCLASSIFIED**  
**Releasable to PfP**  
**OTAN SANS CLASSIFICATION**  
**Communicable au PPP**

**STANAG 4369**  
**Edition/Édition 2**

processed during the review of traitera ces modifications lors du réexamen  
the STANAG. du STANAG.

**TASKING AUTHORITY**

This STANAG is supervised under the authority of: Le présent STANAG est sous la responsabilité de :

Conference of National Armaments Directors (CNAD)/  
CNAD Ammunition Safety Group (AC/326)  
Conférence des Directeurs nationaux des armements (CDNA)/  
Groupe de la CDNA sur la sécurité des munitions (AC/326)

Sub-Group A on Energetic Materials and Initiation Systems/  
Sous-groupe A sur les matériaux énergétiques et les systèmes d'amorçage  
(SG/A)

**CUSTODIAN**

The custodian of this STANAG is:

**PILOTE**

Le pilote du présent STANAG est :

UNITED STATES OF AMERICA/ÉTATS-UNIS D'AMÉRIQUE  
RDAR-EIZ  
E mail:/Courriel : [usarmy.pica.rdecom-ardec.mbx.afsrbl@mail.mil](mailto:usarmy.pica.rdecom-ardec.mbx.afsrbl@mail.mil)

**FEEDBACK**

Any comments concerning this STANAG shall be directed to:

**INFORMATIONS EN RETOUR**

Tous les commentaires concernant le présent STANAG doivent être adressés au :

**NATO Standardization Office**  
**(NSO)**

**Bureau OTAN de normalisation**  
**(NSO)**

Boulevard Léopold III  
1110 BRUXELLES – Belgique

- 3 -

**NATO UNCLASSIFIED**  
**Releasable to PfP**  
**OTAN SANS CLASSIFICATION**  
**Communicable au PPP**