

**NATO UNCLASSIFIED**  
Releasable to IP, Singapore  
**OTAN SANS CLASSIFICATION**  
Communicable à l'IP, à Singapour

**STANDARDIZATION  
RECOMMENDATION**

**RECOMMANDATION  
DE NORMALISATION**

# **STANREC 2911**

**DESIGN CRITERIA FOR BODY  
ARMOUR CARRIAGE SYSTEMS**

**CRITÈRES DE CONCEPTION POUR  
LES SYSTÈMES DE SUPPORT  
D'ÉLÉMENTS DE PROTECTION  
BALISTIQUE CORPORELLE**

**EDITION/ÉDITION 3**  
13 December/décembre 2018  
NSO/1547(2018)LCGDSS/2911



**NORTH ATLANTIC  
TREATY ORGANIZATION**

**ORGANISATION DU TRAITÉ  
DE L'ATLANTIQUE NORD**

Published by  
the NATO STANDARDIZATION OFFICE  
(NSO)

Publiée par  
le BUREAU OTAN  
DE NORMALISATION (NSO)

© NATO/OTAN

**NATO UNCLASSIFIED**  
Releasable to IP, Singapore  
**OTAN SANS CLASSIFICATION**  
Communicable à l'IP, à Singapour

**13 December/décembre 2018**

**STANREC 2911**  
**Edition/Édition 3**

**LETTER OF PROMULGATION**

**LETTRE DE PROMULGATION**

**STATEMENT**

The enclosed NATO Standardization Recommendation (STANREC), which has been approved by the member nations, is promulgated herewith.

**DÉCLARATION**

La recommandation de normalisation OTAN (STANREC) ci-jointe, qui a été approuvée par les pays membres, est promulguée par la présente.

**IMPLEMENTATION**

This STANREC is a non-binding document employed on a voluntary basis and does not require commitment of the nations to implement the standards which are listed in it.

**MISE EN APPLICATION**

Cette STANREC est un document à caractère non obligatoire, qui est employé sur une base volontaire et qui n'engage pas les pays à mettre en application les normes qui y sont citées.

**SUPERSEDED DOCUMENTS**

This STANREC supersedes the following document:

**DOCUMENTS ANNULÉS ET REMPLACÉS**

Cette STANREC annule et remplace le document suivant :

STANAG 2911, Edition/Édition 2, dated/du 25 August/août 1989

**SECURITY CLASSIFICATION**

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

**CLASSIFICATION DE SÉCURITÉ**

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

**NATO UNCLASSIFIED**  
**Releasable to IP, Singapore**  
**OTAN SANS CLASSIFICATION**  
**Communicable à l'IP, à Singapour**

**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.

**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 IP, Singapore**  
**OTAN SANS CLASSIFICATION**  
**Communicable à l'IP, à Singapour**

**STANREC 2911 Edition/Édition 3**

**DESIGN CRITERIA FOR BODY  
ARMOUR CARRIAGE SYSTEMS**

**CRITÈRES DE CONCEPTION  
POUR LES SYSTÈMES DE SUPPORT  
D'ÉLÉMENTS DE PROTECTION  
BALISTIQUE CORPORELLE**

**AIM**

The aim of this NATO standardization recommendation (STANREC) is to list recommended practices regarding:

This STANREC serves to provide design guidelines to NATO countries planning a procurement of body armour carriage systems such as vests or plate carriers.

**RECOMMENDATION**

The following standard is recommended:

AEP-2911, Edition A

**OTHER RELATED DOCUMENTS**

STANAG 2920 - CLASSIFICATION OF PERSONAL ARMOUR - AEP-2920

STANAG 2138 - TROOP TRIAL PRINCIPLES AND PROCEDURES - COMBAT CLOTHING AND PERSONAL EQUIPMENT

STANAG 2311 - PRINCIPLES GOVERNING THE DESIGN OF THE INDIVIDUAL LOAD CARRYING EQUIPMENT OF THE COMBAT SOLDIER

**BUT**

La présente recommandation de normalisation OTAN (STANREC) a pour but de répertorier les pratiques recommandées concernant :

les lignes directrices à suivre en matière de conception, à l'intention des pays de l'OTAN qui prévoient d'acquérir des systèmes de support d'éléments de protection balistique corporelle, tels que des gilets ou des porte-plaques.

**RECOMMANDATION**

La norme suivante est recommandée :

AEP-2911, Édition A

**AUTRES DOCUMENTS CONNEXES**

STANAG 2920 - CLASSIFICATION DES ÉQUIPEMENTS PARE-BALLES - AEP-2920

STANAG 2138 - PRINCIPES ET PROCÉDURES D'ESSAI EN CAMPAGNE - VÊTEMENTS DE COMBAT ET ÉQUIPEMENT INDIVIDUEL

STANAG 2311 - PRINCIPES DEVANT PRÉSIDER À LA CONCEPTION DU PAQUETAGE INDIVIDUEL DU COMBATTANT

STANAG 2333 - PERFORMANCE AND PROTECTIVE PROPERTIES OF COMBAT CLOTHING

STANAG 2333 - PERFORMANCES ET PROPRIÉTÉS PROTECTRICES DES VÊTEMENTS DE COMBAT

**REVIEW**

**RÉEXAMEN**

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

La présente STANREC doit être réexaminée au moins une fois tous les cinq ans. Le résultat de ce réexamen est consigné dans la base de données des documents de normalisation OTAN (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 processed during the review of the STANREC.

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 traitera ces modifications lors du réexamen de la STANREC.

**TASKING AUTHORITY**

**AUTORITÉ DE TUTELLE**

This STANREC is supervised under the authority of:

La présente STANREC est sous la responsabilité de :

NATO ARMY ARMAMENTS GROUP/  
GROUPE OTAN SUR L'ARMEMENT DES FORCES TERRESTRES  
(NAAG)

LAND CAPABILITY GROUP ON DISMOUNTED SOLDIER SYSTEMS/  
GROUPE CAPACITAIRE TERRESTRE SYSTÈMES DU COMBATTANT DÉBARQUÉ  
(LCGDSS)

**CUSTODIAN**

**PILOTE**

The custodian of this STANREC is:

Le pilote de la présente STANREC est :

Canada

Mr./M. Sean Cale  
CCIEP Chairman  
Department of National Defence  
Directorate of Soldier Systems Program Management  
101 Colonel By Drive  
Ottawa, ON  
K1A 0K2  
Canada  
Tel:/Tél. : +1-819-939-6313  
Email:/Courriel : [sean.cale@forces.gc.ca](mailto:sean.cale@forces.gc.ca)

- 2 -

**FEEDBACK**

Any comments concerning this STANREC shall be directed to:

**NATO Standardization Office  
(NSO)**

**INFORMATIONS EN RETOUR**

Tous les commentaires concernant la présente STANREC doivent être adressés au :

**Bureau OTAN de normalisation  
(NSO)**

**Boulevard Léopold III  
1110 BRUXELLES – Belgique**