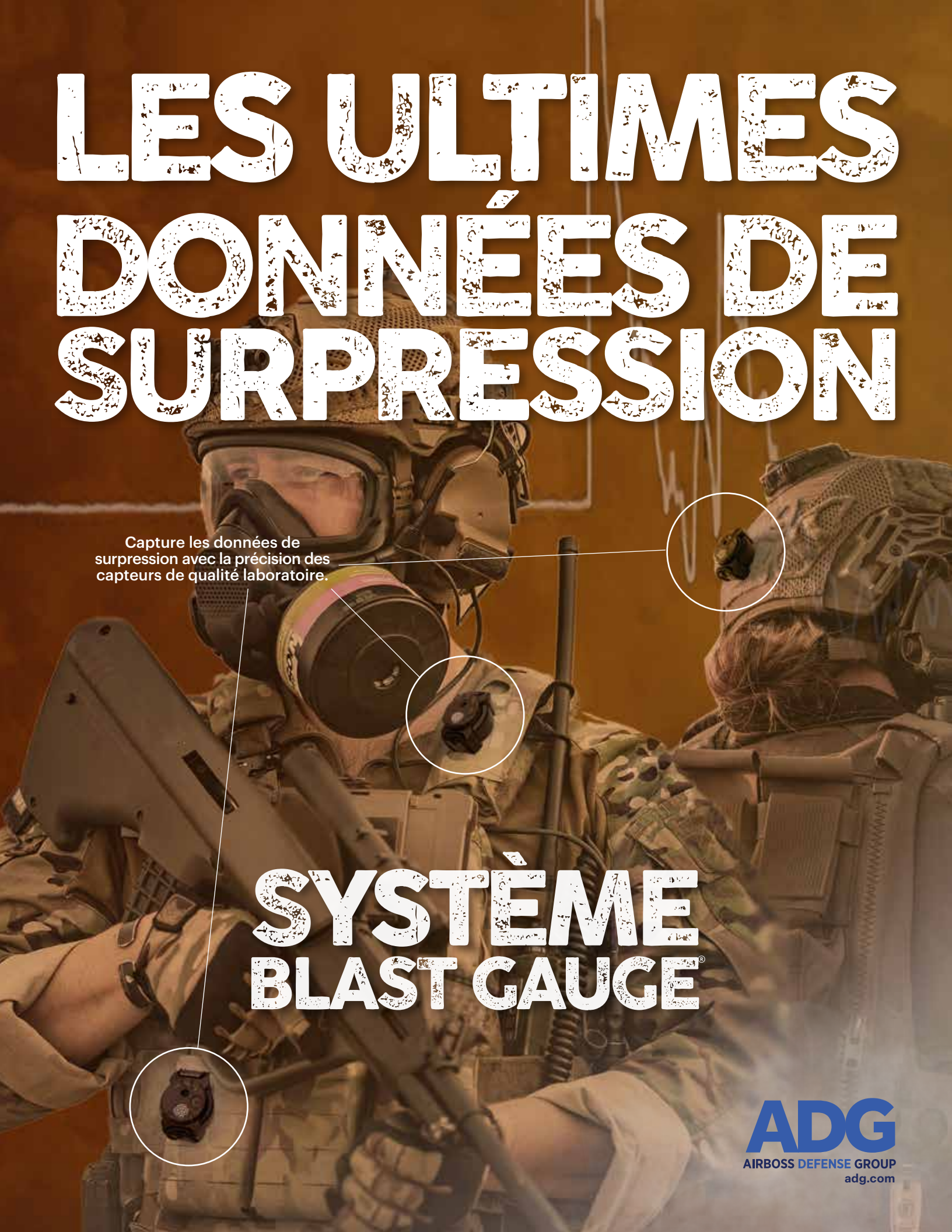
LES ULTIMES
DONNÉES DE
SURPRESSION
Capture les données de surpression avec la précision des capteurs de qualité laboratoire.
SYSTÈME
BLAST GAUGE®
ADG
AIRBOSS DEFENSE GROUP
adg.com

Le système Blast Gauge®

Le Blast Gauge System est le meilleur outil pour comprendre et atténuer les effets à long terme de l'exposition à la surpression de souffle. L'ensemble de trois capteurs de surpression portables permet de mesurer l'exposition aux explosions dans un système facile à utiliser et quasi autonome.

Les recherches suggèrent que l'exposition répétée à la surpression d'une explosion, même à de faibles niveaux, peut provoquer des symptômes de type commotion et des maladies neurodégénératives à long terme, y compris :

- Des changements structurels dans le cerveau
- Une augmentation du ESPT
- Une accélération des troubles neurologiques liés à l'âge
- Des symptômes persistants de commotion cérébrale

Le Blast Gauge vous permet ce qui suit :

TRIAGE : Identifier les personnes exposées à des niveaux dangereux de surpression, ce qui permet une évaluation médicale ciblée

TACTIQUES : Affinez et renforcez les tactiques, techniques et procédures (TTP) en fonction des expositions individuelles et de l'unité

TRACER : Établir une corrélation entre l'historique d'exposition des individus et leurs symptômes émergents

FAIRE LE SUIVI : Inscrire le personnel dans un programme longitudinal de surveillance de la santé

Connectivité mobile : L'application Blast Gauge System (BGSA) pour Android™ permet l'analyse et le téléchargement de données en quasi-temps réel avec Bluetooth 4.1

Spécifications

MADE IN USA

NUMÉRO DE PIÈCE / NSN

BB-1750K-01 / 6665-01-665-8243

BATTERIE LONGUE DURÉE

La batterie à décharge unique dure plus de 3 ans en formation ou pour 1 an et plus au combat

DIMENSIONS

44 x 32 x 25 mm
(1,75 po L x 1,25 po P x 1 po H)

POIDS TOTAL DU SYSTÈME

< 142 g (5 oz)

DURABILITÉ

Certification des éléments pertinents de la norme MIL-STD-810G

CLASSIFICATION DES EXPORTATIONS

EAR99 (non soumis à ITAR)

STOCKAGE

Plus de 500 événements de forme d'onde complète ou plus de 6 000 événements de données récapitulatives

SÉCURITÉ

Interrogés à faible signature Bluetooth sans fil™

DURÉE DE CONSERVATION

5 ans (à température ambiante)

ADG AIRBOSS DEFENSE GROUP
en collaboration avec BLACKBOX® BIOMETRICS
8261 Preston Court
Jessup, MD 20794
info@adg.com
www.adg.com

© Copyright 2022 AirBoss Defense Group. Tous droits réservés. AirBoss Defense Group, ADG et le logo ADG sont des marques de commerce de AirBoss of America et/ou de AirBoss Defense Group aux États-Unis et dans d'autres pays. D'autres marques appartenant à d'autres sociétés peuvent être mentionnées dans le présent document. Les spécifications du produit peuvent être modifiées sans préavis. Les images présentées peuvent différer du produit réel.

EN SAVOIR PLUS