

Persbericht

marketingcommunicatie

TenCate Advanced Armour onthult lichtgewicht NIJ-niveau IV schild op IDEX

TenCate Advanced Armour heeft in samenwerking met de Europese Special Forces een nieuwe generatie ultra-lichtgewicht draagbare antiballistische schilden ontworpen. Hiermee kunnen manschappen worden voorzien van de best mogelijke bescherming tegen uiteenlopende soorten munitie. De nieuwe TenCate Targa-light™ CX schilden presteren beter dan alle andere schilden in de markt en hebben qua draagbaarheid hun gelijke niet op NIJ-niveau IV. Dit is het hoogste niveau voor persoonlijke bescherming van het Amerikaanse National Institute of Justice.

Draagbare ballistische schilden bieden traditioneel bescherming op NIJ-niveau III of NIJ-niveau III plus AK47. Voor plaatselijke bescherming tegen de inslag van projectielen kunnen extra panelen van niveau IV worden toegevoegd. Dit betekent echter een drastische verhoging van het gewicht, wat een schild minder draagbaar maakt. Het gewichtsaspect is vaak de belangrijkste reden dat draagbare schilden in een volledig mobiele versie niet voldoen aan NIJ-niveau IV. Er bestaan NIJ level IV-schilden, maar deze zijn gebouwd op frames en trolleys om de gebruiker mobiel te laten zijn.

Lichtgewicht draagbare NIJ-niveau IV bescherming

De nieuwe TenCate Targa-light™ CX schilden bieden volledig bescherming volgens NIJ-norm 0108.01 niveau IV, dankzij de geavanceerde samenstelling. Daardoor behoudt het schild zijn eigenschappen, ook na onderworpen te zijn aan ingrijpende testen. Dankzij het gebruik van innovatieve technologieën weegt TenCate Targa-light™ CX slechts 17,2 kg voor volledige bescherming op niveau IV.

Steen Tanderup, managing director van TenCate Advanced Armour in Europa en Azië-Pacific, zegt: 'Deze buitengewoon lichte beschermingsoplossing is een goed voorbeeld van onze duurzaamheidsfilosofie als bedrijf. De drager kan mobiel zijn door het schild te dragen met het speciaal ontworpen persoonlijke draagsysteem, zonder dat hij een logge trolley of onpraktische wieltjes hoeft te gebruiken. Aan ons nieuwe schild zijn verschillende geavanceerde functies toegevoegd, zoals een ergonomische vorm, de verstelbare handgreep, schokbescherming en de mogelijkheid voor een periscoop, dag- en nachtcamera of nachtzichtapparatuur'.

TenCate Advanced Armour zal de TenCate Targa-light™ CX oplossing ten toon stellen tijdens de komende IDEX-beurs in Abu Dhabi (Verenigde Arabische Emiraten).

TenCate Advanced Armour is een wereldwijde leverancier van op maat gemaakte, lichtgewicht ballistische beschermingssystemen voor het volledige scala van eisen, van persoonlijke bescherming tot toepassingen in zowel voertuigen, helikopters en vliegtuigen als marineschepen, waaronder grote oorlogsbodems.

Ten Cate Nederland bv

Stationsstraat 11
7607 GX Almelo
Postbus 58
7600 GD Almelo

Tel +31 546 544 911
Fax +31 546 814 145
www.tencate.com
media@tencate.com

KvK nr. 06036179
Royal Bank of Scotland 465443753
BTW nr. NL 004645054B28

TenCate Advanced Armour EMEA
Vissenbjerg, Denemarken, vrijdag 15 februari 2013

Voor meer informatie:

Digitale foto's zijn op verzoek beschikbaar via media@tencate.com

TenCate Advanced Armour EMEA

Steen Tanderup, managing director EMEA & APAC

Telefoon +45 65 48 1600

E-mail advancedarmour@tencate.com

Internet: www.tencateadvancedarmour.com

TenCate (corporate)

Jaap de Carpentier Wolf, hoofd corporate communicatie

Telefoon 0546 544 911

Mobiel: 0623 317 352

E-mail: media@tencate.com

Internet: www.tencate.com

TenCate Advanced Armour is wereldwijd toonaangevend leverancier van een uitgebreide reeks composietmaterialen voor ballistische bescherming. TenCate Advanced Armour ontwikkelt en produceert een portfolio van composiet- en keramische materialen en ontwerpt actieve bepantseringoplossingen voor de bescherming van personen, voertuigen en vaartuigen van politie, leger, luchtmacht, marine en civiele diensten. TenCate Advanced Armour heeft productievestigingen in Europa, Azië en Noord-Amerika.

Koninklijke Ten Cate nv (TenCate) is een multinationale onderneming die textieltechnologie, chemische processen en materiaaltechnologie combineert bij de ontwikkeling en productie van functionele materialen met onderscheidende eigenschappen. De producten van TenCate worden wereldwijd verkocht. Systemen en materialen van TenCate zijn onder te verdelen naar vier toepassingsgebieden. Veiligheid en bescherming; luchtvaart en ruimtevaart; infrastructuur en milieu; sport en recreatie. TenCate bezit leidende posities in veiligheidsweefsels, composieten voor lucht- en ruimtevaart, antiballistiek, geosynthetics en kunstgras. TenCate is genoteerd aan NYSE Euronext (AMX).