

US Army zamawia filtry M61

#Przemysł zbrojeniowy #Wojska lądowe 13 listopada 2014

3M Defence dostarczy filtry M61 do wszystkich masek przeciwgazowych M50 JSGPM i M51 CVM używanych przez US Army.



Pojedynczy okular maski przeciwgazowej M50 zapewnia szerokie widzenia, a możliwość jego wymiany na wersję przeźroczystą, pomarańczową lub przeciwsłoneczną pozwala na komfortowe używanie osłony w każdych warunkach / Zdjęcie: Avon-Protection

M50 Joint Service General Purpose Mask i przeznaczona dla załóg pojazdów M51 Combat Vehicle Mask to najnowsze maski przeciwgazowe używane przez amerykańskie siły zbrojne. Wprowadzono je do użytku w 2009 jako następców modelu M40. Charakteryzują się szerokim polem widzenia oraz dwoma równolegle działającymi filtrami M61.

I to właśnie wymianę tych ostatnich armia amerykańska zleciła 3M Defence, w ramach aneksu do wartej 11 mln zł (3 mln USD) umowy z grudnia 2011. Koncern wyprodukuje filtry w swoim kanadyjskim oddziale 3M Canada, zamówienie ma zostać zrealizowane do lutego 2015.

Nowe filtry M61 opracowane przez 3M są lżejsze i zabezpieczają przed szerszym spektrum zagrożeń. Chronią nie tylko przed typowymi chemicznymi i biologicznymi środkami bojowymi oraz cząsteczkami radioaktywnymi, ale także toksycznymi chemikaliami i gazami, na które narażeni mogą być żołnierze podczas działań kontrterrorystycznych i operacji w warunkach klęsk żywiołowych.

Zastosowanie w maskach M50/M51 dwóch działających równolegle filtrów, nie tylko ułatwia oddychanie, ale też pozwala na ich wymianę w warunkach polowych. Filtr bazuje na związkach węgla aktywnego, jednak dokładny skład chemiczny medium filtrującego nie jest znany.

© Wszelkie prawa zastrzeżone, 2007-2025 Altair Agencja Lotnicza Sp. z o. o