

Link do produktu: <https://www.lotart.pl/alpha-900-cross-platform-helmet-system-p-112.html>

ALPHA 900 Cross-Platform Helmet System



Opis produktu

Dostosowany do indywidualnych potrzeb pilota hełm lotniczy. Zaaprobowany przez Ministerstwo Obrony Narodowej Wielkiej Brytanii, nowy ALPHA 900 Cross-Platform Helmet System jest jedynym hełmem, który można stosować zarówno w samolotach i śmigłowcach, co logistycznie ułatwia pracę osobom odpowiedzialnym za utrzymanie zdolności do lotów.

CECHY:

Nowoczesny, lekki design, zaawansowana wydajność i ochrona

Dzięki zastosowaniu żywicy epoksydowej, aramidu i powłoki z włókna węglowego nowy ALPHA 900 jest lżejszy niż poprzednie modele, zapewniając jednocześnie odporność na uderzenia i penetrację. Lżejsza waga, a także nowy, usprawniony projekt, wyposażony w system zapamiętywania pasów napinających i napinające muszle uszne, zapewnia dodatkową stabilność i komfort, co poprawia wydajność podczas lotów, zwłaszcza z wykorzystaniem systemów NVG.

Modułowy projekt z nowymi możliwościami

Unikalna modułowa konstrukcja ALPHA 900 umożliwia łatwe modyfikowanie lub dodawanie ulepszeń w celu spełnienia aktualnych i przyszłych wymagań dotyczących misji. ALPHA 900 jest kompatybilny z szeroką gamą wykwalifikowanych systemów komunikacji lotniczej samolotów, NVG, ANR, maskami tlenowymi i osłonami anti-laser, a także innymi akcesoriami, które można szybko zmienić lub dodać bez nie wpływając na ochronę czy wydajność hełmu.

Zredukowany ciąg logistyczny

Dzięki modułowej konstrukcji hełm ALPHA 900 można łatwo dostosować do różnych wymagań dla załóg śmigłowców i samolotów bojowych. Części zamienne i akcesoria są kompatybilne z różnymi wersjami hełmów. Dzięki swojej modułowej platformie hełm ALPHA 900 oszczędza czas i koszty wprowadzenia go do użytkowania na różnych platformach lotniczych. Wspólne komponenty umożliwiają łatwą konfigurację osobom odpowiedzialnym za utrzymanie floty.

Kluczowe parametry

Ciężar nominalny 980 gram, typowe konfiguracje ważą od 1150 do 1400 gram

Poziomy uderzeń nie przekraczają 300G

Tłumienie hałasu pasywnego 7 dB przy 250 Hz, 35 dB przy 2000 Hz i 38 dB przy 8000 Hz

Certyfikowany do katapultowania się do prędkości 625 knots

Dzięki unikalnej konstrukcji modułowej, ALPHA 900 jest jedynym systemem hełmu, który można skonfigurować do samolotów bojowych, samolotów bez systemu awaryjnego katapultowania, śmigłowców oraz operacji poszukiwania i ratownictwa na morzu.