

AUTOFLUG PERSÖNLICHE SCHUTZAUSSTATTUNGEN.



ABC-SCHUTZANZUG FLIEGENDES PERSONAL (AFP)

Bietet vollständigen
ABC-Schutz bereits im Flug

FÜR DEN EINSATZ IN:



CSU-13B / PHP HOCHLEISTUNGS-ANTI-G-HOSEN

Speziell für den Einsatz in
modernen Kampfflugzeugen
entwickelt

FÜR DEN EINSATZ IN:



FLIEGERRETTUNGSSCHLAUCHBOOT FRS-3

Robustes und stabiles
Rettungsschlauchboot

FÜR DEN EINSATZ IN:

STAUB- UND GESICHTSSCHUTZMASKE FÜR HUBSCHRAUBERBESATZUNGEN (SGS)

Vollständiger Gesichtsschutz
gegen Sand und umherfliegende
Trümmer bei Start und Landung



FÜR DEN EINSATZ IN:



ADVANCED PNEUMATIC G-PROTECTION ENSEMBLE

Erweiterter G-Schutz für Besatzungen
von Flugzeugen mit mittlerer bis
hoher G-Kraft Belastung

FÜR DEN EINSATZ IN:



PERSONAL SURVIVAL PACK (PSP)

Sichere Verstaung und
einfach Transport von
Survival Ausrüstung

FÜR DEN EINSATZ IN:



ABC-SCHUTZ-KIT

ABC-Schutz-Kits als
erste Maßnahmen gegen
Kontaminationen

FÜR DEN EINSATZ IN:

WEITERE INFORMATIONEN FINDEN SIE AUF UNSERER WEBSITE



WWW.AUTOFLUG.DE



PIONIER UND INNOVATIONSTREIBER IN DER RETTUNGS- UND SICHERHEITSTECHNIK.

Thinking Safety – diesem Motto verpflichtet sich AUTOFLUG: ein Familienunternehmen in dritter Generation, welches bereits seit den Anfangstagen der Luftfahrt ein führender Anbieter von Produkten und Leistungen ist, bei denen die Rettung und Sicherheit von Menschen im Mittelpunkt steht.

Als ein weltweit anerkannter Lieferant und Servicepartner für die internationale Luftfahrtindustrie und Wehrtechnik entwickelt, fertigt und wartet das Unternehmen mit rund 250 Mitarbeitern unter anderem eine Vielzahl textiler, mechanischer und elektro-nischer Komponenten und Systeme.

AUTOFLUG mit Sitz im schleswig-holsteinischen Rellingen verfügt über jahrzehntelange Erfahrung und Know-how in den Bereichen Rettung und Sicherheit, Ergonomie, Textil, Mechanik, Feinmechanik, Elektronik, Software sowie Mess- und Regelungs-technik.

Das AUTOFLUG Produkt- und Leistungsspektrum umfasst:

- Sicherheitsitze für Transportflugzeuge, Hubschrauber, und Landfahrzeuge
- Wartung und Instandsetzung der Martin-Baker Schleudersitze für die Deutsche Luftwaffe
- Gurtzeuge und Rückhaltesysteme für Luft- und Landfahrzeuge
- Schutzausrüstungen für Piloten, wie z.B. ABC- und G-Schutzanzüge
- Personal Survival Packs (PSP)
- Rettungsfallschirme, Bremsschirme und Bergungsfallschirmsysteme
- Kraftstoff-Messsysteme und -Regelungssysteme für Luft- und Landfahrzeuge
- Technisch-Logistische Betreuung: Technische Logistik, Technische Dokumentation, Training Solutions, Obsoleszenzmanagement

AUTOFLUG GMBH • INDUSTRIESTR. 10 • 25462 RELINGEN, DEUTSCHLAND
TELEFON: +49 4101 307-0 • TELEFAX: +49 4101 307-110 • SALES@AUTOFLUG.DE
WWW.AUTOFLUG.DE



Persönliche Schutzausstattungen

Wir stellen Ihre Mission in den Mittelpunkt



AUTOFLUG proFLIGHT – G-SCHUTZ FÜR DIE SICHERHEIT VON FLIEGENDEMEM PERSONAL

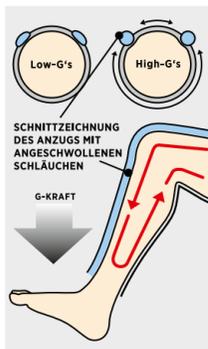
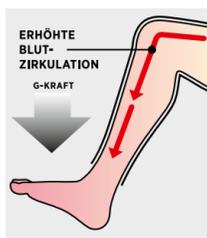
ANTI-G-SCHUTZKLEIDUNG

Moderne Kampfflugzeuge der 4. Generation setzen Besatzungen extrem hohen G-Kräften aus, die ihre physischen Belastungsgrenzen bei Weitem überschreiten. AUTOFLUG bietet eine vielfältige Auswahl an Anti-G-Schutzkleidung, die die physische Belastung der Piloten reduziert und so ihre Leistungsfähigkeit und Herz-Kreislauf-Funktion unterstützt.



Der AUTOFLUG G-RACE SUIT beispielsweise ist ein flüssigkeitsgefülltes, autonomes und flugzeugunabhängiges Anti-G-Ganzkörperschutzsystem auf der Grundlage des mehrfach patentierten LIBELLE G-Multiplus®.

Der auf modernster Technologie basierende G-RACE SUIT enthält flüssigkeitsgefüllte Schläuche, die ihre Form unter der Einwirkung von G-Kräften verändern, das formstabile Gewebe kontrahieren und Druck auf die unteren Extremitäten des Körpers ausüben, um eine ausreichende, sauerstoffreiche Blutversorgung des Kopfes zu gewährleisten. Dies stellt



in Kombination mit der interaktiven Muskelbelastung und den Atemtechniken einen maximalen Anti-G-Schutz des Piloten sicher.

LEISTUNGSSTARKE ANTI-G-SCHUTZHOSEN

Die leistungsstarke Anti-G-Schutzbekleidung CSU-13B/P HP von AUTOFLUG wurde speziell für den betrieblichen Einsatz in modernen Kampfflugzeugen entwickelt. Die AUTOFLUG CSU-13B/P HP schließt die Lücke zwischen der Anti-G-Standard-schutzbekleidung und modernen Ganzkörper-Schutzsystemen wie dem AUTOFLUG G-Multiplus® oder PAGE®.



AUTOFLUG proFLIGHT – ABC SCHUTZ UND DEKONTAMINATION.



ABC-SCHUTZANZUG FLIEGENDES PERSONAL (AFP)

Das AUTOFLUG AFP-System bietet umfassenden ABC-Schutz, um die Kapazitätslücke „Fliegen unter ABC-Bedingungen“ zu schließen. Das System wird entsprechend den Kundenanforderungen hauptsächlich für den militärischen Flugeinsatz hergestellt.

Dieser innovative ganzheitliche Ansatz bietet ein körperähnliches Mikroklima und integrierten Schutz gegen Bedrohungen wie ABC-Kampfstoffe, Wärmebelastung/Dehydrierung, heißes/kaltes Klima, Untertauchen, Ertrinken, Feuer/Blitzeinschlag sowie mechanische Belastungen.

Das AUTOFLUG AFP-System ist bereits für den GAF TORNADO zertifiziert.



SCHUTZ GEGEN ABC-BEDROHUNGEN

Das Risiko chemischer, biologischer, radiologischer bzw. nuklearer (ABC) Angriffe in militärischen oder sogar zivilen Szenarien ist sehr real und hat potenziell katastrophale Konsequenzen.

Um diese konstanten hochflüchtigen Risiken, die Streitkräfte und Zivilisten gleichermaßen gefährden, zu bekämpfen, liefert AUTOFLUG ABC-Schutz- und Dekontaminations-Kits für Personal und Ausrüstung. Die ABC-Schutz-Kits sind neu entwickelte Produkte und dienen als primärer Gefahrenschutz im Fall einer ABC-Kontamination beispielsweise durch Ebola und Fluorwasserstoffsäure.



AUTOFLUG proFLIGHT - PERSÖNLICHE SCHUTZAUSSTATTUNG – OPTIMIERT FÜR MAXIMALE EINSATZBEREITSCHAFT.



PERSONAL SURVIVAL PACK (PSP)

Das Personal Survival Pack (PSP) von AUTOFLUG wurde speziell als Überlebenshilfe bei Helikopterabstürzen und für Flugpersonal von Starrflügelflugzeugen entwickelt. Das PSP ermöglicht eine sichere Aufbewahrung und einen bequemen Transport der Überlebensausrüstung in verschiedenen Umgebungen und Klimaregionen.



FLIEGERRETTUNGSSCHLAUCHBOOT FRS-3

Das Fliegerrettungsschlauchboot FRS-3 von AUTOFLUG besteht aus leichtem polyurethanbeschichtetem Nylongewebe. Dieses Gewebe zeichnet sich durch eine hervorragende Zugfestigkeit und eine wesentlich höhere Beständigkeit gegen Bersten aus, sodass das Floß auch in großer Höhe aufgeblasen werden kann. Dennoch sind das Packmaß und das Gewicht sehr gering. Die Konfiguration des Fliegerrettungsschlauchboots FRS-3 von AUTOFLUG eignet sich für den gesamten Flugpersonalbereich.



PROFESSIONELLE PACK- UND MRO-LÖSUNGEN

Während Sie sich auf die Planung Ihres Einsatzes konzentrieren, können Sie sich ganz auf uns verlassen, wenn es um die Lieferung, Wartung und Überholung des richtigen Gepäcks für Ihre Überlebensausrüstung geht – genau zum richtigen Zeitpunkt und weltweit für maximale Einsatzbereitschaft. Und natürlich für die sichere Heimkehr unserer Soldaten im Einsatz.

