

COCKPIT- UND KABINENAUSSTATTUNG FÜR DEN AIRBUS A350 XWB



Unsere breite Produktpalette umfasst Platten, Kabineninnenraum-Konstruktionen, maßgeschneiderte Lösungen für Verkehrsflugzeuge, Geschäftsflugzeuge und VIP-Flugzeuge. Wir entwickeln, produzieren und liefern einbaufertige Cockpit- und Kabinen-Sets direkt zum Flugzeug, was sämtliche Optionen mit einschließt, die in dem Vertrag mit dem Kunden festgelegt wurden.

Wir sind unter anderem Risk-Sharing- und Systemlieferant für Airbus mit Zertifizierung als Entwicklungsbetrieb nach alternativem Verfahren (AP 10-20 DOA). Ferner wurden wir für die Entwicklung, Zertifizierung und Ausführung der Cockpitausrüstung und der Bodenplatten für den Airbus A350 XWB ausgewählt.

- Produktfamilie: **Cockpit- und Kabinenausstattung**

TECHNISCHE MERKMALE

- Umfassende Gestaltung zum bestmöglichen Preis-Leistungs-Verhältnis.

- 2807 Teilenummern und 738 Standards.
- Über 70 Lieferanten in der Lieferkette von Hutchinson.
- 72 ultraleichte Verkleidungen aus Verbundwerkstoff.
- Neue modulare vorausgerüstete Hauptbedieneinheit (Main Control Panel, MCP).
- Kohlefaser-Bodenplatten mit hoher Beständigkeit.
- Multi-Material-Design durch das technische Entwicklungsteam von Hutchinson.

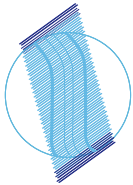
VORTEILE

- Leichtgewichtig
- Komfort
- Einfache Montage
- Integrierte Sensoren

Märkte und Know-how



LUFT- UND RAUMFAHRT



MATERIALIEN UND KONSTRUKTIONEN

ALLE PRODUKTFAMILIEN

Materialien und Konstruktionen im Bereich Luft- und Raumfahrt



Temperatur- und Schalldämmsysteme

Unsere Lösungen bieten eine erheblich optimierte Schalldämmleistung in Flugzeugen und gleichzeitig einen Schutz vor Bränden. Sie werden am Rumpf oder an der Flugzeuginnenverkleidung befestigt und sind einfach zu installieren.



Cockpit- und Kabinenausstattung

Wir entwickeln, produzieren und liefern einbaufertige Ausstattungen für Geschäfts-, Verkehrs- und VIP-Flugzeuge. Unsere Verbundwerkstofflösungen umfassen: gerade und gekrümmte Composite Panels, Kabineninnenraum-Lösungen, wie z. B. Seitenwände, und maßgeschneiderte Lösungen.



Flexibler Wärme- und Feuerschutz für Antriebssysteme

Diese Schutzvorrichtungen sind für das sensible Triebwerkumfeld ausgelegt, um die Anforderungen hinsichtlich Schwingungen und Vibrationen, Medien, extreme Temperaturen und Feuer zu erfüllen. Feuerbeständigkeit spielt für die Flugsicherheit eine entscheidende Rolle und schützt das Leben der Passagiere.