



Expert Design

Realisieren Sie optimierte Konstruktionen



Dürfen wir Sie auf Ihrer Design-Reise begleiten?

Möchten Sie, dass Bossard Sie beim [Re-]Design Ihres Produkts unterstützt? Für uns ist Design eine Reise, die weit über Ästhetik und Funktionalität hinausgeht. Wir fokussieren uns auf Ihre Verbindungselemente und Sie profitieren von kürzeren Markteinführungszeiten, höherer Funktionalität, optimaler Qualität und tieferen Kosten. Wie weit soll Ihre Design-Reise gehen? Eine Ansprechperson begleitet Sie in jeder Phase und hilft, den Designprozess zu beschleunigen.

Wählen Sie Ihren Ausgangspunkt:



Ratgeber Verbindungstechnologie

Lernen Sie neue Technologien kennen und eröffnen Sie neue Perspektiven

Wir helfen Ihnen, die relevanten Verbindungstechnologien zu identifizieren und beschleunigen so Ihren Designprozess.

Unser Ansatz

Know-how-Transfer zu neuen, innovativen Verbindungslösungen und -technologien, die für Ihre Anwendungen und Designziele relevant sein könnten.

Das Ergebnis

Eine gründliche Überprüfung mit einer Auswahlliste potenziell effektiver Verbindungstechnologien, die sich für Ihre Anforderungen eignen.

Ihr Nutzen

- Unterstützung in der Designphase
- Montageoptimierung
- Nachhaltige Qualität und Kundenzufriedenheit

Strategieentwicklung für Verbindungselemente

Beginnen Sie Ihre Design-Reise mit einer klaren Strategie



Unser Ansatz

- Definition von Kriterien und Erstellung von Leitfäden, die speziell auf Ihre Situation zugeschnitten sind
- Definition von Merkmalen und Regeln, um passende Verbindungselemente auszuwählen

Das Ergebnis

- Bevorzugte Verbindungslösungen für überarbeitete und neue Konstruktionen
- Grundlage für eine Auswahl-Bibliothek, um das Sortiment zu verschlanken
- Grundlage für die Standardisierung von Teilen und Prozessen

Ihr Nutzen

- Einfachere und schnellere Auswahl von Verbindungselementen
- Erweitertes Know-how über Verbindungselemente und gesteigerte Qualität
- Verbessertes Risikomanagement
- Einhalten von Standards und Vorschriften





Design-Beratung

Prüfen Sie Ihr Anwendungsdesign auf Herz und Nieren.

Wir unterstützen Sie von der Wahl oder der Konstruktion bis hin zur Überprüfung bestimmter Verbindungselemente und Befestigungspunkte. Sie profitieren von Sicherheit, Zuverlässigkeit und Funktionalität in Ihren Konstruktionen.

Unser Ansatz

- Analyse der Anforderungen an die Konstruktion
- Vorschlag für spezifische Verbindungslösungen
- Berechnungen & Tests

Das Ergebnis

- Spezifikationen und Zeichnungen für Verbindungselemente
- Definition der Montageparameter
- Berechnung von Schraubenverbindungen
- Testergebnisse

Ihr Nutzen

- Dokumentierte Sicherheit und Funktionalität
- Optimierte Leistung durch einen gemeinsamen, vollständig begleiteten Designprozess

Verschlankung der Stückliste

Reisen Sie mit leichtem Gepäck

Wir unterstützen Sie dabei, die Vielfalt an Verbindungselementen zu minimieren, den Lagerbestand zu reduzieren und die Verarbeitungs- und Gesamtkosten zu optimieren.

Unser Ansatz

- Analyse der Stückliste für die Anwendung
- Ermitteln, wie die Komplexität und Vielfalt von Verbindungselementen reduziert werden kann

Das Ergebnis Optimierte Stückliste

Ihr Nutzen

- Reduzierte Lagerbestände
- Optimierte Kosten für das Teilemanagement





Kontaktieren Sie uns, wenn Sie Fragen zu Expert Design haben. Wir helfen Ihnen gerne weiter. Sie erreichen uns unter: www.bossard.com