



TopSolid

Design

Optimieren Sie Ihre Fertigung mit dem neuen indexbasierten Identifizierungssystem

Vermeiden Sie Fehler in den Stücklisten mit dem geometrischen Komparator

Verbessern Sie die Zusammenarbeit durch eine gemeinsame Entwurfserstellung mit dem Werkstattleiter

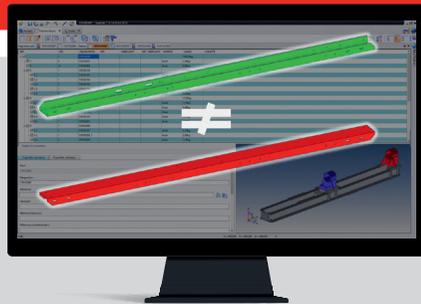
Automatisieren Sie die Erstellung von Fertigungsunterlagen mit dem Arbeitsdokument

Sparen Sie Zeit beim Entwerfen mit dem neuen Detaillierungssystem



www.topsolid.de

HIER STELLEN WIR IHNEN DIE NEUESTEN FUNKTIONEN VOR

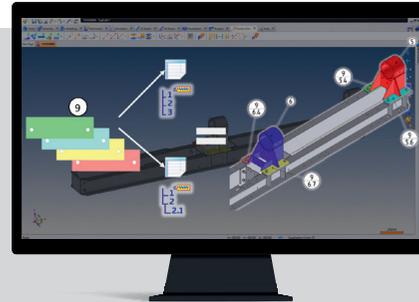


2 – Geometrie von Bauteilen vergleichen

In Stücklisten ermöglicht die neue Option **Geometrie der Bauteile vergleichen** den topologischen Vergleich verschiedener Bauteile und die Unterscheidung von Bauteilen mit identischen Merkmalen (Beschreibung, Material etc.) aber unterschiedlicher Bearbeitungsweise.



Eine extrem präzise Bauteilgruppierung verkürzt den Prüfaufwand.



1 – Herstellungs- und Montageindizes

Die neuen Befehle **Herstellungsindex** und **Montageindex** basieren auf dem TopSolid-Indizierungssystem und ermöglichen die exakte Bestimmung der zu fertigenden Elemente.



Dies bietet zahlreiche Vorteile: Erstellung von Stücklisten für konkrete Anwendungsfälle, Optimierung von Herstellungsprozessen und eine bessere Kontrolle etc.

3 – Arbeitsbereiche

Das neue Dokument **Arbeitsbereich-Manager** ermöglicht die dreidimensionale Bereichsabgrenzung in einem digitalen Modell.



Verbessern Sie Zusammenarbeit bei Großprojekten, die in Batches oder Unterbaugruppen aufgeteilt werden müssen.

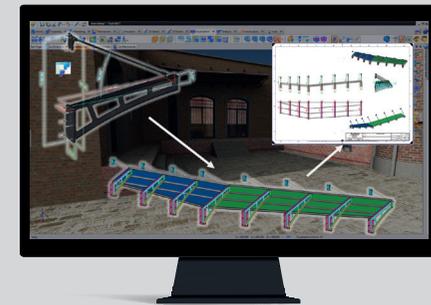
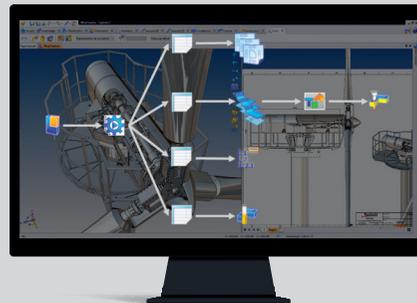


4 – Arbeitsdokument

Das neue Dokument **Arbeit** ermöglicht die Erstellung von Szenarien und die Automatisierung bestimmter Arbeitsschritte. So können mit nur einem Befehl mehrere Stücklisten erzeugt werden, die sich wiederum einzeln um Entwürfe und Abwicklungen ergänzen lassen.



Optimieren und vereinheitlichen Sie den Produktionsstart. Sparen Sie Zeit bei der Dokumenterstellung!



5 – Detaillierung

Mit dem Befehl **Detaillierungen** können Sie nun eine **dreidimensionale Detaillierung** von Bauteilen und Baugruppen erstellen. Bei der Entwurfserstellung können diese Detaillierungen automatisch auch in höhere Hierarchieebenen projiziert werden.



So erhöhen Sie den Automatisierungsgrad bei der Erstellung von Bauteilentwürfen.