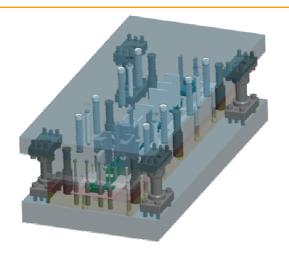
## **B&W Progressive Die Extension 5.0**



2D Streifen Layout erzeugt 3D Model

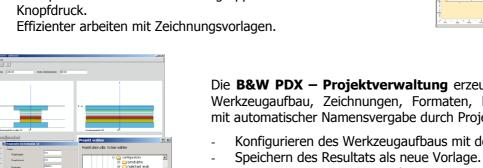
**Normalien Bibliothek mit** intelligenten Komponenten

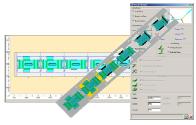
Überarbeitungsfunktionalität

Stücklistenverwaltung

Das B&W PDX - Streifen Layout erzeugt ein 3D Modell durch komfortabele 2D Layout Funktionalität.

- Vermeiden des zeitintensiven Prozesses 3D Modelle von Grund auf zu erzeugen.
- Zeit sparen durch Aufbau der Baugruppenstruktur auf



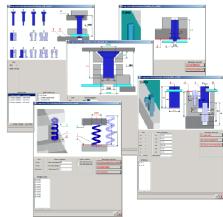


Die **B&W PDX – Projektverwaltung** erzeugt ein neues Projekt mit Werkzeugaufbau, Zeichnungen, Formaten, Fertigungsmodellen usw. mit automatischer Namensvergabe durch Projektname und -Kürzel.

- Konfigurieren des Werkzeugaufbaus mit dem Plattenassistenten.
- Erzeugen eines neuen Projektes mit Namenskonvention aus einer
- Verwenden bestehender alter Pro/ENGINEER Daten durch zuweisen der Werkzeugdefinition.

Der B&W PDX - Komponenten Assistent bietet eine erweiterbare Bibliothek von Normalien.

- Auswahl von Schnitt, Form, Führungs- und Stanznormalien unterschiedlicher Hersteller.
- Katalogbasierte Auswahl enthält Stücklisteninformationen.
- Profitieren von einer intelligenten Platzierungslogik.
- Zeit sparen und Fehler vermeiden durch erzeugen von Schnitten, Gewinden usw. beim Platzieren der Komponenten.
- Bibliothek kann flexibel mit Kundenkomponenten erweitert werden.





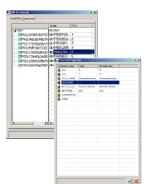
**B&W PDX – Schrauben und Stifte** vereinfacht Auswahl und Platzierung von Schrauben und Stiften.

- Auswahl von Schrauben und Stiften aus verschiedenen Katalogen.
- Dynamisch dargestellter Dialog hilft bei der Längenauswahl.
- Mauspick Technik für grobe Platzierung.

Die **B&W PDX – Überarbeitungsfunktionalität** zum erstellen unterschiedlicher Versionen eines Werkzeugs.

- Ersetzt bestehende Komponenten gemäß Überarbeitungslogik durch eine Kopie.
- Überprüfung auf Gleichteile in unterschiedlichen Revisionsständen.



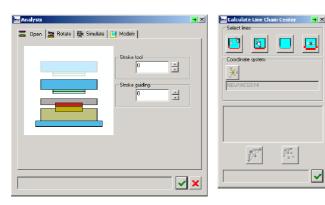


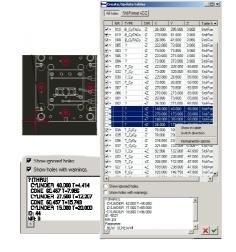
Die **B&W PDX – Stücklistenverwaltung** organisiert die Bestellinformationen.

- Ansicht der Stücklisteninformationen als Modellbaum.
- Individuelle Konfiguration.
- Flexibler Zugriff auf Inhalt und Gruppierungslogik.
- Späteres Rücksetzen auf Standardwerte möglich.
- Ausleitung als Datei oder in Zwischenablage.

Die **B&W PDX – Holechart Funktionalität** erzeugt Bohrungstabellen auf der Zeichnung durch Geometrieerkennung.

- Keine Einschränkung auf bestimmte Pro/ENGINEER Konstruktionselemente.
- Problemlose Verarbeitung von importierter Geometrie.





## **B&W PDX – Analysefunktionalität**

- Auf- und Zufahren des Werkzeugs auf bestimmten Wert und kontinuierlich.
- Kollisionskontrolle des Streifens.
- Linienschwerpunktsberechnung.

Unterstützte Plattformen: Windows 2000, XP und Vista für 32 und 64 bit.

Unterstützte Pro/ENGINEER Versionen: Pro/ENGINEER Wildfire 2.0, 3.0 und 4.0.

**Kompatibel mit:** Intralink 3.4, 8.0, 9.0 und Windchill PDMLink 8.0 und 9.0.

Lizenzarten:

**Extension**: Lizenz ist an Pro/ENGINEER Sitzung gebunden. Pro/ENIGNEER muß

beendet werden, um die Lizenz zurückzugeben.

Floating Option: Lizenz kann jeder Zeit während einer Pro/ENGINEER Sitzung geholt

und wieder freigegeben werden.



