

Motion-Bibliotheken und Maschinenmodule

Schneller am Ziel dank geringerem Programmieraufwand

 Kostensenkung

 Einfache Programmierung

 Know-how vom Profi

 Branchenwissen

 3D-Motion

20%
Kunden / Prozess
Know-how

80%
Ready-to-use
Funktionalitäten

Motion-Bibliotheken

Basis-Bibliotheken

Die Basis-Bibliotheken bilden den Grundstock der Bewegungssteuerung. Mehr als 500 Bausteine sind bereits auf dem Engineering Framework ProMaster vorinstalliert. Diese beinhalten grundlegende Funktionen, die für die Bewegungssteuerung nützlich sind. Die Bausteine innerhalb der Basis-Bibliothek sind zertifiziert nach PLCOpen.

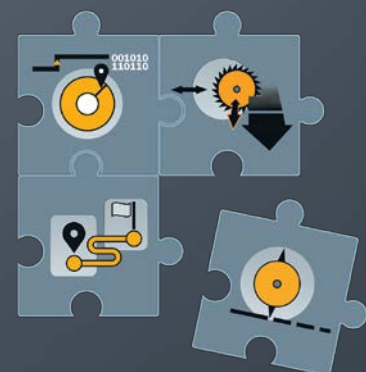


Erweiterte Bibliotheken

Die erweiterten Bibliotheken bilden einzelne Maschinenfunktionen, die miteinander kombinierbar sind, ab.

Ihr Nutzen

- Konzentration auf den eigentlichen Maschinenprozess
- Schnelle und effiziente Entwicklung
- Hohe Flexibilität durch Kombinationsmöglichkeiten der erweiterten Bibliotheken
- Komplexe Bewegungen in wenigen Handgriffen umgesetzt
- Templates für viele Anwendungen



www.baumueller.com


BAUMÜLLER

be in motion

Maschinenmodule



Innovative und optimierte Lösungen sparen Ihnen bei der Parametrierung der Maschine extrem viel Zeit. Mit nur wenigen Handgriffen können Sie komplexe Bewegungssteuerungen konfigurieren. Hierbei profitieren Sie vom Baumüller Prozess-Know-how, das in die einzelnen Maschinenmodule integriert ist.

Ihre Vorteile – Schnelle und effiziente Softwareerstellung

- Ein Maschinenmodul, individuell für Ihre Anlage zusammengestellt
- Skalierbar bei Funktionsumfang und Antriebsleistung
- Eine individuelle Lösung aus Standards kombiniert
- Zeit- und kostenoptimiert



Intelligente Automatisierung

Mit dem Engineering Framework ProMaster von Baumüller lassen sich von der Antriebsauslegung über die Parametrierung, Programmierung von Steuerungen, Feldbusparametrierung bis hin zur Visualisierung alle Disziplinen einer Automatisierungsaufgabe lösen.

