



## Walther MODULAR

Der Systembaukasten für  
individuelle Fluidsysteme

**Modular**

### Highlights / Nutzen

- Baukastensystem bestehend aus kombinierbaren Funktionsträgern zur einfachen Realisierung von Gesamtfuidsystemen
- Einfache Projektierung und geringer Engineeringaufwand
- Keine zusätzlichen Verbindungsstücke zwischen den Modulen notwendig, daher platzsparend und schnell montiert

# Modular reduziert den Zeit- und Kostenaufwand bei Projektierung und Aufbau von Fluidsystemen

## Realisieren und integrieren Sie selbst komplexe Funktionen im Handumdrehen

Walther Modular ist eine Serie standardisierter Fluidkomponenten, die auf verschiedene Weise konfiguriert werden können und sich an unterschiedliche Bedürfnisse anpassen lassen. Jede Komponente der Serie verfügt über eine eigene Hauptfunktion. Um eine gewünschte Gesamtfunktion zu realisieren, werden die Komponenten einfach wie Steckbausteine eines Baukastens zu Baugruppen zusammengesetzt.

Dieses modulare Konzept bietet entscheidende Vorteile. Denn alle Komponenten sind beliebig kombinierbar. So lassen sich innerhalb von Dosiersystemen und zentralen Schmierstoffversorgungen neben Standardanwendungen auch komplexe Speziallösungen erstellen. Durch den Einsatz bewährter Module wird hierbei die Projektierung von Fluidsystemen deutlich vereinfacht und deren Zeitaufwand reduziert. Anwendungen lassen sich ohne konstruktives Expertenwissen in kurzer Zeit bei gleichzeitig sinkendem Engineering-Risiko realisieren. Außerdem bleibt das Fluidsystem auch nach dem Zusammenbau in seinen Teilen immer variabel. Denn Komponenten können ganz nach Bedarf ergänzt, gewechselt oder anders gruppiert werden, um das System an neue Randbedingungen anzupassen. Zusätzlich lassen sich einzelne Komponenten sehr einfach und bei minimalem Zeitaufwand ausbauen, um beispielsweise Wartungs- oder Reparaturarbeiten vorzunehmen, da die Verblockung der Module mittels Zugankerverbindung und nur vier Schrauben erfolgt.

Folgen Sie dem QR-Code für weitere Produktinfos



## Auf einen Blick

- Einzelne aufeinander abgestimmte Komponenten
- Geringer Platzbedarf durch kompakte Bauweise
- Standardisierte Geometrien und Schnittstellen
- Strömungsoptimiert durch harmonisierte Funktionsbausteine
- Nur vier Schrauben für die Verblockung erforderlich: Fittings und Verschraubungen zum Verbinden entfallen
- Geringer Montageaufwand, geringe Montagekosten
- Weniger anfällig für Leckagen
- Leichte Zugänglichkeit bei Wartungsaufgaben

Walther MODULAR bietet eine Vielzahl frei kombinierbarer Funktionen, wie zum Beispiel ...

