

ROSS/FLEX®-Service

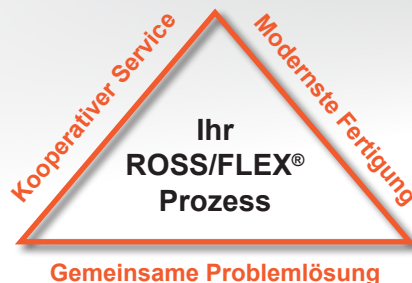
ROSS/FLEX® ist kein Produktprogramm, sondern ein innovativer, kostengünstiger **Prozess**, in dessen Rahmen **unsere Kunden** aktiv bei der Entwicklung von anwendungsspezifischen Steuerungen mitwirken.

ROSS/FLEX® im Überblick:

- Kundenindividuelles Design nach Maß
- Bewährte ROSS-Komponenten
- Modernste Fertigungsmethoden
- Kontinuierliche Projektbetreuung
- Prototyp für Praxistest
- Anschlußfertige Auslieferung
- Minimale Kosten, maximaler Nutzen

ROSS/FLEX® rechnet sich:

Ihr Fachwissen
+ unser Pneumatik-Know-how
= **Kurzer Prozess.**



Unser Kreativ-Paket für „Ihre“ Pneumatik.

Das **ROSS/FLEX® Team** — erfahrene Engineering-Spezialisten, die aus einem hochmodernen Design- und Fertigungsreservoir schöpfen — macht sich Ihre Zielsetzung zu eigen. In enger Kooperation mit unseren Kunden erarbeiten wir Lösungen, die voll auf den individuellen Bedarf zugeschnitten sind. In aller Regel steht nach sehr kurzer Zeit ein funktionsfähiger Prototyp zum Test vor Ort bereit. Diesen ganz speziellen Service bietet Ihnen ROSS®.

Die **zugrundeliegende Idee** ist einfach: Konsequentermaßen geschneiderte Produkte sind im Einsatz viel effizienter als Kompromißlösungen aus der Serienfertigung.

Überzeugender **Kostenaspekt**. Die konventionelle Problemlösung ist mit einem hohen Personalaufwand verbunden: In der Regel sind Ingenieure, Designer, Produktionsplaner, Maschinenbediener sowie weitere Spezialisten in das Projekt eingebunden. Nicht selten werden

außerplanmäßige Kosten verursacht — durch weitere Ausrüstung, Spezialwerkzeuge, Werkstoffe sowie sonstigen Fertigungsaufwand.

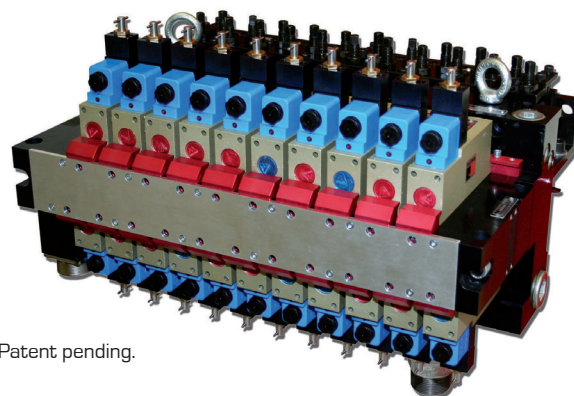
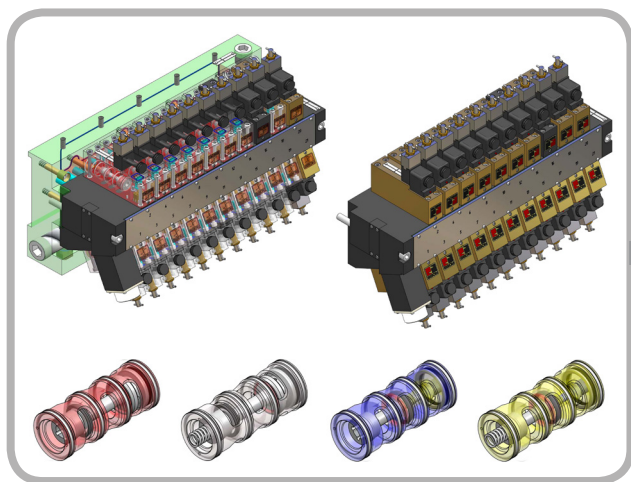
ROSS/FLEX® stoppt diese Kostenlawine und trägt zu wesentlich kürzeren Entwicklungs- und Durchlaufzeiten bei. Design, Prototypherstellung, Funktionstest, Nachbearbeitung, Prototyp, erneuter Test: eine zeitaufwendige Prozedur, die leicht zur Endlosschleife wird.

Oft ist im Rahmen des ROSS/FLEX® Service bereits nach 72 Stunden ein Prototyp einsatzbereit. Bearbeitung nach Ihren Wünschen.

Eine Lieferanten-Festlegung auf ROSS® erfolgt bei der Projektrealisierung nicht; denn im Rahmen des **ROSS/FLEX®** Service kann für volle Kompatibilität mit Produkten anderer Hersteller gesorgt werden. Und bei den Funktionsteilen handelt es sich um bewährte ROSS®-Komponenten, die weltweit über das ROSS-Servicenetzt erhältlich sind.



Zum Beispiel für die Glasindustrie...



Patent pending.

Nach einem intensiven Dialog zwischen unserem Kunden und dem ROSS/FLEX®-Projekt-Team entwickelt die ROSS-Konstruktionsabteilung einen ersten CAD-Lösungsentwurf. Dieser wird im Rahmen weiterer Projektbesprechungen optimiert, bis die Endproduktion erfolgen kann.

Das ist die Lösung: Der so genannte 21-Ventil-Block wird für verschiedene Steuerungsfunktionen an modernsten IS-Glasmaschinen eingesetzt. Mit diesem Modul konnte die Maschinenverfügbarkeit bei der Glasflaschenherstellung deutlich verbessert werden. Dies ist nur ein Beispiel aus der beeindruckenden ROSS/FLEX®-Erfolgsgeschichte. Fragen Sie unsere Experten nach Informationen über weitere von ROSS realisierte Rationalisierungslösungen.

Wir sind in allen Industrien zu Hause.

