

## Übersicht **Hydraulikaggregate**



**Grosses Angebot** an Aggregaten für verschiedene Anwendungen.  
Dank Baukastensystem **schnell montiert und schnell geliefert.**

## Miniaggregate MA (bis 4 l/min. und 210 bar)

Die MA-Serie ist besonders für einfache Applikationen geeignet, bei denen kompakte Abmessungen und kleine Volumenströme gefragt sind.

Spannung: 12/24 V/DC – 230/400 V/AC



## Reversieraggregate RA (bis 3,2 l/min. und 220 bar)

Die Baureihe RA mit Reversierpumpen ist zur Betätigung eines doppelt wirkenden Zylinders konzipiert. Die Volumenstromrichtung wird durch die Drehrichtung des Motors und mithilfe von Sperrventilen (ohne Wegeventiltechnik) gesteuert.

Spannung: 12/24 V/DC – 400 V/AC



## Kleinaggregate KA (bis 16 l/min. und 290 bar)

Kleinaggregate der Baureihe KA sind einfache, im Baukastensystem aufgebaute kompakte Geräte. Durch den modularen Aufbau mit CETOP-Ventilen erreichen sie eine hohe Flexibilität in der Anwendung und eine aussergewöhnliche Zuverlässigkeit.

Spannung: 12/24/48/80 V/DC – 230/400 V/AC



## Kompaktaggregate WA (bis 40 l/min. und 250 bar)

Die Baureihe WA ist durch das Baukastensystem und die grosse Vielfalt an Anbauventilen sehr flexibel.

Spannung: 230/400 V/AC

## Aggregate-Einheiten NA

Die Baureihe NA ist für fördertechische Anlagen, wie Hebe-  
bühnen und Anpassrampen mit geringer Einbauhöhe bestens  
geeignet. Auch bei industriellen Anwendungen kommen die  
Vorteile der Flachbauweise zum Tragen. Grosse Flexibilität durch  
Baukastensystem, mit Zahnrad- oder Axialkolbenpumpen, bei  
minimalen Kosten.

Spannung: 230/400 V/AC



## Sonderaggregate

Für untypische und sehr komplexe Schaltungen werden von unseren erfahrenen Technikern Sonderlösungen erarbeitet, die genau auf die Kundenanforderungen zugeschnitten sind.



## Antriebseinheiten MA...FF und WA...FF

Die Hydraulik-Antriebseinheit besteht hauptsächlich aus einem Elektromotor mit angebauter Hydraulikpumpe und stellt ein einfaches Hydraulikaggregat ohne Tank und Ventiltechnik dar.

Spannung: 12/24/48/80 V/DC – 230/400 V/AC



## Yanmar-Diesellaggregate

(bis 51 kW Motorenleistung)

Yanmar Dieselmotoren bieten Ihnen kraftvolle Leistung im Dauerbetrieb, extreme Belastbarkeit bei langer Lebensdauer und hohe Wirtschaftlichkeit.



## Mobile Hydraulik-Kraftstation

Die Hydraulik-Kraftstationen mit Diesel- oder Benzinmotor können praktisch überall eingesetzt werden. Dank grossen Rädern und praktischen Handgriffen sind sie auf Baustellen oder im Gelände besonders mobil. Der grosszügig bemessene Hydrauliköltank und der Ölkühler gewährleisten einen sicheren Betrieb der angeschlossenen Hydraulikgeräte.



## Paul Forrer AG – ihr Hydraulik-Spezialist

### Technische Informationen zu Ihrer Verfügung

Als Fachleute aus der Praxis bieten wir nur praxisnahe Lösungen an. Um Ihnen die Konstruktion von Maschinen oder die Wahl der richtigen Komponenten zu erleichtern, haben wir unser Wissen in unseren Technischen Unterlagen gesammelt. Gerne stellen wir Ihnen diese umfassenden Dokumentationen in gedruckter Form zur Verfügung. Alle aktuellen Informationen finden Sie auch in unserem Webkatalog unter [www.paul-forrer.ch](http://www.paul-forrer.ch).

### Hohe Verfügbarkeit

Unsere Lieferfähigkeit ist dank einer grossen Lagerhaltung jederzeit gewährleistet. Heute bestellen, morgen geliefert – dank einer effizienten und modernen Logistik bekommen Sie bei uns jederzeit, was Sie benötigen. Verfügbarkeit gilt auch für unsere Mitarbeiter.

### forrer QuickScan – Bestellung per Mausclick

Mit forrer QuickScan wickeln Sie ihre Bestellung mit ein paar Handgriffen ab. Die überzeugende Barcode-Logistik-Lösung ermöglicht eine einfache, schnelle und fehlerfreie Bestellung und das während 24 Stunden und 7 Tagen die Woche. So sparen Sie Zeit und haben das Lager jederzeit im Griff.



1. **Scannen** – Barcode im Lager oder am Produkt mit dem Scanner ablesen.
2. **Bearbeiten** – Für die Bestellung im Webshop Artikel hinzufügen, ändern oder löschen.
3. **Bestellen** – Die Bestellung absenden – fertig!











