

# Hydraulikaggregat - Anfragebogen



**SCHMITTER**  
Hydraulik

Fax an: +49 9732 88881700

email an: [aggregate@schmitter-hydraulik.de](mailto:aggregate@schmitter-hydraulik.de)

Seriennummer:

 / 

\_\_\_\_\_  
Firma / Kunde

\_\_\_\_\_  
Straße und Hausnummer

\_\_\_\_\_  
Postleitzahl

\_\_\_\_\_  
Ort

\_\_\_\_\_  
Ansprechpartner

\_\_\_\_\_  
Telefon

\_\_\_\_\_  
E-Mail

\_\_\_\_\_  
Außendienstmitarbeiter (Schmitter Hydraulik)

\_\_\_\_\_  
Projektbetreuer (Schmitter Hydraulik)

Diesen Anfragebogen finden Sie auf  
**[www.schmitter-hydraulik.de](http://www.schmitter-hydraulik.de)**  
im Download-Bereich unter Formulare.  
Füllen Sie diesen Bogen bitte vollständig,  
sorgfältig und leserlich aus, um eine zügige  
und reibungslose Bearbeitung zu ermöglichen.  
Schicken Sie den kompletten Anfragebogen  
anschließend per **Fax an +49 9732 8888 1700** oder  
per e-mail an **[aggregate@schmitter-hydraulik.de](mailto:aggregate@schmitter-hydraulik.de)**

Um Ihnen ein Hydraulikaggregat anbieten zu können, das genau Ihre Anforderungen erfüllt, benötigen wir möglichst genaue Informationen. Bitte fügen Sie diesem Anfragebogen alle Ihnen vorliegenden Informationen wie Anwendung, Abmessungen, Bilder oder einen hydraulischen Schaltplan bei, um die Auslegung des Aggregats zu erleichtern.

## **Nachfolgend einige Hilfestellungen zum Ausfüllen des Bogens:**

**zu 1:** Schildern Sie den Einsatzbereich in Bezug auf äußere Einflüsse und beschreiben Sie den Standort kurz und prägnant.

**zu 5:** Beschreiben Sie hier die geplante Anwendung. Fügen Sie für eine ausführliche Beschreibung gerne ein Beiblatt an. Übersenden Sie uns am besten gleich zusammen mit dem Analysebogen detaillierte Skizzen, Schaltpläne und Ähnliches der geplanten Anlage.

**zu 9:** Geben Sie an, welche Art der Druckregelung verbaut werden soll

**zu 10:** Wählen sie die Art der Filtrierung und geben sie die gewünschte Filterfeinheit an (10µm, 25µm, 40µm...).

**zu 11:** Geben Sie hier an, welche Art der Steuerung gewünscht wird. Zum Beispiel Cetop-Ventile oder Monoblockbauweise, elektrisch oder manuell betätigt?

**zu 13:** Sofern Sie als Zubehör ein Bedienteil ausgewählt haben, schildern Sie bitte kurz welche Aufgabe dieses erfüllen muss, bzw. wie viele Knöpfe benötigt werden. Mit oder ohne Not-Aus?

## Allgemeine Angaben

1	Einsatzort	<input type="checkbox"/> Produktionshalle	<input type="checkbox"/> Außenbereich		
		<input type="checkbox"/> stationär	<input type="checkbox"/> mobil		
		<input type="checkbox"/> Andere:			
2	Betriebsdauer	<input type="checkbox"/> Dauerbetrieb ohne Unterbrechung	<input type="checkbox"/> Gelegenheitsbetrieb		
		<input type="checkbox"/> Dauerbetrieb mit Unterbrechung von _____min			
3	geforderter Betriebsdruck [bar]		4	Förderleistung [l/min]	
5	Anwendungsbeschreibung				

## Technische Angaben

6	Motordaten	1P 230V AC:		<input type="checkbox"/> 0,75kW	<input type="checkbox"/> 1,1kW	<input type="checkbox"/> 1,5kW	
				<input type="checkbox"/> 2,2kW			
		3P 400V AC:		<input type="checkbox"/> 0,37kW	<input type="checkbox"/> 0,75kW	<input type="checkbox"/> 1,1kW	
		<input type="checkbox"/> 1,5kW	<input type="checkbox"/> 2,2kW	<input type="checkbox"/> 3,0kW	<input type="checkbox"/> 4,0kW		
		<input type="checkbox"/> 5,5kW	<input type="checkbox"/> 7,5kW	<input type="checkbox"/> 11,0kW	<input type="checkbox"/> 15,0kW		
		<input type="checkbox"/> 18,5kW	<input type="checkbox"/> 22,0kW				
7	Anordnung des Antriebes	<input type="checkbox"/> vertikal in den Tank ragend	<input type="checkbox"/> horizontal auf dem Tank				
8	Tankdaten	<input type="checkbox"/> Alu 10l	<input type="checkbox"/> Alu 16l	<input type="checkbox"/> Alu 25l	<input type="checkbox"/> Andere:		
		<input type="checkbox"/> Stahl 30l	<input type="checkbox"/> Stahl 55l	<input type="checkbox"/> Stahl 75l			
		optischer Niveauanzeiger mit Thermometer				<input type="checkbox"/> ja	
		elektrischer Niveauanzeiger mit Temperaturanzeige				<input type="checkbox"/> ja	
Putzöffnung (nur bei Stahl möglich)				<input type="checkbox"/> ja			
9	Druckregelung						
10	Filteranordnung	<input type="checkbox"/> Ansaugkorb	<input type="checkbox"/> Vorlaufilter	<input type="checkbox"/> Rücklaufilter			

## Steuerung

11	Gewünschte Ventilbauart				
12	Steuerspannung	<input type="checkbox"/> 12V DC	<input type="checkbox"/> 24V DC	<input type="checkbox"/> 230V AC	

## Zubehör

13	weiteres Zubehör	<input type="checkbox"/> Ölauffangwanne	<input type="checkbox"/> Ölkühler
		<input type="checkbox"/> Bedienteil:	

Bitte Zutreffendes ankreuzen und die Anforderungen so genau wie möglich beschreiben, um schon im Vorfeld evtl. auftretende Unstimmigkeiten zu vermeiden! Sollten Sie Skizzen, Schaltpläne und/oder Ähnliches zur Verfügung haben, schicken Sie uns diese bitte gleich mit.

Unsere Sonderaggregate haben, nach Auftragseingang, eine Lieferzeit von min. 4-6 Wochen je nach Auftragslage.

Das Aggregat wird montiert und geprüft geliefert. Ohne Ölfüllung.

Elektrische Anschlüsse müssen durch den Kunden vorgenommen werden.

## Standard-Bohrbilder

**Wählen Sie hier bitte noch das gewünschte Bohr Bild für die Anordnung der Komponenten auf dem Tankdeckel.**

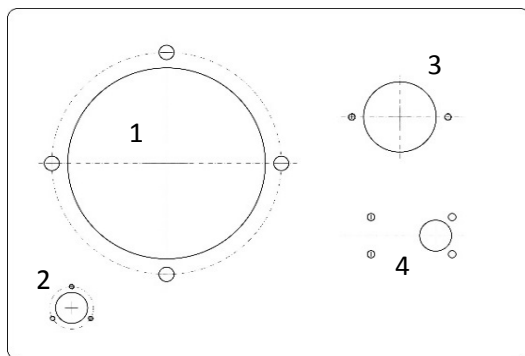
### Allgemein:

Hier handelt es sich um Skizzen zur Veranschaulichung unserer Standard-Bohrbilder. Jedes Bohr Bild weist die notwendigen Bohrungen für Motor, Einfüllstutzen und Rücklauffilter auf. Maße werden später individuell an die einzelnen Größen angepasst.

Sie unterscheiden sich lediglich in der Montage der verschiedenen Steuerelemente.

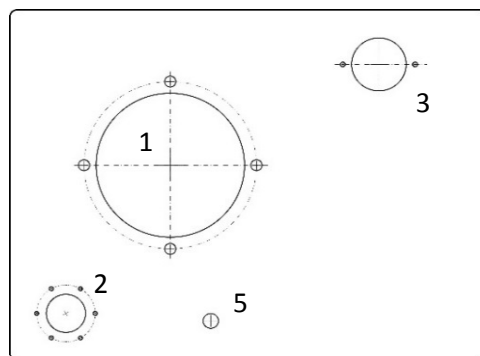
Bitte kontaktieren Sie uns, falls Sie ein Sonderbohrbild benötigen und wir prüfen die Realisierbarkeit.

#### Bohrbild 1:



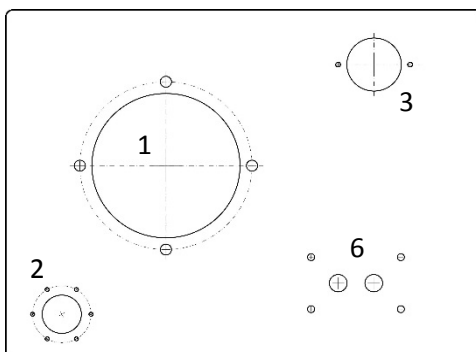
Hier wird eine Grundplatte mit integriertem DBV montiert. Diese Bauform ist hauptsächlich für Aggregate bis 25l Tankvolumen geeignet.

#### Bohrbild 2:



Dieses Bohr Bild bietet die Möglichkeit auf dem freien Bereich entweder ein Monoblockventil oder eine Kompaktanschlussplatte für Cetopventile zu montieren.

#### Bohrbild 3:



Bei diesem Bohr Bild wird die Ventilanschlussplatte für Cetopventile vertikal montiert.

1. Motor
2. Einfüllstutzen
3. Rücklauffilter
4. Grundplatte mit DBV
5. Druckabgang
6. Cetop-Anschlussplatte