





KONTAKTDATEN

FIRMA: _____
 ADRESSE: _____
 TELEFON: _____
 FAX: _____
 HOMEPAGE: _____

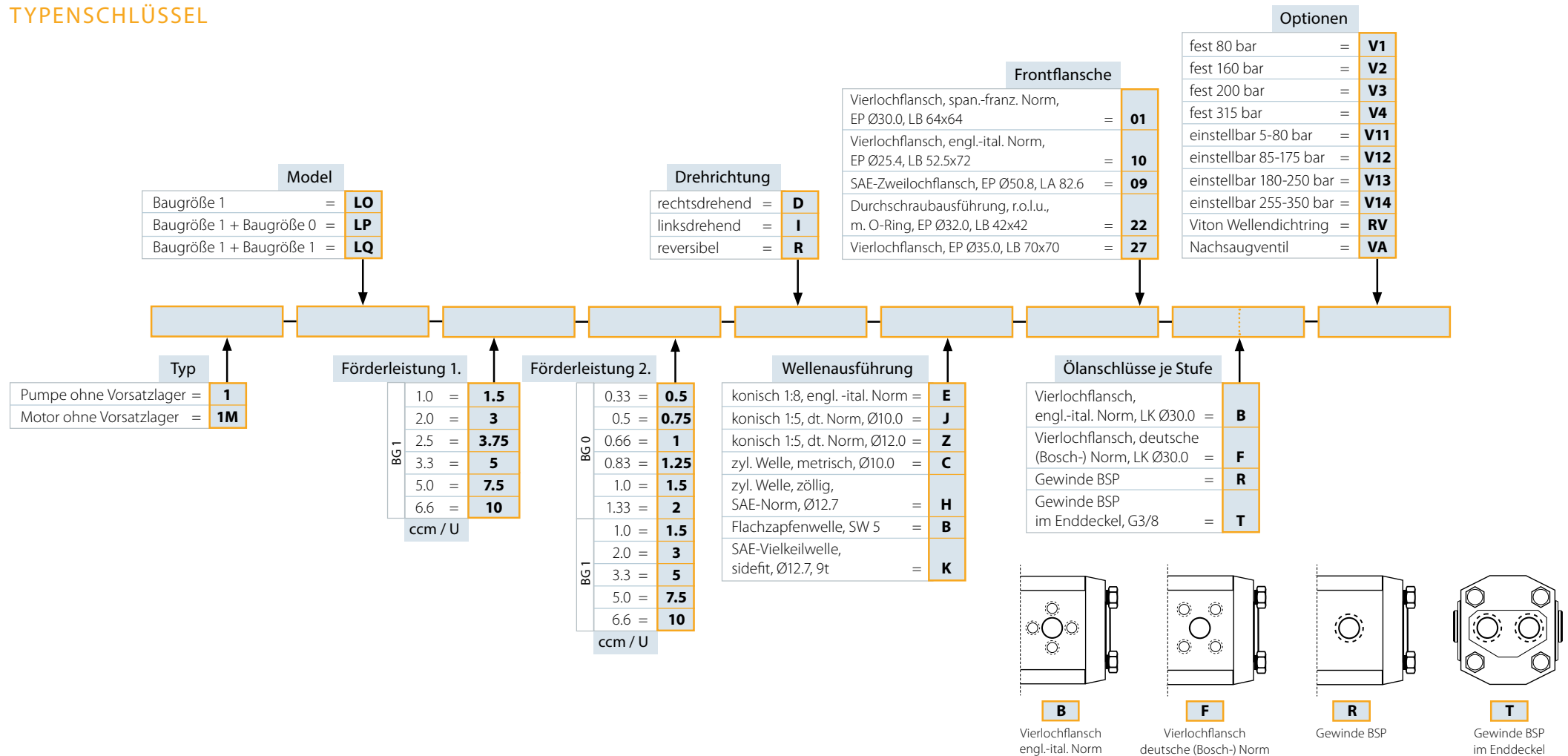
Händlerstempel

TECHNISCHE DATEN

ZAHNRADPUMPEN UND -MOTOREN

ALUMINIUM - SERIE LO - BAUGRÖSSE 1

TYPENSCHLÜSSEL



ZAHNRADPUMPEN UND -MOTOREN

ALUMINIUM - SERIE LO - BAUGRÖSSE 1

www.abitek.net





KONTAKTDATEN

FIRMA:

ADRESSE:

TELEFON:

FAX:

HOME PAGE:

Händlerstempel

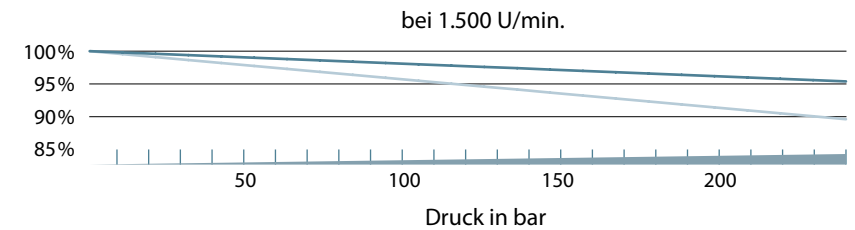
TECHNISCHE DATEN

ZAHNRADPUMPEN UND -MOTOREN

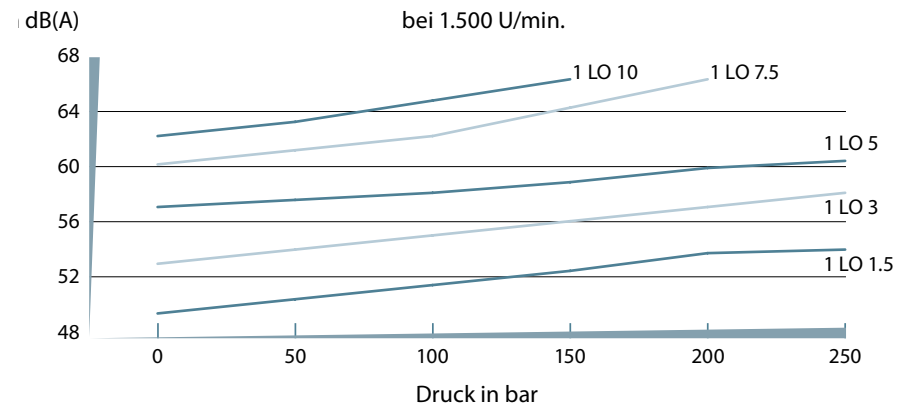
ALUMINIUM - SERIE LO - BAUGRÖSSE 1

Förderstrom (1.500 U/min)	L/min	1.5	3	3.75	5	7.5	10
geom. Fördervolumen	cm ³ /U	1	2	2.5	3.3	5	6.6
Dauerdruck	bar	275			240	185	135
Höchstdruck intermittierend	bar	300			275	200	150
Drehzahl bei Dauerdruck	U/min	5.000		4.000	3.000		
max. Drehzahl bei interm. Druck	U/min	6.000		5.000	4.000	3.000	
Mindestdrehzahl für Arbeitsdruck	100 bar	1.000		750	500		
	175 bar	1.500	1.250		1.000	-	
	250 bar	2.000	1.750	1.500	-	-	
	300 bar	3.000	2.000	-	-	-	
Viskositätsbereich	mm ² /S (cSt)	auf Anfrage					
Öltemperatur	°C	-20 bis +80					
Arbeitstemperatur	°C	-20 bis +80					
Betriebsdruck Saugseite	bar	<0.3					

VOLUMETRISCHE EFFIZIENZ



GERÄUSCHPEGEL



UNSERE EMPFEHLUNGEN

Unsere Komponenten sind von namenhaften Herstellern und von höchster Qualität. Um die Lebensdauer zu erhöhen, beachten Sie bitte folgende Empfehlungen:

- Vor Inbetriebnahme immer die korrekte Drehrichtung beachten.
- Prüfen Sie das maximale Drehmoment bei allen Verschraubungen und vermeiden Sie Verunreinigungen auf den Dichtungen.
- Da die meisten Probleme durch Öl-Verschmutzungen entstehen, ist ein gutes Filtersystem sehr wichtig.
- Die Filterfeinheit sollte für die Saugleitung mindestens 125µ und für die Rücklaufleitung mindestens 25µ betragen.
- Dieses Model ist als Einzel- und Mehrfachpumpe verfügbar.

ZAHNRADPUMPEN UND -MOTOREN

ALUMINIUM - SERIE LO - BAUGRÖSSE 1

www.abitek.net



KONTAKT:

ABITEK GMBH & CO. KG • Rudolf-Diesel-Straße 2 • 23617 Stockelsdorf • Telefon: 04 51-47 98 67-0 • Fax: 04 51-47 98 67-10 • Email: info@abitek.net • Internet: www.abitek.net



Filter und Filterzubehör



Mengenteiler



Mobilventile

UNSER SORTIMENT

Mehr als 10.000 Hydraulik-Komponenten namhafter Hersteller halten wir ständig für Sie in unserem umfangreichen Sortiment vor. Auf die hohe Qualität der Komponenten und die sorgfältige Verarbeitung legen wir großen Wert, die Zufriedenheit unserer Kunden liegt uns besonders am Herzen. Aufgrund eines großen Lagers und einer entsprechenden hohen Verfügbarkeit ist es uns möglich, Ihre gewünschten individuellen Komponenten innerhalb kürzester Zeit zu liefern.

Unser Hauptsortiment besteht aus Zahnradpumpen, -motoren und -mengenteilern. Wir haben diese Produkte stets in verschiedenen Größen und Ausführungen auf Lager. Daneben bieten wir zusätzlich ein umfangreiches Zubehörsortiment an. Unser Angebot im Bereich Ventiltechnik umfasst Rohrleitungsventile, Mobil- und Cetop-Ventile, sowie Pumpenträger, Kupplungen, Aggregate-Zubehör, Filter, Filterzubehör, E-Motoren, Getriebe, Grundplatten, Vorsatzlager und weitere Komponenten.

Wenn Sie Fragen zu unseren Produkten haben oder Sie Hilfe bei der Zusammenstellung Ihres benötigten Typenschlüssels brauchen, helfen wir Ihnen gerne weiter. Rufen Sie uns an unter unserer Telefonnummer: **04 51 / 47 98 67-0** oder schicken Sie uns ein Fax an: **04 51 / 47 98 67-10**. Für weitere Infos und Verkaufsunterlagen senden Sie uns einfach eine E-Mail an: info@abitek.net oder besuchen Sie uns auf unserer Internetseite unter: www.abitek.net. Hier finden Sie unser Sortiment und einen praktischen Typenschlüssel-Konfigurator.