



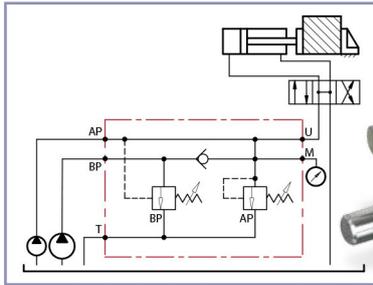
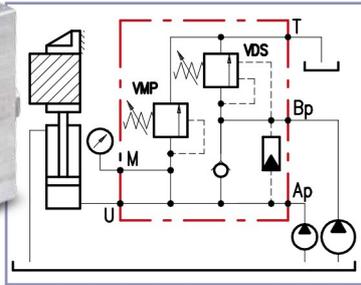
Klare Mission in Hydrauliksystemen mit Doppelpumpe-Kreisläufen

Abschaltventile für Hoch- und Niederdruck



10 l/min – 200 l/min, 3/8" – 1 1/4"
In Stahl- und Alu-Ausführung erhältlich.

Abschaltventil Hoch-/Niederdruck



Hoch- Niederdruck Abschaltventile werden in Hydrauliksystemen eingesetzt, bei denen ein Kreislauf mittels einer Doppelpumpe versorgt wird. Bis zum Erreichen des eingestellten Maximalwertes an der Patrone **BP**, wird der Verbraucher mit dem Volumenstrom beider Pumpenstufen versorgt. Wird der Maximalwert der Patrone **BP** überschritten, wird der Volumenstrom der Niederdruckpumpe zum Tank geschaltet. Ab diesem Moment versorgt nur noch die Hochdruckpumpe den Verbraucher. Der Maximaldruck der Hochdruckpumpe ist über die Patrone **AP** abgesichert, um die Sicherheit der Hydraulikanlage zu gewährleisten.



Anschlussgröße	Bestell-Nr.	Bezeichnung	Max. Volumenstrom Hochdruckpumpe AP in l/min	Max. Volumenstrom Niederdruckpumpe BP in l/min	Max. Gesamtvolumenstrom U in l/min	Einstellbereich AP in bar	Einstellbereich BP in bar	Maximaldruck in bar	Material Körper
3/8"	230-0380-1500	VEP 38/TR-TV.S	10	25	30	180 - 350	20 - 80	250	Alu
3/8"	230-0380-1515	VEP 38/TR-TV.S/ac	10	25	30	180 - 350	20 - 80	350	Stahl
1/2"	230-0390-1535	VEP 12/TR-TV.S	20	45	55	180 - 350	5 - 80	250	Alu
1/2"	230-0390-1575	VEP 12/TR-TV.S/ac	20	45	55	180 - 350	5 - 80	350	Stahl
3/4"	230-0400-1595	VEP 34/TR-TV.S	30	80	100	180 - 350	10 - 80	250	Alu
3/4"	230-0400-1605	VEP 34/TR-TV.S/ac	30	80	100	180 - 350	10 - 80	350	Stahl
1"	230-0410-1625	VEP 100/TR-TV.S	50	150	180	180 - 350	20 - 80	250	Alu
1"	230-0410-1645	VEP 100/TR-TV.S/ac	50	150	180	180 - 350	20 - 80	350	Stahl
1-1/4"	230-0420-1660	VEP 114/TR-TV.S	80	200	250	180 - 350	20 - 80	250	Alu
1-1/4"	230-0420-1670	VEP 114/TR-TV.S/ac	80	200	250	180 - 350	20 - 80	350	Stahl

Weitere Einstellbereiche ab Lager verfügbar.



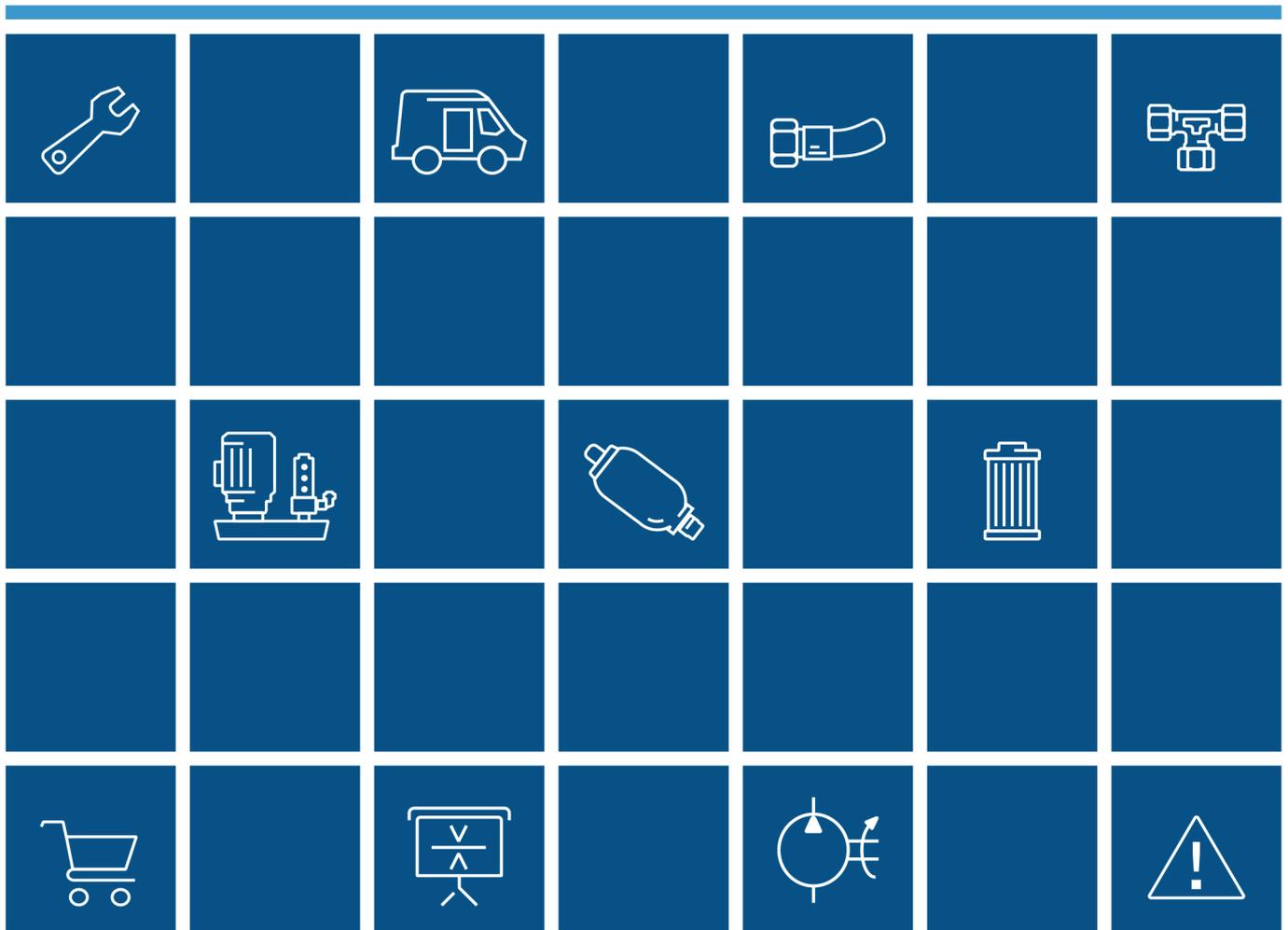
Anschlussgröße	Bestell-Nr.	Bezeichnung	Max. Volumenstrom Hochdruckpumpe AP in l/min	Max. Volumenstrom Niederdruckpumpe BP in l/min	Max. Gesamtvolumenstrom U in l/min	Einstellbereich AP in bar	Einstellbereich BP in bar	Maximaldruck in bar	Material Körper
3/8"	205-048-01000	VABP38	20	40	60	50 - 350	20 - 80	350	Stahl
1/2"	205-048-01050	VABP12	30	50	80	50 - 350	20 - 80	350	Stahl
3/4"	205-048-01100	VABP34	40	80	120	50 - 330	20 - 80	350	Stahl

Weitere Einstellbereiche ab Lager verfügbar.

Mit Druck entspannter umgehen

Ihr Spezialist für alle Aufgaben rund um die Hydraulik und Pneumatik

JETZT HIER KLICKEN UND ONLINE ANFRAGEN!



Weitere Informationen erhalten Sie hier:



Telefon 0 70 31.49 94-0
Telefax 0 70 31.49 94-90
verkauf@hydrobar.de

Hydrobar®
Hydraulik und Pneumatik GmbH
Umberto-Nobile-Str. 16
71063 Sindelfingen (Flugfeld)
www.hydrobar.de

