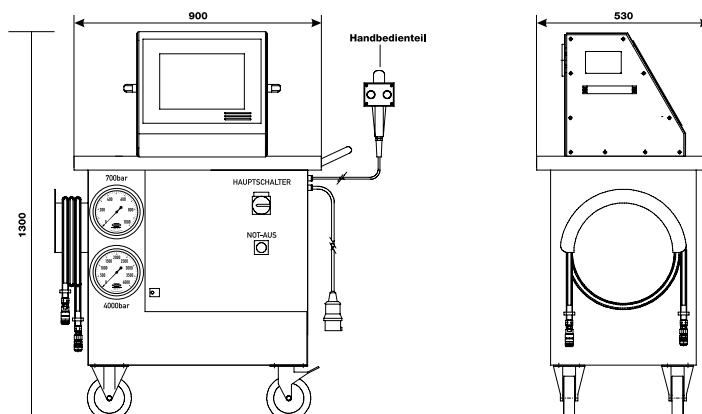


## Elektrohydraulische Zweikreis-Hochdrucksteuer- und Regelungsanlage **STG 4000-2K**

(PG 22 A8888, Stand 08/2006)



### Technische Daten (weitere Ausführungsvarianten auf Anfrage)

	Standard	Sonderausführung	
Zulässige Netzspannung: (3 P + N + PE)	400 V AC, 16 A	· Ohne Nulleiter · Wechselfrequenz / Sonderspannungen	
Nennleistung:	7 kW	Nach Kundenwunsch	
Handsteuergehäuse:	Kabellänge: 10 Meter	Länge: ____ Meter	
E-Versorgungskabel mit CEE-Stecker:	Kabellänge: 5 Meter	Länge: ____ Meter	
Steuergerät:	SPS Siemens S7-200 mit Profibus-Modul	Nach Kundenwunsch	
Bediengerät:	Industrie-PC mit Touchscreenoberfläche und unterbrechungsfreier Spannungsversorgung	Nach Kundenwunsch	
	<b>Radialdruck</b>	<b>Axialdruck</b>	
Max. Hydraulikdruck:	3.000 bar	700 bar	· Radialdruck bis 4.000 bar · Mehrkreisradialdrücke
Förderleistung	0,65 l/Min	2,6 l/Min	Nach Kundenwunsch
Druckanschluss am 8 m Hydraulikschlauch:	SVK40	CVK16	· Hydraulikschlauchlänge: ____ Meter · Druckanschlüsse der verschiedensten Ausführungen
Manometer (Klasse 1,0):	4.000 bar, Ø 160, glyceringefüllt	1.000 bar, Ø 160, glyceringefüllt	Nach Kundenwunsch
Druckmessumformer:	4.000 bar, Klasse 0,5	1.000 bar, Klasse 0,5	Nach Kundenwunsch
Druckübersetzer:	Übersetzungsverhältnis 1 : 5,71		
Tankvolumen:	20 Liter		
Hydrauliköl:	HLP ISO VG 32		Nach Kundenwunsch
Temperaturüberwachung:	2-stufig (Warnmeldung / Abschaltung)		
Wegmesstaster:	Präzision-Längenmesstaster min. 30 mm Weg, Auflösung 0,01 mm	Nach Kundenwunsch	
Ölstandanzeige:	Schauglas und 2-stufiger Schwimmerschalter		
Aufbau:	Servicefreundlicher Aufbau in einem fahrbaren Gehäuse	Stationär	
Gewicht (ölgefüllt, ohne Verteiler)	ca. 275 kg		
Größe (L x B x H)	ca. 900 mm x 530 mm x 1300 mm		
Verpackung:	Palette	Nach Kundenwunsch	

#### Weitere Produkte aus SCHAAF-Fabrikation

- Schraubenspannvorrichtungen
- Hydraulikmuttern
- Hochdruckhydraulikschläuche
- Kupplungen, Nippel, Adapter, Verteiler bis 4.000 bar
- ExpaTen, EcoRolls u. v. m.

#### Komplettlösung von SCHAAF

Die Hydraulik-Hochdruckpumpen sowie die Anschlusskupplungen und Adapter sind auf die Funktion mit den SCHAAF Hydraulik-Hochdruckwerkzeugen und Hydraulik-Hochdruckschläuchen abgestimmt = 100 % Systemlösung.

[www.schaaf-gmbh.com](http://www.schaaf-gmbh.com)

Besuchen Sie uns im Internet und überzeugen Sie sich von unseren innovativen Leistungen und Produkten.

**SCHAAF entwickelt und fertigt Hydraulik-Hochdruckwerkzeuge seit 1954.**



