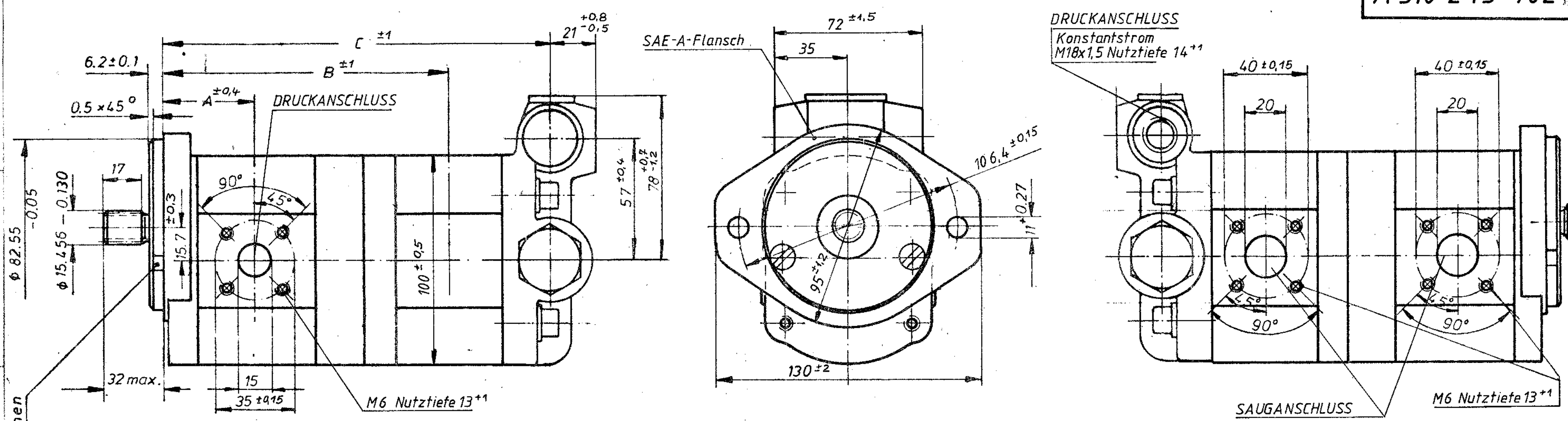
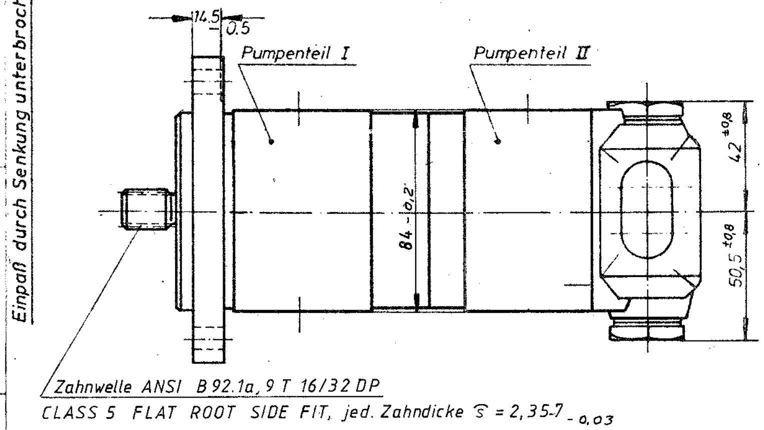
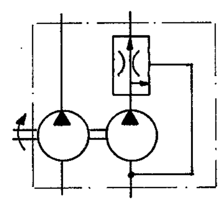
A 510 245 702





Die Darstellung zeigt eine rechtsdrehende Pumpe. Bei linksdrehender Pumpe sind Druck- und Saugseite vertauscht.
Die Pumpe darf nur in der angegebenen Drehrichtung drehen.
Die Drehrichtung ist jeweils auf das freie Wellenende gesehen.

A 510 245 702



HINWEISE UND ANGABEN

Betriebsmittel:	Hydraulik - oder Motorenöle zulässiger Viskositätsbereich 12...800 mm²/s empfohlener Viskositätsbereich 20...100 mm²/s Startviskosität zulässig bis 2000 mm²/s
Betriebsmittel-temperatur:	darf bis max. +80° C betragen
Umgebungs-temperatur:	darf zwischen -15°C und +60°C betragen
Pumpeneingangs-druck:	pe min 0,7 bar (absolut) pe max 2,0 bar (Überdruck)
* Pmax u. nmax	siehe Y 510 200 439
Antrieb:	durch eine geignete Ausgleichs-kupplung n. Y 510 200 400

Einbaulage beliebig

Entwurfs-Zeichnungs-Nr.	Bestell-Nr.	Typ-Aufschrift	Dreh-Richtg.	Fördervolum. [cm³/U] PT I	PT II	Betriebsdruck [bar] PT I	PT II	Dreh-zahl [U/min]	Maß A	B	C	Mindestdrehzahl [U/min] <100 [bar]	<180	>180	Förder-strom gereg. [l/min]	Gew. [kg]
~~B 510 245 702~~	0 510 565 039	HYIZFFS11/11+16R213S21	rechts	11	16	280	230	3000	47	140,8	197,5	500	800	1000	21 +15% -10%	8,5

Nr.	Änderung	gez.	gültig	gepr.

Nicht tol. Maße/ n. DIN 7168 m
mm ±

Maßstab 1:2 | Gewicht —

Angebots-zeichnung

Gr. St.	Datum/	Name/
gz/	13.12.82	Hg
gp/	14.12.82	[illegible]
gs/		

Benennung/ **Hydrozahnradpumpe**
Baureihe „F" Bauart „S"

Orig. Original: K6/EAH
DIN A 3
ROBERT BOSCH GMBH STUTTGART

Nr./ A 510 245 702
Ers. f./ Ers. d./

Alle Rechte bei ROBERT BOSCH GMBH, auch für den Fall von Schutzrechtsanmeldungen. Jede Verfügungsbefugnis, wie Kopier- u. Weitergaberecht, bei uns.

Weitere fremdspr. AZ

SPANG-PAPIERE Stuttgart