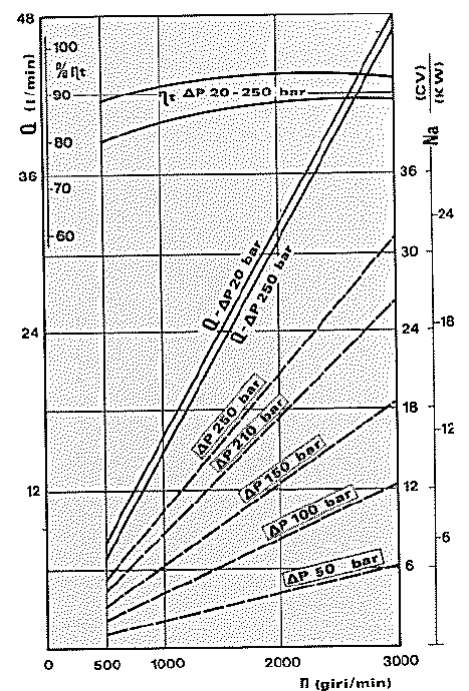
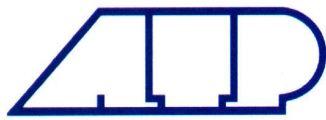


**CPL 16**



Masse in mm	A	B	C
	214	169	101,5

**Technische Daten**

<b>Drehrichtung / direction of rotation:</b>	Rechtslauf / CW
<b>Fördervolumen / displacement:</b>	17 cm <sup>3</sup> /U / 1.037 in <sup>3</sup> /rev.
<b>Förderstrom bei 1000U/min. Oil flow at 1000tour/min.:</b>	17 l/min. / 4.48 US gpm
<b>Max. Druck / max. pressure p<sub>1</sub>:</b>	180 bar / 2600 psi
<b>Max. Druck / max. pressure p<sub>2</sub>:</b>	210 bar / 3000 psi
<b>Max. Druck / max. pressure p<sub>3</sub>:</b>	250 bar / 3600 psi
<b>Max. Drehzahl bei Druck p<sub>1</sub> max. Speed at pressure p<sub>1</sub>:</b>	3000 U/min. / rpm
<b>Max. Drehzahl ohne Druck max. Speed no pressure:</b>	3500 U/min. / rpm
<b>min. Drehzahl bei Dauerdruck p<sub>1</sub> min. Speed at pressure contin. p<sub>1</sub>:</b>	650 U/min / rpm
<b>Gewicht / weight:</b>	4,2 kg / 9.24 lb
<b>Umgebungstemp. / ambient temp.:</b>	-15°C ... +80°C / 5°F ... 176°F
<b>Öltemperatur / oil temperature:</b>	-15°C ... +80°C / 5°F ... 176°F
<b>Viskosität bei +50°C / viscosity at 122°F:</b>	12 ÷ 100 mm <sup>2</sup> /s. (cSt)
<b>Filterfeinheit / filter element pore size:</b>	25 ÷ 30 µm (mittlere Porenweite)
<b>Eingang Betriebsdruck:</b>	min. 0.7 bar (abs.) – max. 3 bar (abs.)
<b>Max. Saugleistung:</b>	1 ÷ 2 m/s

p<sub>1</sub>= max. Dauerdruck / max. pressure continuous  
p<sub>2</sub>= max. Betriebsdruck / max. working pressure  
p<sub>3</sub>= Einschaltdruckspitze / power pressure peak