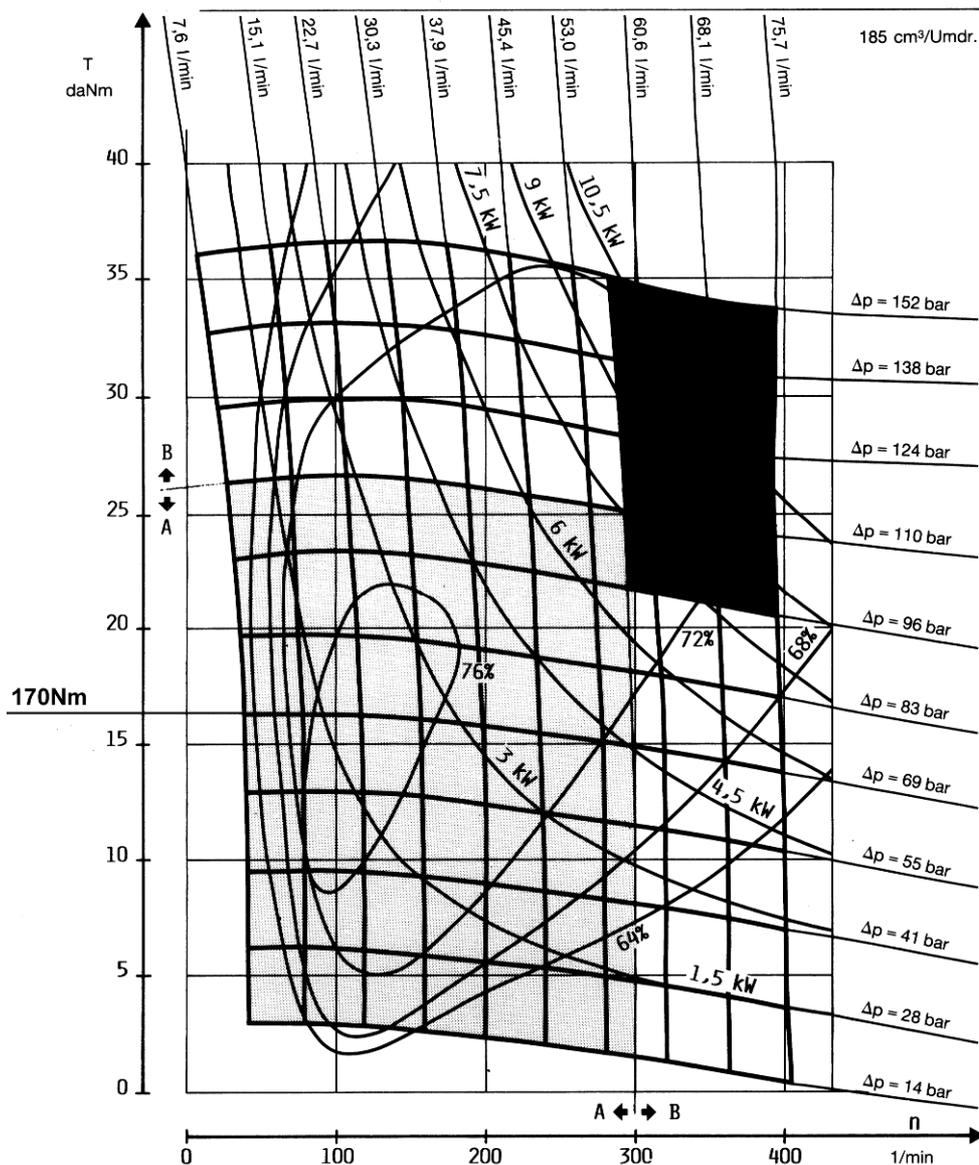




## Leistungskurve und Wirkungsgrade des Hydraulikmotors

performance curve and efficiency of hydraulic motor



Bei Einhaltung der vorgeschriebenen Belastungswerte ist eine optimale Lebensdauer bei wirtschaftlichem Betrieb garantiert.

A = Dauerbetrieb

B = Intermittierender Betrieb (während max. 10% jeder Minute)

Eine Belastung mit dem höchsten Drehmoment bei gleichzeitiger Spitzendrehzahl soll vermieden werden.

Die schwarzen Felder in den Leistungsdiagrammen bezeichnen den nicht zulässigen Betriebsbereich.

Die Angaben der Leistungsdiagramme gelten bei Verwendung eines Hydrauliköls auf Mineralölbasis mit einer Viskosität von 35 cSt bei einer Öltemperatur von + 50°C.

*Strict observance of load values guarantee an optimal life cycle.*

*A = permanent use*

*B = intermittent use/operation*

*A load with the highest torque at simultaneous maximum number of revolutions should be avoided. The black areas in the performance figure stand for the non permissible operation.*

*The values stated in the performance diagram apply when hydraulic oils with a viscosity of 35 cSt at a temperature of +50°C is used.*