

# 3. Doppelscheiben Antriebe

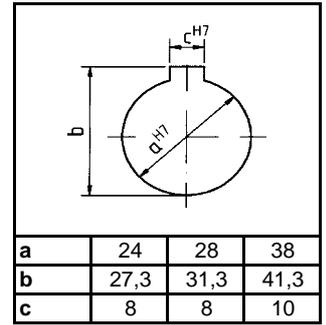
## 3.2 Datenblätter

### 3.2.3 RF 210 b

1 : 7,5

$P_{1 \text{ max.}} 7,5 \text{ kW}$

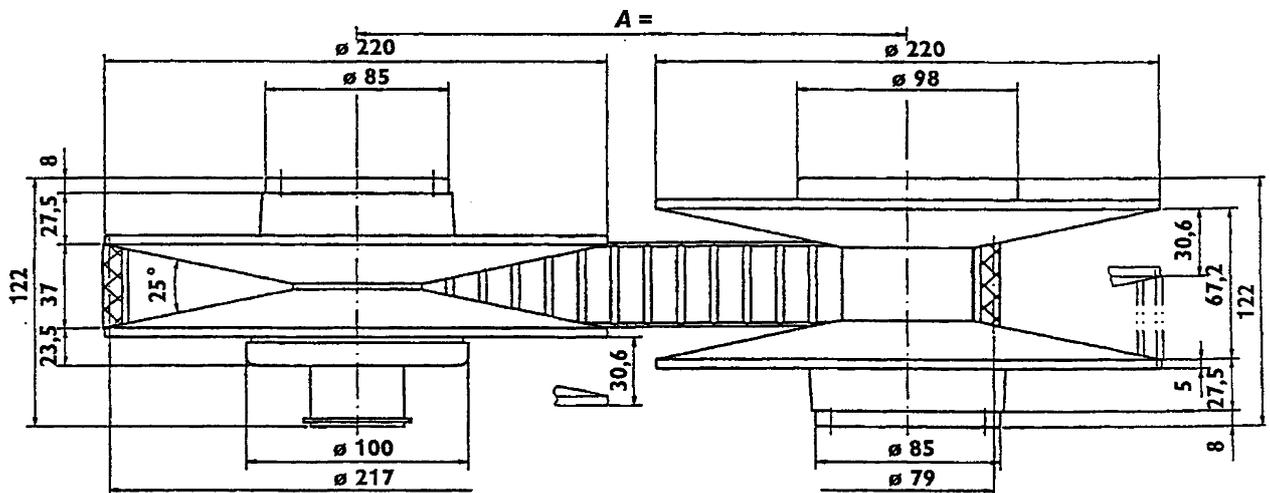
Breitkeilriemen	37 x 10
Verstellbereich	1 : 7,5
Motorleistung	max. 7,5 kW
Verstellweg max.	30,6 mm
Verstellmoment max.	2,7 Nm
Gewicht	6,7 Kg
Massenträgheitsmoment	$R = 1,02 \times 10^{-2} \text{ kgm}^2$ $F = 1,0 \times 10^{-2} \text{ kgm}^2$
Riemen max. Wirklauf - Ø	217 mm
Riemen min. Wirklauf - Ø	79 mm
Achslast	490 N



Sonderbohrungen auf Anfrage gegen Mehrpreis

Regelscheibe **R 210 b**

Federscheibe **F 210 b**



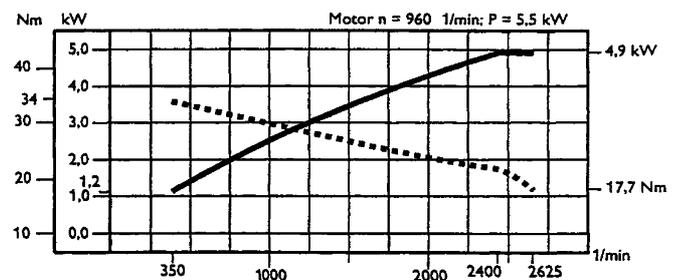
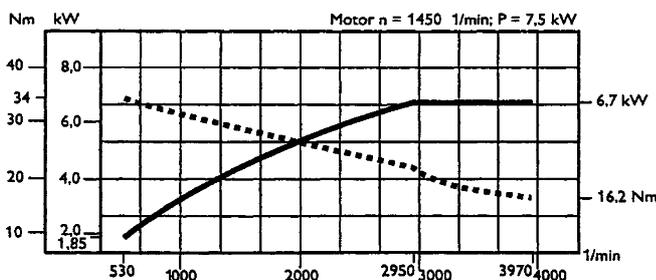
Achsabstand in mm	A =	233	262	283	<b>345</b>	412	448	488	539	589	639	690	790
Riemen - Innenlänge in mm	Li =	900	955	1000	<b>1120*</b>	1250	1320	1400	1500	1600	1700	1800	2000
Riemen - Wirklänge in mm	Lw =	947	1002	1047	<b>1167*</b>	1297	1367	1447	1547	1647	1747	1847	2047

\* RGAE - Riemen

### Leistungen Drehzahlen Drehmomente

Bei stoßweisem Betrieb die üblichen Sicherheitszuschläge berücksichtigen, bei abweichenden

den Motordrehzahlen ändern sich die Abtriebsdrehzahlen proportional.



**BERGES ... alles bestens geregelt**

