



### Wartungsvorschriften:

Service 1: Mindestens alle 1.000 Betriebsstunden oder 40.000 km:  
Wechsel vom Feder-Masse-Reibsystem (FMRS) P300-81-65

Service 2 : Mindestens alle 3.000 Betriebsstunden oder 120.000 km: Wechselumfang wie Service 1 und zusätzlich Tausch der Kupplungsnahe mit Lagern. Dazu ASA Abziehwerkzeug verwenden (ASA Nummer: P300-83-03)

### Einschaltdrehzahlen

nE 1.000 U/min (P300-81-33, 25-30N, Feder orange)  
nE 1.130 U/min (P300-81-31, 32-35N, Feder blau)  
nE 1.320 U/min (P300-81-30, 50-52N, Feder gelb)

### Riemenscheibendurchmesser:

130 Minimum  
Gewicht: 1,5 kg

### Massenträgheitsmoment J:

Kupplung JK07: 1.950 kgmm<sup>2</sup>  
Glocke JK07Glocke: 1.050 kgmm<sup>2</sup>

### Übertragbares Moment bei

Einschaltdrehzahl 1.400 U/min (Richtwerte):

Drehzahl [U/min]	Moment [Nm]	Leistung [kW]
2.000	14,7	3,1
2.500	30,9	8,1
3.000	50,8	16
3.500	74,2	27,2
4.000	101,3	42,4
4.500	132	62,2
5.000	166,3	87,1
5.500	204,2	117,6
6.000	245,7	154,4
6.500	290,8	197,9
7.000	339,6	248,9

