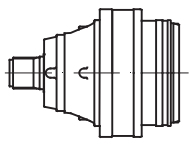
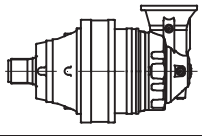


# PD 143



	i	T <sub>2</sub> [Nm]				n <sub>1max</sub> [min <sup>-1</sup> ]	T <sub>2max</sub> [Nm]	P <sub>i</sub> [kW]
		n <sub>2xh</sub>						
		10 000	20 000	50 000	100 000			
<b>PD 143 S1</b>	4.32	1347223	1172864	1056123	967096	750	1524723	278
<b>PD 143 S2</b>	17.3	1347223	1172864	1056123	967096	1300	1524723	187
	19.7	1347223	1172864	1056123	967096	1300	1524723	187
<b>PD 143 S3</b>	70.7	1347223	1172864	1056123	967096	1600	1524723	140
	80.8	1347223	1172864	1056123	967096	1600	1524723	140
	90.7	1347223	1172864	1056123	967096	1600	1524723	140
<b>PD 143 S4</b>	103.7	1347223	1172864	1056123	967096	1600	1524723	140
	282.7	1347223	1172864	1056123	967096	2100	1524723	111
	362.9	1347223	1172864	1056123	967096	2100	1524723	111
	414.6	1347223	1172864	1056123	967096	2100	1524723	111
	471.7	1347223	1172864	1056123	967096	2100	1524723	111
<b>PD 143 S5</b>	539.0	1347223	1172864	1056123	967096	2100	1524723	111
	1005.2	1347223	1172864	1056123	967096	2800	1524723	91
	1290.2	1347223	1172864	1056123	967096	2800	1524723	91
	1306.7	1347223	1172864	1056123	967096	2800	1524723	91
	1492.9	1347223	1172864	1056123	967096	2800	1524723	91
	1554.9	1347223	1172864	1056123	967096	2800	1524723	91
	1677.3	1347223	1172864	1056123	967096	2800	1524723	91
	1808.7	1347223	1172864	1056123	967096	2800	1524723	91
	1916.3	1347223	1172864	1056123	967096	2800	1524723	91
	2058.1	1347223	1172864	1056123	967096	2800	1524723	91
	2309.5	1347223	1172864	1056123	967096	2800	1524723	91
	2480.7	1347223	1172864	1056123	967096	2800	1524723	91
	2641.8	1347223	1172864	1056123	967096	2800	1524723	91
	2834.2	1347223	1172864	1056123	967096	2800	1524723	91
	3185.1	1347223	1172864	1056123	967096	2800	1524723	91
3593.1	1347223	1172864	1056123	967096	2800	1524723	91	
4088.4	1347223	1172864	1056123	967096	2800	1524723	91	
4671.1	1347223	1172864	1056123	967096	2800	1524723	91	
<b>PD 143 S6</b>	4737.1	1347223	1172864	1056123	967096	2800	1524723	57
	5193.3	1347223	1172864	1056123	967096	2800	1524723	57
	5639.9	1347223	1172864	1056123	967096	2800	1524723	57
	5980.7	1347223	1172864	1056123	967096	2800	1524723	57
	6336.5	1347223	1172864	1056123	967096	2800	1524723	57
	6796.9	1347223	1172864	1056123	967096	2800	1524723	57
	7239.4	1347223	1172864	1056123	967096	2800	1524723	57
	7676.9	1347223	1172864	1056123	967096	2800	1524723	57
	8033.9	1347223	1172864	1056123	967096	2800	1524723	57
	8993.1	1347223	1172864	1056123	967096	2800	1524723	57
	9253.4	1347223	1172864	1056123	967096	2800	1524723	57
	10572.0	1347223	1172864	1056123	967096	2800	1524723	57
	11995.5	1347223	1172864	1056123	967096	2800	1524723	57
	13743.6	1347223	1172864	1056123	967096	2800	1524723	57
	15445.2	1347223	1172864	1056123	967096	2800	1524723	57
	17646.2	1347223	1172864	1056123	967096	2800	1524723	57
	20289.0	1347223	1172864	1056123	967096	2800	1524723	57
	23091.9	1347223	1172864	1056123	967096	2800	1524723	57
28026.3	1347223	1172864	1056123	967096	2800	1524723	57	
33865.1	1347223	1172864	1056123	967096	2800	1524723	57	

# PDA 143

	i	T <sub>2</sub> [Nm]				n <sub>1max</sub> [min <sup>-1</sup> ]	T <sub>2max</sub> [Nm]	P <sub>t</sub> [kW]
		n <sub>2</sub> xh						
		10 000	20 000	50 000	100 000			
<b>PDA 143 S5</b>	1000.8	1347223	1172864	1056123	967096	2800	1524723	57
	1143.4	1347223	1172864	1056123	967096	2800	1524723	57
	1301.0	1347223	1172864	1056123	967096	2800	1524723	57
	1486.4	1347223	1172864	1056123	967096	2800	1524723	57
	1670.0	1347223	1172864	1056123	967096	2800	1524723	57
	1942.0	1347223	1172864	1056123	967096	2800	1524723	57
	2181.8	1347223	1172864	1056123	967096	2800	1524723	57
2492.7	1347223	1172864	1056123	967096	2800	1524723	57	
<b>PDA 143 S6</b>	2794.3	1347223	1172864	1056123	967096	2800	1524723	50
	3367.6	1347223	1172864	1056123	967096	2800	1524723	50
	3847.5	1347223	1172864	1056123	967096	2800	1524723	50
	4150.3	1347223	1172864	1056123	967096	2800	1524723	50
	4938.7	1347223	1172864	1056123	967096	2800	1524723	50
	5190.7	1347223	1172864	1056123	967096	2800	1524723	50
	5721.4	1347223	1172864	1056123	967096	2800	1524723	50
	6454.3	1347223	1172864	1056123	967096	2800	1524723	50
	6783.7	1347223	1172864	1056123	967096	2800	1524723	50
	7344.1	1347223	1172864	1056123	967096	2800	1524723	50
	7879.1	1347223	1172864	1056123	967096	2800	1524723	50
	8390.7	1347223	1172864	1056123	967096	2800	1524723	50
	8818.8	1347223	1172864	1056123	967096	2800	1524723	50
	9896.1	1347223	1172864	1056123	967096	2800	1524723	50
	10116.3	1347223	1172864	1056123	967096	2800	1524723	50
	11365.9	1347223	1172864	1056123	967096	2800	1524723	50
	12144.5	1347223	1172864	1056123	967096	2800	1524723	50
13648.1	1347223	1172864	1056123	967096	2800	1524723	50	
15589.0	1347223	1172864	1056123	967096	2800	1524723	50	

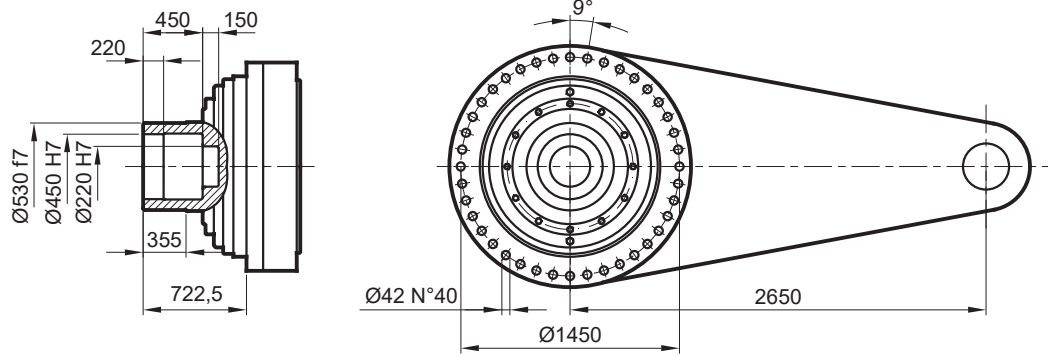


(n<sub>2</sub> x h = 20000)

$$T_{2max} = T_2 \times 1,3$$

# PD/PDA 143

**SD**

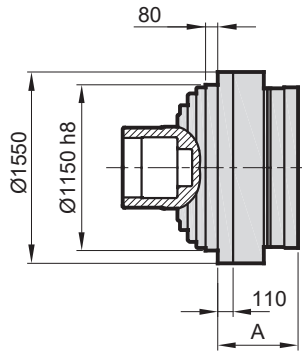


M39 12.9 5200 Nm

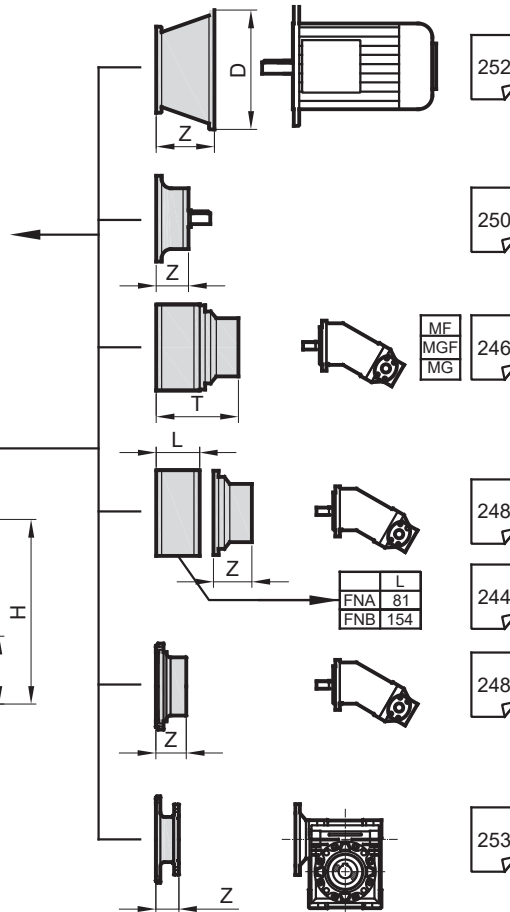
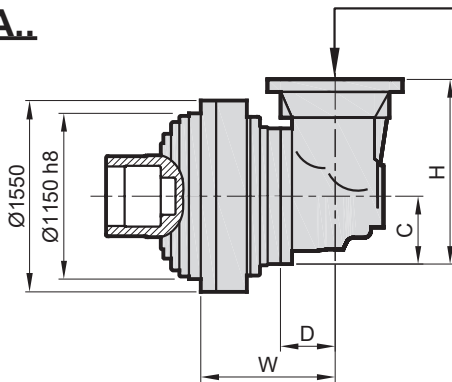
$M_{max} = 2650 \text{ kNm}$

Belirtilen maksimum tork sadece PDS tarafından verilen sıkma bileziği ile mümkündür.  
The maximum torque indicated is valid only with shrink discs supplied by PDS.  
Das dargestellte , maximale Drehmoment gilt nur mit von PDS.

**PD..**



**PDA..**



Stage	W	D	C	H	A	PD SD	PDA SD
S1	-	-	-	-	-	4232	-
S2	-	-	-	-	646,5	5072	-
S3	-	-	-	-	1026,5	5268	-
S4	-	-	-	-	1263,5	5327	-
S5	-	-	-	-	1374,5	5343	-
S6	1892,5	101	235	550	1694,5	5359	5740

	H71		H80-90		H100		H132		H160-180		H200		H225		H250-280	
Stage	D	Z	D	Z	D	Z	D	Z	D	Z	D	Z	D	Z	D	Z
S4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	400	148,5	450	148,5	550	183,5
S5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	400	148,5	450	148,5	-	-