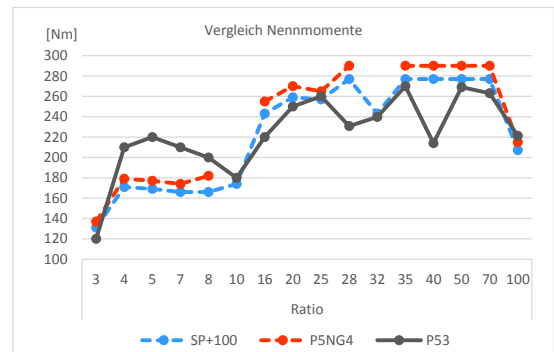
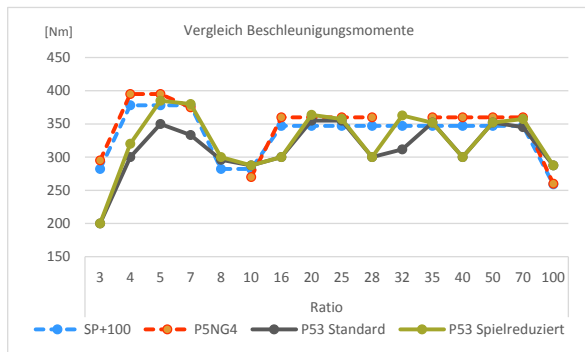


Vergleiche P53 zu Wettbewerb

Vergleich Beschleunigungsmomente [Nm]					
		Stöber		Wittenstein	SEW
		P53 Standard	P53 Spielreduziert	SP+100	P5NG4
Ratio	3	200	200	282	295
	4	300	320	378	395
	5	350	385	378	395
	7	333	380	378	375
	8	296	300	282	
	10	288	288	282	270
	12	200	200		375
	16	300	300	347	360
	20	355	364	347	360
	25	355	357	347	360
	28	300	300	347	360
	32	312	363	347	
	35	352	352	347	360
	40	300	300	347	360
	50	352	352	347	360
	56	288	288		
	70	345	357	347	360
	80	288	288		
	100	288	288	259	260

Vergleich Nennmomente [Nm]				
		Stöber	Wittenstein	SEW
		P53	SP+100	P5NG4
Ratio	3	120	131	137
	4	210	171	179
	5	220	169	177
	7	210	166	174
	8	200	166	182
	10	180	174	
	12	120		187
	16	220	243	255
	20	250	259	270
	25	260	257	265
	28	231	277	290
	32	240	243	
	35	270	277	290
	40	214	277	290
	50	269	277	290
	56	221		
	70	263	277	290
	80	221		
	100	221	207	215



Vergleich Eintriebsdrehzahl n1max DB [1/min]				
		Stöber	Wittenstein	SEW
		P53	SP+100	P5NG4
Ratio	3	2500	2500	2500
	4	3000	2500	2500
	5	3500	2500	2500
	7	3700	2800	2800
	8	3700	2800	
	10	3700	2800	2800
	12	3000		3100
	16	3500	3100	3100
	20	3500	3100	3100
	25	3700	3100	3100
	28	4000	3100	3100
	32	3500	3100	
	35	4000	3100	3100
	40	4000	3100	3100
	50	4000	3500	3500
	56	4000		
	70	4200	4200	4200
	80	4200		
	100	4200	4200	4200

Vergleich Eintriebsdrehzahl n1max ZB [1/min]				
		Stöber	Wittenstein	SEW
		P53	SP+100	P5NG4
Ratio	3	5000	5500	5400
	4	6000	5500	5500
	5	7000	5500	5500
	7	7000	5500	5500
	8	7000	5500	
	10	7000	5500	5500
	12	6000		6500
	16	7000	6500	6500
	20	7000	6500	6500
	25	7000	6500	6500
	28	8000	6500	6500
	32	7000	6500	
	35	8000	6500	6500
	40	8000	6500	6500
	50	8000	6500	6500
	56	8000		
	70	8000	6500	6500
	80	8000		
	100	8000	6500	6500

