

Product-Nr.	Product Description	Type	Digital	Analog	Metal-gear	Titanium-gear	Aluminium-gear	Engine	Bearings	Positioning speed 60°			Force			Weight	Length	Width	Height	Cable-length	Plug-system	number of cogs	Operating-temperature	Operating-angle	Electricity consumption 4,8V			Electricity consumption 6,0V			Electricity consumption 7,4V			Dead zone	Impuls (PWM)
										4,8V	6,0V	7,4V	4,8V	6,0V	7,4V										Passive state	Idle state	Full-load	Passive state	Idle state	Full-load	Passive state	Idle state	Full-load		
										(DIG)	(MG)	(TG)	(AL)	(sec)	(sec)										(sec)	(kg)	(kg)	(kg)	(gr)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)		
BLS3315	Servo ROVOR BLS3315 DIG MG BB HV	Standard	yes	-	yes	-	-	Brushless	2	-	0,060	0,050	-	8,0	10,0	45	35,0	15,0	32,8	250	JR/Futaba	25	-10° bis +50°	45° one-sided 500μsec	-	-	-	20	80	2.900	20	100	3.600	2	1500
BLS5107	Servo ROVOR BLS5107 DIG TG BB HV	Standard	yes	-	-	yes	-	Brushless	2	-	0,060	0,050	-	5,5	7,0	64	40,3	20,3	29,2	300	JR/Futaba	25	-10° bis +50°	45° one-sided 500μsec	-	-	-	4	100	2.700	5	120	3.200	2	1500
BLS5115	Servo ROVOR BLS5115 DIG TG BB HV	Standard	yes	-	-	yes	-	Brushless	2	-	0,080	0,070	-	13,0	15,0	64	40,3	20,3	29,2	300	JR/Futaba	25	-10° bis +50°	45° one-sided 500μsec	-	-	-	5	100	3.200	5	120	3.800	2	1500
BLS5510	Servo ROVOR BLS5510 DIG TG BB HV	Standard	yes	-	-	yes	-	Brushless	2	-	0,045	0,035	-	3,5	4,5	56	40,9	20,0	25,2	300	JR/Futaba	25	-10° bis +50°	45° one-sided 500μsec	-	-	-	30	100	2.500	30	150	2.800	4	1500
BLS5820	Servo ROVOR BLS5820 DIG MG BB HV	Standard	yes	-	yes	-	-	Brushless	2	-	0,110	0,090	-	17,0	20,0	83	40,0	20,0	39,4	300	JR/Futaba	25	-10° bis +50°	45° one-sided 500μsec	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1500
BLS9110	Servo ROVOR BLS9110 DIG MG BB HV	Standard	yes	-	yes	-	-	Brushless	2	-	0,078	0,062	-	8,0	10,0	72	40,0	20,0	41,4	300	JR/Futaba	25	-10° bis +50°	45° one-sided 500μsec	-	-	-	20	120	2.600	20	150	3.300	2	1500
BLS9125	Servo ROVOR BLS9125 DIG MG BB HV	Standard	yes	-	yes	-	-	Brushless	2	-	0,110	0,090	-	23,0	25,0	72	40,0	20,0	41,4	300	JR/Futaba	25	-10° bis +50°	45° one-sided 500μsec	-	-	-	20	120	3.400	20	150	4.200	2	1500
BLS9130	Servo ROVOR BLS9130 DIG MG BB HV	Standard	yes	-	yes	-	-	Brushless	2	-	0,140	0,110	-	26,0	30,0	72	40,0	20,0	41,4	300	JR/Futaba	25	-10° bis +50°	45° one-sided 500μsec	-	-	-	20	120	3.800	20	150	4.700	2	1500
BLS9825	Servo ROVOR BLS9825 DIG MG BB HV	Standard	yes	-	yes	-	-	Brushless	2	-	0,100	0,080	-	22,0	25,0	74	40,0	20,0	39,4	300	JR/Futaba	25	-10° bis +50°	45° one-sided 500μsec	-	-	-	20	80	3.000	20	100	3.200	2	1500
BLS9830	Servo ROVOR BLS9830 DIG MG BB HV	Standard	yes	-	yes	-	-	Brushless	2	-	0,115	0,095	-	28,0	31,0	74	40,0	20,0	39,4	300	JR/Futaba	25	-10° bis +50°	45° one-sided 500μsec	-	-	-	30	80	3.000	30	100	3.500	2	1500
S0003	Servo ROVOR S0003 3G	7-9,9mm	-	yes	-	-	-	Coreless	-	0,100	-	-	0,6	-	-	3	19,3	7,9	19,0	150	JR/Futaba	20	-10° bis +50°	45° one-sided 500μsec	10	100	500	-	-	540	-	-	-	4	1500
S0009	Servo ROVOR S0009 9G	10-14,9mm	-	yes	-	-	-	3 Pol	-	0,120	0,100	-	1,2	1,5	-	9	22,3	11,8	26,3	180	JR/Futaba	21	-10° bis +50°	45° one-sided 500μsec	10	260	800	10	300	900	-	-	-	4	1500
S0009D	Servo ROVOR S0009 DIG MG	10-14,9mm	yes	-	yes	-	-	3 Pol	-	0,120	0,100	-	1,3	1,5	-	10	22,3	11,8	26,3	180	JR/Futaba	21	-20° bis +60°	45° one-sided 500μsec	10	120	900	10	150	1.000	-	-	-	4	1500
S0060	Servo ROVOR S0060 MG HV	Standard	-	yes	yes	-	-	3 Pol	-	0,140	0,120	-	6,0	6,5	52	40,8	20,1	38,0	300	JR/Futaba	25	-10° bis +50°	45° one-sided 500μsec	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1500	
S0090	Servo ROVOR S0090 MG BB HV	Standard	-	yes	yes	-	-	3 Pol	2	-	0,140	0,120	-	9,0	10,0	56	40,8	20,1	38,0	300	JR/Futaba	25	-10° bis +50°	45° one-sided 500μsec	-	-	-	20	200	2.400	20	300	2.500	4	1500
S0090D	Servo ROVOR S0090D DIG MG BB HV	Standard	yes	-	yes	-	-	3 Pol	2	-	0,140	0,120	-	9,0	10,0	56	40,8	20,1	38,0	300	JR/Futaba	25	-10° bis +50°	45° one-sided 500μsec	-	-	-	20	200	2.300	20	300	2.500	3	1500
S0150	Servo ROVOR S0150 MG BB HV	Standard	-	yes	yes	-	-	3 Pol	2	-	0,160	0,140	-	14,0	15,0	56	40,1	20,1	38,8	300	JR/Futaba	25	-10° bis +50°	45° one-sided 500μsec	-	-	-	20	200	2.700	20	300	3.200	4	1500
S0270	Servo ROVOR S0270 MG BB	15-19,5mm	-	yes	yes	-	-	3 Pol	2	0,140	0,120	-	3,0	3,5	-	27	31,2	16,3	29,5	250	JR/Futaba	21	-10° bis +50°	45° one-sided 500μsec	20	120	1.100	20	150	1.300	-	-	-	4	1500
S0307	Servo ROVOR S0307 3,7G	7-9,9mm	-	yes	-	-	-	3 Pol	-	0,120	-	-	0,8	-	-	3,7	19,8	8,4	21,3	150	JR/Futaba	20	-10° bis +50°	45° one-sided 500μsec	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1500
S2107	Servo ROVOR S2107 DIG TG BB HV	Standard	yes	-	-	yes	-	Coreless	2	-	0,080	0,070	-	8,0	8,5	50	40,1	20,1	37,3	300	JR/Futaba	25	-10° bis +50°	45° one-sided 500μsec	-	-	-	20	100	2.500	20	120	2.800	2	1500
S2213	Servo ROVOR S2213 DIG TG BB HV	Standard	yes	-	-	yes	-	Coreless	2	-	0,140	0,120	-	12,0	13,0	64	40,1	20,1	38,8	300	JR/Futaba	25	-10° bis +50°	45° one-sided 500μsec	-	-	-	20	100	2.300	20	150	2.500	2	1500
S2220	Servo ROVOR S2220 DIG TG BB HV	Standard	yes	-	-	yes	-	Coreless	2	-	0,160	0,140	-	16,0	18,0	64	40,1	20,1	38,8	300	JR/Futaba	25	-10° bis +50°	45° one-sided 500μsec	-	-	-	20	100	2.500	20	150	2.800	2	1500
S2308	Servo ROVOR S2308 DIG AG BB HV	Standard	yes	-	-	-	yes	Coreless	2	-	0,080	0,060	-	7,0	9,0	45	40,9	20,0	25,7	300	JR/Futaba	25	-10° bis +50°	45° one-sided 500μsec	-	-	-	10	120	2.500	10	150	2.800	2	1500
S2813	Servo ROVOR S2813 DIG MG BB HV	Standard	yes	-	yes	-	-	Coreless	2	-	0,140	0,120	-	12,0	13,0	72	40,0	20,0	41,4	300	JR/Futaba	25	-10° bis +50°	45° one-sided 500μsec	-	-	-	20	120	2.300	20	150	2.500	2	1500
S2907	Servo ROVOR S2907 DIG MG BB HV	Standard	yes	-	yes	-	-	Coreless	2	-	0,080	0,060	-	8,0	8,8	74	40,0	20,0	39,4	300	JR/Futaba	25	-10° bis +50°	45° one-sided 500μsec	-	-	-	20	80	2.600	20	100	3.100	2	1500
S2912	Servo ROVOR S2912 DIG MG BB HV	Standard	yes	-	yes	-	-	Coreless	2	-	0,120	0,100	-	14,3	15,6	74	40,0	20,0	39,4	300	JR/Futaba	25	-10° bis +50°	45° one-sided 500μsec	-	-	-	20	80	2.300	20	100	3.100	2	1500
S2915	Servo ROVOR S2915 DIG MG BB HV	Standard	yes	-	yes	-	-	Coreless	2	-	0,120	0,110	-	16,8	20,0	74	40,0	20,0	39,4	300	JR/Futaba	25	-10° bis +50°	45° one-sided 500μsec	-	-	-	20	80	2.700	20	100	3.100	4	1500
S3001	Servo ROVOR S3001	10-14,9mm	-	yes	-	-	-	3 Pol	-	0,120	0,100	-	2,2	2,5	-	17	28,3	13,3	29,7	180	JR/Futaba	21	-20° bis +60°	45° one-sided 500μsec	20	120	800	20	150	900	-	-	-	4	1500
S3001A	Servo ROVOR S3001A MG BB	10-14,9mm	-	yes	yes	-	-	3 Pol	1	0,120	0,100	-	2,2	2,5	-	20	28,3	13,3	29,7	180	JR/Futaba	21	-20° bis +60°	45° one-sided 500μsec	20	120	800	20	150	900	-	-	-	4	1500
S3003	Servo ROVOR S3003 BB HV	Standard	-	yes	-	-	-	3 Pol	2	-	0,120	0,100	-	3,0	3,5	36	40,8	20,1	38,0	300	JR/Futaba	25	-10° bis +50°	45° one-sided 500μsec	-	-	-	20	160	800	20	200	900	4	1500
S3006	Servo ROVOR S3006 BB HV	Standard	-	yes	-	-	-	3 Pol	2	-	0,140	0,120	-	5,5	6,0	40	40,8	20,1	38,0	300	JR/Futaba	25	-10° bis +50°	45° one-sided 500μsec	-	-	-	20	200	1.500	20	300	1.800	4	1500
S3108	Servo ROVOR S3108 DIG MG BB HV	10-14,9mm	yes	-	yes	-	-	Coreless	2	-	0,060	0,055	-	2,8	3,2	20	23,0	12,0	28,5	180	JR/Futaba	21	-10° bis +50°	45° one-sided 500μsec	-	-	-	20	80	1.500	20	100	1.600	2	1500
S3210	Servo ROVOR S3210 DIG MG BB HV	Standard	yes	-	yes	-	-	Coreless	2	-	0,040	0,035	-	5,0	6,0	45	35,0	15,0	32,8	250	JR/Futaba	25	-10° bis +50°	45° one-sided 500μsec	-	-	-	20	80	2.500	20	100	3.200	2	1500
S3215	Servo ROVOR S3215 DIG MG BB HV	10-14,9mm	yes	-	yes	-	-	Coreless	2	-	0,067	0,055	-	9,0	10,0	45	35,0	15,0	32,8	250	JR/Futaba	25	-10° bis +50°	45° one-sided 500μsec	-	-	-	20	80	2.600	20	100	3.200	2	1500
S8101	Servo ROVOR S8101 DIG MG BB HV	Standard	yes	-	yes	-	-	3 Pol	2	-	0,160	0,140	-	12,0	13,0	56	40,8	20,1	37,6	300	JR/Futaba	25	-10° bis +50°	45° one-sided 500μsec	-	-	-	20	160	2.700	20	200	2.800	3	1500
S8204	Servo ROVOR S8204 DIG MG BB	10-14,9mm	yes	-	yes	-	-	3 Pol	2	0,140	0,120	-	4,5	4,7	-	27	30,1	10,0	35,5	180	JR/Futaba	21	-10° bis +50°	45° one-sided 500μsec	20	120	1.600	20	150	1.700	-	-	-	3	1500
S8205	Servo ROVOR S8205 DIG MG BB	10-14,9mm	yes	-	yes	-	-	Coreless	2	0,120	0,100	-	3,8	4,0	-	27	30,1	10,0	35,5	180	JR/Futaba	21	-10° bis +50°	45° one-sided 500μsec	20	120	1.600	20	150	1.700	-	-	-	2	1500
S8213	Servo ROVOR S8213 MG BB	10-14,9mm	-	yes	yes	-	-	3 Pol	2	0,140	0,120	-	2,8	3,0	-	20	29,0	13,5	30,4	180	JR/Futaba	25	-10° bis +50°	45° one-sided 500μsec	20	120	1.000	20	150	1.300	-	-	-	4	1500
S8220	Servo ROVOR S8220 DIG MG BB	10-14,9mm	yes	-	yes	-	-	3 Pol	2	0,120	0,100	-	1,2	1,5	-	13	22,9	12,0	25,4	180	JR/Futaba	21	-10° bis +50°	45° one-sided 500μsec	10	120	900	10	140	1.000	-	-	-	2	1500
S9601	Servo ROVOR Segelwinde BB	Sailwinch	-	yes	-	-	-	3 Pol	2	-	0,200	0,180	-	18,0	20,0	154	59,5	29,2	51,3	300	JR/Futaba	25	-10° bis +50°	45° one-sided 500μsec	-	-									