

Pictogramme

- HV** HochVolt 4,8 - 8,4 V
- HR** Elektronik für extreme Ansprechgeschwindigkeit
- TG** Titan-Getriebe
- SG** Stahl-Getriebe
- MG** Metall-Getriebe
- NG** Nylon-Getriebe
- KG** Karbonite-Getriebe
- H25T** 25er-Verzahnung-Abtriebshebel
- 12^{Bit}** 12-Bit Resolution Digital Circuit
- NRG** Stromsparer
- PRG** Programmierbar
- BL** Brushless-Motor
- G2** Zweite Generation
- WP** Wasserdicht



Servo-Bezeichnungs-System

HS-XXXXZZ

Typenennung

- 3-stellig = Analog-Servos
- die 3. Stelle gibt grob die Servoklasse an
- 0XX (Sub)-Micro-Servos < 13 mm Breite
- 1XX Flächenservo
- 2XX Kompakt-Servos 13 - 18 mm
- 3XX 20 mm Baureihe preisgünstig
- 4XX 20 mm Standard
- 6XX 20 mm Premium
- 7XX Quarter-Scale (29 mm)
- 8XX Giant-Scale (30 mm)
- 4-stellig = Digital-Servos
- 5XXX sind Digital-Servos der 1. Generation
- 7XXX sind Digital-Servos der 2. Generation mit erweiterten Programmiermöglichkeiten
- M vor 7XXX Magnet-Encoder-Servos ohne Poti

HS-XXXXZZ

Besondere Merkmale

- BB = Kugellager
- HD = (Heavy Duty) KARBONITE®-Getriebe
- HB = KARBONITE®-Getriebe mit Kugellager
- MG = Metall-Getriebe (immer mit Kugellager)
- SG = Stahl-Getriebe (immer mit Kugellager)
- TG = Titan-Getriebe (immer mit Kugellager)
- WP = wasserdicht nach IP 67
- HSB = Brushless-Motor
- HSR = Robotik-Servo
- HSG = (Gier) Kreiselservo
- SGT = (Steel Gear Torque) Stahlgetriebe für hohen Drehmoment
- SHR = (Steel HV Rudder) Seitenruderservo
- A = (Advanced Gear) extrastarkes Getriebe
- H an der 2ten Stelle = High Voltage bis 8,4 V
- BH = Kugellager, bis 8,4 V
- MH = Metallgetriebe, bis 8,4 V
- SH = Stahlgetriebe, bis 8,4 V
- TH = Titangetriebe, bis 8,4 V



100%
Wasserdicht



Zwei
Processoren



Magnetischer
Encoder



Infos:
Tx-Ready.com



Wechselstrom



Wide Voltage
4,8 - 8,4 Volt



Gleichstrom



Stromsparer

4096
Resolution

4096 Schritte
Auflösung



25er
Verzahnung

HITEC
2.4GHZ
G2 AFHSS

2,4 GHz
Übertragungs-
system



SERVO

ÜBERSICHT



Best.-Nr.	Typ	Breite mm	Länge mm	Höhe mm						siehe Seite
< 12 mm Analog										
# 112 035	Servo HS-35HD	7,6	18,6	15,5	●	●				6
# 112 040	Servo HS-40	8,6	20,0	17,0	●	●				6
# 112 045	Servo HS-45HB	9,8	24,0	22,5	●	●	●			6
# 112 125	Servo HS-125MG	10,0	30,0	34,0	●	●		●	●	6
# 112 053	Servo HS-53	11,6	22,8	22,6	●	●	●			6
# 112 055	Servo HS-55	11,6	22,8	24,0	●	●	●			6
# 112 065	Servo HS-65HB	11,6	23,6	24,0	●	●	●	●	●	6
# 112 066	Servo HS-65MG	11,6	23,6	24,0	●	●	●	●	●	6
# 112 070	Servo HS-70MG	11,6	23,6	28,9	●	●	●	●	●	6
< 12 mm Digital										
# 113 035	Servo HS-5035HD	7,6	18,6	15,5	●	●	●			6
# 113 125	Servo HS-5125MG	10,0	30,0	34,0	●	●			●	6
# 113 076	Servo HS-A5076HB	10,8	27,6	29,0	●	●	●			6
# 113 055	Servo HS-5055MG	11,6	22,8	24,0	●	●	●	●		6
# 113 065	Servo HS-5065MG	11,6	23,6	24,0	●	●	●	●		6
12-17 mm Analog										
# 112 081	Servo HS-81	12,0	30,0	30,0	●	●	●	●	●	7
# 112 088	Servo HS-82MG	12,0	30,0	30,0	●	●	●	●	●	7
# 112 085	Servo HS-85BB	13,0	29,0	30,0	●	●	●		●	7
# 112 086	Servo HS-85MG	13,0	29,0	30,0	●	●	●	●	●	7
# 112 225	Servo HS-225BB	16,8	32,4	31,0	●	●		●	●	7
# 112 226	Servo HS-225MG	16,8	32,4	31,0	●	●		●	●	7
12-17 mm Digital										
# 113 085	Servo HS-5085MG	13,0	29,0	30,0	●	●	●	●	●	7
# 113 245	Servo HS-5245MG	16,8	32,4	30,8	●	●	●	●	●	7

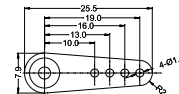
Best.-Nr.	Typ	Breite mm	Länge mm	Höhe mm						siehe Seite
18-22 mm Analog										
# 138 114	HSR-1425CR 360°	20,0	40,6	36,6				●		8
# 112 422	HS-422	20,0	41,0	37,0	●	●	●	●	●	8
# 112 485	HS-485HB	20,0	40,0	38,0	●	●	●		●	8
# 112 635	HS-635HB	20,0	41,0	39,0	●	●	●	●	●	8
# 112 645	HS-645MG	20,0	41,0	38,0	●	●	●	●	●	8
# 112 311	HS-311	20,0	40,0	36,5	●	●		●	●	8
# 112 322	HS-322HD	20,0	40,0	36,5	●	●		●	●	8
# 112 325	HS-325HB	20,0	40,0	36,5	●	●	●	●	●	8
# 112 625	HS-625MG	20,0	41,0	38,0	●	●	●	●	●	8
18-22 mm Digital										
# 113 485	HS-5485HB	19,8	39,8	38,0	●	●	●		●	8
# 113 625	HS-5625MG	19,8	40,6	37,8	●	●	●	●	●	8
# 113 645	HS-5645MG	19,8	40,6	37,8	●	●	●	●	●	8
# 113 957	HS-7955TG	20,0	40,0	37,0	●	●	●	●	●	8
# 113 987	HS-7985MG	20,0	40,0	37,0	●	●		●		8
> 23 mm Analog										
# 112 075	HS-75BB	23,0	44,0	25,0	●	●			●	9
# 112 755	HS-755HB	29,0	59,0	50,0	●				●	9
# 112 756	HS-755MG	29,0	59,0	50,0	●			●	●	9
# 112 765	HS-765HB	29,0	59,0	50,0					●	9
# 112 785	HS-785HB	29,0	59,0	52,0					●	9
# 112 805	HS-805BB	30,0	66,0	58,0	●			●	●	9
# 112 806	HS-805MG	30,0	66,0	58,0	●			●	●	9

Modellbau Lindinger GMBH



Servo-Zubehör

siehe Seite 24-27





Best.-Nr.	Typ	Breite mm	Länge mm	Höhe mm						siehe Seite
	> 23 mm Digital									
# 113 805	HS-5805MG	30,0	66,0	57,6	●	●	●	●	●	9
	Waterproof									
# 115 086	HS-5086WP	15,2	31,0	31,0				●	●	9
# 115 647	HS-5646WP	21,0	42,0	40,0				●	●	9
# 115 646	HS-646WP analog	21,0	41,0	40,0				●	●	9
	HV≤20mm Analog									
# 112 145	Servo HS-145SH	10,0	30,0	36,8	●	●				10
# 114 430	Servo HS-430BH	20,0	41,0	37,0	●	●	●	●	●	10
	HV≤20 mm Digital									
# 114 015	Servo HS-7115TH	8,0	26,0	38,0		●				10
# 113 070	Servo HS-5070MH	11,6	23,6	28,9	●	●	●	●	●	10
# 114 087	Servo HS-5087MH	13,0	29,0	30,0	●	●	●	●	●	10
# 114 235	Servo HS-7235MH	17,0	32,5	33,0	●	●	●	●	●	10
# 114 245	Servo HS-7245MH	17,0	32,5	33,0	●	●	●	●	●	10
# 114 565	Servo HS-5565MH	20,0	39,8	38,0	●	●	●	●	●	10
# 114 585	Servo HS-5585MH	20,0	39,8	38,0	●	●	●	●	●	10
	HV≥20 mm Digital									
# 114 315	Servo HSG-8315BH	20,0	40,0	38,0	●	●	●	●	●	10
# 114 330	Servo HS-8330SH	20,0	40,0	37,0	●	●	●	●	●	10
# 114 335	Servo HS-8335SH	20,0	40,0	37,0	●	●	●	●	●	10
# 114 360	Servo HS-8360TH	20,0	40,0	38,0	●	●	●	●	●	10
# 114 370	Servo HS-8370TH	20,0	40,0	38,0	●	●	●	●	●	10
# 114 380	Servo HS-8380TH	20,0	40,0	38,0	●	●	●	●	●	11
# 114 385	Servo HS-8385TH	20,0	40,0	38,0	●	●	●	●	●	11
# 113 776	Servo HS-8775MG	21,0	40,4	25,4	●		●			8

Modellbau Lindinger GMBH

Best.-Nr.	Typ	Breite mm	Länge mm	Höhe mm						siehe Seite
# 114 495	Servo HS-5495BH	20,0	40,0	38,0	●	●	●	●	●	11
# 114 496	Servo HS-5496MH	20,0	40,0	38,0	●	●	●	●	●	11
# 114 954	Servo HS-7954SH	20,0	40,0	37,0	●	●	●	●	●	11
# 114 956	Servo HS-7956SHR	20,0	40,0	37,0	●					11
# 116 360	Servo HSB-9360TH	20,0	40,0	38,0	●	●	●	●	●	11
# 116 370	Servo HSB-9370TH	20,0	40,0	38,0	●	●	●	●	●	11
# 116 380	Servo HSB-9380TH	20,0	40,0	38,0	●	●	●	●	●	11
# 116 465	Servo HSB-9465SH	20,0	40,0	37,0	●		●	●	●	11
# 116 475	Servo HSB-9475SH	20,0	40,0	37,0	●	●	●	●	●	11
# 116 485	Servo HSB-9485SH	20,0	40,0	37,0	●	●	●	●	●	11
# 138 113	Servo HSR-5980SG	20,0	40,0	37,0	●		●	●	●	11
# 138 111	Servo HSR-5990TG	20,0	40,0	37,0	●	●	●	●	●	11
	HV>20 mm Digital									
# 114 980	Servo HS-7980TH	22,4	43,8	40,0	●		●	●	●	12
# 114 990	Servo HS-M7990TH	22,4	43,8	40,0	●		●	●	●	12
# 114 765	Servo HS-5765MH	29,0	59,0	52,0	●	●	●	●	●	12
# 138 110	Servo HS-1000SGT	33,0	64,0	73,0	●			●	●	12

Tipps Servokabel

Verlängerungskabel, Goldkontakte

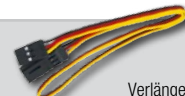
- # 118 603 15cm
- # 118 604 30cm
- # 118 605 60cm
- # 118 606 90cm

Verlängerungskabel, Goldk. (Stecker & Buchse verdrillt)

- # 118 609 15cm
- # 118 110 30cm
- # 118 111 60cm
- # 118 112 90cm

- # 85 133 Servo Anschlusskabel, Goldkontakte
- # 85 034 Servo Buchse, Goldkontakte
- # 118 210 Kabel mit Stecker J(BEC)-Stecksystem
- # 118 211 Kabel mit Buchse J(BEC)-Stecksystem
- # 118 801 Servo-Stecker-Set mit Gold-pins
- # 118 804 Servokabel ca. 15 cm (dicke Isolierung)
- # 118 342 Standard-Anschlusskabel mit Stecker
- # 118 343 Standard-Anschlusskabel mit Buchse

- # 118 701 Y-Kabel Heavy Duty 15 cm, Goldkontakte
- # 118 702 Y-Kabel Heavy Duty 60 cm, Goldkontakte
- # 118 113 Y-Kabel 15 cm verdrillt, Goldkontakte
- # 118 114 Y-Kabel 30 cm verdrillt, Goldkontakte
- # 118 607 Anschlusskabel 30 cm verdrillt Goldk.
- # 118 608 Kupplungskabel 30 cm verdrillt Goldk.



ANALOG



Best.-Nr.	Typ	Breite mm	Länge mm	Höhe mm	Gewicht g	sec/60° *	kgcm *	Lager BB	Features	UVP** €	Hebelset	Gehäuse	Zahnradatz
# 112 035	Servo HS-35HD	7,6	18,6	15,5	4,5	0,11 / -	0,8 / -		KG	24,90	# 118 708	# 119 356	# 119 046
# 112 040	Servo HS-40	8,6	20,0	17,0	4,8	0,12 / 0,10	0,6 / 0,8		NG	10,90	# 118 708	# 119 427	# 119 000
# 112 045	Servo HS-45HB	9,8	24,0	22,5	8,0	0,14 / -	1,0 / -	1	KG	17,90	# 118 708	# 119 428	# 119 025
# 112 125	Servo HS-125MG	10,0	30,0	34,0	24,0	0,17 / 0,13	3,1 / 3,6	2	MG	31,90	# 118 706	# 119 408	# 119 301
# 112 053	Servo HS-53	11,6	22,8	22,6	8,0	0,14 / 0,11	1,5 / 1,9		NG	7,90	# 118 708	# 119 429	# 119 032
# 112 055	Servo HS-55	11,6	22,8	24,0	8,0	0,18 / 0,14	1,2 / 1,5		NG	14,90	# 118 708	# 119 401	# 119 001
# 112 065	Servo HS-65HB	11,6	23,6	24,0	11,2	0,14 / 0,11	1,8 / 2,2	1	KG	24,90	# 118 718	# 119 018	# 119 017
# 112 066	Servo HS-65MG	11,6	23,6	24,0	11,9	0,14 / 0,11	1,8 / 2,2	1	MG	31,90	# 118 718	# 119 018	# 119 315
# 112 070	Servo HS-70MG	11,6	23,6	28,9	12,5	0,17 / 0,14	2,3 / 3,0	1	MG	29,90	# 118 718	# 119 437	# 119 315

DIGITAL

Long lifespan!



Best.-Nr.	Typ	Breite mm	Länge mm	Höhe mm	Gewicht g	sec/60° *	kgcm *	Lager BB	Features	UVP** €	Hebelset	Gehäuse	Zahnradatz
# 113 035	Servo HS-5035HD	7,6	18,6	15,5	4,5	0,10 / -	0,8 / -		KG PRG	33,90	# 118 708	# 119 356	# 119 046
# 113 125	Servo HS-5125MG	10,0	30,0	34,0	24,0	0,17 / 0,13	3,1 / 3,6	2	MG PRG	44,90	# 118 706	# 119 408	# 119 301
# 113 076	Servo HS-A5076HB	10,8	27,6	29,0	14,0	0,14 / 0,11	2,6 / 3,1	1	KG PRG	21,90	# 118 718	# 119 422	# 119 407
# 113 055	Servo HS-5055MG	11,6	22,8	24,0	9,5	0,17 / 0,14	1,2 / 1,5		MG PRG	23,90	# 118 709	# 119 354	# 119 040
# 113 065	Servo HS-5065MG	11,6	23,6	24,0	11,9	0,11 / 0,09	1,8 / 2,2	1	MG PRG	36,90	# 118 718	# 119 018	# 119 315

ANALOG



HS-81



Top Seller!

HS-82MG



HS-85BB



HS-85MG



HS-225BB



Top Seller!

HS-225MG

Best.-Nr.	Typ	Breite mm	Länge mm	Höhe mm	Gewicht g	sec/60° *	kgcm *	Lager BB	Features	UVP** €	Hebelset	Gehäuse	Zahnradatz
# 112 081	Servo HS-81	12,0	30,0	30,0	16,6	0,11 / 0,09	2,6 / 3,1		NG	14,90	# 118 327	# 119 424	# 119 423
# 112 088	Servo HS-82MG	12,0	30,0	30,0	19,0	0,12 / 0,10	2,9 / 3,5		MG	23,90	# 118 327	# 119 424	# 119 386
# 112 085	Servo HS-85BB	13,0	29,0	30,0	19,0	0,16 / 0,14	3,1 / 3,6	1	MG	22,90	# 118 327	# 119 366	# 119 365
# 112 086	Servo HS-85MG	13,0	29,0	30,0	22,0	0,16 / 0,14	3,1 / 3,6	1	MG	29,90	# 118 327	# 119 366	# 119 388
# 112 225	Servo HS-225BB	16,8	32,5	31,0	27,0	0,14 / 0,11	4,0 / 4,9		MG	19,90	# 118 317	# 119 342	# 119 341
# 112 226	Servo HS-225MG	16,8	32,5	31,0	31,0	0,14 / 0,11	4,0 / 4,9	1	MG	26,90	# 118 317	# 119 342	# 119 396

DIGITAL



HS-5085MG



HS-5245MG

Tipp HFP-25 Programmiergerät

Geeignet für alle digitalen Servos der HS-5000er und HS-7000er Reihe. Programmiert werden können:

- Laufrichtung
- Mitten- und Endposition
- Totgang - Geschwindigkeit
- Fail-Safe Positionen
- Reset auf Werkseinstellung
- Overloadprotection (für 7er Reihe), Servoweg-Auflösung (für 7er Reihe)
- Servostester

114 008 € 79,90**



Tipp HiTEC-Servo-Fett

Spezial-Schmiermittel für Servo-getriebe.



118 805 € 5,90**

Best.-Nr.	Typ	Breite mm	Länge mm	Höhe mm	Gewicht g	sec/60° *	kgcm *	Lager BB	Features	UVP** €	Hebelset	Gehäuse	Zahnradatz
# 113 085	Servo HS-5085MG	13,0	29,0	30,0	21,9	0,16 / 0,14	3,7 / 4,4	1	MG PRG	37,90	# 118 327	# 119 366	# 119 388
# 113 245	Servo HS-5245MG	16,8	32,4	30,8	32,0	0,15 / 0,12	4,5 / 5,6	2	MG PRG	39,90	# 118 703	# 119 342	# 119 396

ANALOG



Best.-Nr.	Typ	Breite mm	Länge mm	Höhe mm	Gewicht g	sec/60° *	kgcm *	Lager BB	Features	UVP** €	Hebelset	Gehäuse	Zahnradatz
# 138 114	HSR-1425CR 360°	20,0	40,6	36,6	41,7	43 / 52 RPM	2,8 / 3,4		NG	17,90			
# 112 422	HS-422	20,0	41,0	37,0	45,5	0,21 / 0,16	3,4 / 4,2	1	NG	16,90	# 118 317	# 119 339	# 119 334
# 112 485	HS-485HB	20,0	40,0	38,0	45,0	0,22 / 0,18	4,9 / 6,1	1	KG	18,90	# 118 317/712	# 119 430	# 119 030
# 112 635	HS-635HB	20,0	41,0	39,0	50,0	0,18 / 0,15	5,1 / 6,1	2	KG	34,90	# 118 712	# 119 412	
# 112 645	HS-645MG	20,0	41,0	38,0	55,2	0,24 / 0,20	7,9 / 9,8	2	MG	36,90	# 118 322/703/710	# 119 402	# 119 303
# 112 311	HS-311	20,0	40,0	36,5	48,5	0,19 / 0,15	3,1 / 3,6		MG	10,90	# 118 317	# 119 403	# 119 002
# 112 322	HS-322HD	20,0	40,0	36,5	43,0	0,19 / 0,15	3,1 / 3,8	1	KG	12,90	# 118 322 / 317	# 119 403	# 119 003
# 112 325	HS-325HB	20,0	40,0	36,5	43,0	0,19 / 0,15	3,1 / 3,8	1	KG	16,90	# 118 322 / 317	# 119 403	# 119 003
# 112 625	HS-625MG	20,0	41,0	38,0	55,2	0,18 / 0,13	5,6 / 6,9	2	MG	38,90	# 118 322 /703 /710	# 119 402	# 119 302

DIGITAL



Tipp HiTEC Tamiya
Servo Saver Adapter 24Z

118 324 € 2,90**

Best.-Nr.	Typ	Breite mm	Länge mm	Höhe mm	Gewicht g	sec/60° *	kgcm *	Lager BB	Features	UVP** €	Hebelset	Gehäuse	Zahnradatz
# 113 485	HS-5485HB	19,8	39,8	38,0	45,0	0,20 / 0,17	5,3 / 6,5	3	KG PRG	24,90	# 118 322 /317	# 119 430	# 119 030
# 113 625	HS-5625MG	19,8	40,6	37,8	60,0	0,17 / 0,14	8,1 / 9,6	2	MG PRG	39,90	# 118 322/703/710	# 119 402	# 119 020
# 113 645	HS-5645MG	19,8	40,6	37,8	60,0	0,23 / 0,18	10,5 / 12,3	2	MG PRG	44,90	# 118 322/703/710	# 119 402	# 119 303
# 113 957	HS-7955TG	20,0	40,0	37,0	65,0	0,19 / 0,15	18,4 / 24,5	1	TG PRG	99,90	# 118 322/703/710	# 119 419	# 119 307
# 113 987	HS-7985MG	20,0	40,0	37,0	62,0	0,16 / 0,13	10,6 / 12,6	2	MG PRG	75,90	# 118 322/703/710	# 119 353	# 119 307

ANALOG



Best.-Nr	Typ	Breite mm	Länge mm	Höhe mm	Gewicht g	sec/60° *	kgcm *	Lager BB	Features	UVP** €	Hebelset	Gehäuse	Zahnradatz
# 112 075	HS-75BB	23,0	44,0	25,0	35,0	0,45 / 0,34	6,7 / 8,4	1	NG	29,90	# 118 317	# 119 344	# 119 343
# 112 755	HS-755HB	29,0	59,0	50,0	110,0	0,28 / 0,23	11,2 / 13,5	2	KG	34,90	# 118 713	# 119 413	# 119 009
# 112 756	HS-755MG	29,0	59,0	50,0	117,0	0,28 / 0,23	1,2 / 1,5	2	MG	39,90	# 118 713	# 119 413	# 119 316
# 112 765	HS-765HB	29,0	59,0	50,0	110,0	0,28 / 0,23	11,2 / 13,5	2	KG	39,90	# 118 361	# 119 413	# 119 012
# 112 785	HS-785HB	29,0	59,0	52,0	110,0	1,68 / 1,38	11,2 / 13,5	2	KG	39,90	# 118 314	# 119 413	# 119 013
# 112 805	HS-805BB	30,0	66,0	58,0	152,0	0,19 / 0,14	20,2 / 25,2	2	NG	40,90	# 118 318/9	# 119 352	# 119 350
# 112 806	HS-805MG	30,0	66,0	58,0	152,0	0,19 / 0,14	20,2 / 25,2	2	MG	54,90	# 118 318/9	# 119 352	# 119 045



Best.-Nr	Typ	Breite mm	Länge mm	Höhe mm	Gewicht g	sec/60° *	kgcm *	Lager BB	Features	UVP** €	Hebelset	Gehäuse	Zahnradatz
# 113 805	HS-5805MG	30,0	66,0	57,6	157,0	0,19 / 0,14	20,2 / 25,2	1	MG PRG	65,90	# 118 318/9	# 119 352	# 119 045
# 115 086	HS-5086WP	15,2	31,0	31,0	22,0	0,18 / 0,15	3,1 / 3,7	1	MG WP PRG	57,90	# 118 327	# 119 366	# 119 388
# 115 647	HS-5646WP	21,0	42,0	40,0	61,0	0,20 / 0,18	11,5 / 13,2	2	MG WP HV PRG	56,90	# 118 322/703	# 119 402	# 119 303
# 115 646	HS-646WP	21,0	41,0	40,0	58,0	0,26 / 0,22	7,1 / 8,6	2	MG WP HV	44,90	# 118 322/703/710	# 119 402	# 119 303



ANALOG



DIGITAL < 20 mm



Best.-Nr.	Typ ANALOG	Breite mm	Länge mm	Höhe mm	Gewicht g	sec/60° *	kgcm *	Lager BB	Features	UVP** €	Hebelset	Gehäuse	Zahnradatz
# 112 145	HS-145SH	10,0	30,0	36,8	24,9	0,17 / 0,14	4,5 / 5,5	1	HV SG	33,90	# 118 706		
# 114 430	HS-430BH	20,0	41,0	37,0	45,5	0,16 / 0,14	4,2 / 5,1	2	HV NG	13,90	# 118 322 / 317	# 119 339	# 119 334
	Typ DIGITAL												
# 114 015	HS-7115TH	8,0	26,0	38,0	20,0	- / 0,10	- / 3,6	1	HV TG G2 PRG	77,90	# 118 716	# 119 442	# 119 023
# 113 070	HS-5070MH	11,6	23,6	28,9	12,5	0,15 / 0,12	3,1 / 3,8	1	HV MG PRG	33,90	# 118 718	# 119 437	# 119 315
# 114 087	HS-5087MH	13,0	29,0	30,0	22,0	0,17 / 0,13	3,7 / 4,4	1	HV MG PRG	37,90	# 118 327	# 119 366	# 119 388
# 114 235	HS-7235MH	17,0	32,5	33,0	40,0	0,09 / 0,08	3,7 / 4,5	2	HV MG G2 PRG	59,90	# 118 317 / 703	# 119 426	# 119 387
# 114 245	HS-7245MH	17,0	32,5	33,0	40,0	0,13 / 0,11	5,3 / 6,5	2	HV MG G2 PRG	59,90	# 118 317 / 703	# 119 426	# 119 396
# 114 565	HS-5565MH	19,8	39,8	38,0	59,0	0,11 / 0,09	11,2 / 14,3	2	HV MG PRG	59,90	# 118 322 / 703 / 710	# 119 441	# 119 337
# 114 585	HS-5585MH	19,8	39,8	38,0	59,0	0,17 / 0,14	11,6 / 11,9	2	HV MG PRG	59,90	# 118 322 / 703 / 710	# 119 441	# 119 338

DIGITAL ≥ 20mm



Best.-Nr.	Typ	Breite mm	Länge mm	Höhe mm	Gewicht g	sec/60° *	kgcm *	Lager BB	Features	UVP** €	Hebelset	Gehäuse	Zahnradatz
# 114 315	HSG-8315BH	20,0	40,0	38,0	60,0	0,05 / 0,04	4,3 / 5,3	1	HV KG H25T HR	79,90	# 118 717	# 119 440	# 119 305
# 114 330	HS-8330SH	20,0	40,0	37,0	66,0	0,09 / 0,07	10,0 / 13,0	1	HV SG H25T HR	69,90	# 118 717	# 119 434	# 119 027
# 114 335	HS-8335SH	20,0	40,0	37,0	66,0	0,16 / 0,13	18,5 / 24,0	1	HV SG H25T HR	69,90	# 118 715	# 119 434	# 119 028
# 114 360	HS-8360TH	20,0	40,0	38,0	68,0	0,08 / 0,07	13,5 / 16,5	1	HV TG H25T HR	119,90	# 118 717	# 119 440	# 119 043
# 114 370	HS-8370TH	20,0	40,0	38,0	68,0	0,12 / 0,10	18,0 / 23,0	1	HV TG H25T HR	119,90	# 118 715	# 119 440	# 119 043
# 113 776	HS-8775MG	21,0	40,4	25,4	45,0	0,12 / 0,10	7,2 / 9,0	1	HV MG H25T	69,90	# 118 715	# 119 433	# 119 031

DIGITAL = 20mm

HS-8380TH



HS-8385TH

**Top Seller!**

HS-5495BH



HS-5496MH

**Top Seller!**
Preis-Tipp!

HS-7954SH



HSR-5980SG



HSR-5990TG



HS-7956SHR

Best.-Nr.	Typ	Breite mm	Länge mm	Höhe mm	Gewicht g	sec/60° *	kgcm *	Lager BB	Features	UVP** €	Hebelset	Gehäuse	Zahnrad-satz
# 114 380	HS-8380TH	20,0	40,0	38,0	68,0	0,17 / 0,14	29,0 / 35,0	1	HV TG H25T HR	119,90	# 118 315	# 119 440	# 119 043
# 114 385	HS-8385TH	20,0	40,0	38,0	68,0	0,17 / 0,14	29,0 / 35,0	1	HV TG H25T HR	119,90	# 118 315	# 119 440	# 119 043
# 114 495	HS-5495BH	20,0	40,0	38,0	45,0	0,17 / 0,15	6,5 / 7,6	1	HV KG PRG	27,90	# 118 317	# 119 430	# 119 030
# 114 496	HS-5496MH	20,0	40,0	38,0	52,0	0,17 / 0,15	6,5 / 7,6	2	HV MG PRG	38,90	# 118 709	# 119 430	# 119 318
# 114 954	HS-7954SH	20,0	40,0	37,0	68,0	0,15 / 0,12	24,5 / 29,6	2	HV SG G2 PRG	89,90	# 118 709	# 119 419	# 119 042
# 138 113	HSR-5980SG	20,0	40,0	37,0	68,0	0,17 / 0,14	2,4 / 3,1	2	HV MG	95,90	# 138 038	# 119 416	# 138 032
# 138 111	HSR-5990TG	20,0	40,0	37,0	68,0	0,17 / 0,14	2,4 / 3,1	2	HV TG	146,90	# 138 038		
# 114 956	HS-7956SHR	20,0	40,0	37,0	92,0	0,15 / 0,12	20,0 / 24,5	1	HV SG G2 PRG	143,90	# 118 313		# 119 318

POWERED BY
neu castle**DIGITAL mit BRUSHLESSMOTOR = 20mm**

HSB-9360TH



HSB-9370TH



HSB-9380TH



HSB-9465SH



HSB-9475SH



HSB-9485SH



Tipp DPC-10 BL
Servo Programmiergerät
114 011
€ 25,90*

Best.-Nr.	Typ	Breite mm	Länge mm	Höhe mm	Gewicht g	sec/60° *	kgcm *	Lager BB	Features	UVP** €	Hebelset	Gehäuse	Zahnrad-satz
# 116 360	HSB-9360TH	20,0	40,0	38,0	68,0	0,08 / 0,06	17,0 / 17,0	1	HV TG 12 H25T PRG NRG BL	139,90	# 118 717		
# 116 370	HSB-9370TH	20,0	40,0	38,0	68,0	0,12 / 0,10	25,0 / 25,0	1	HV TG 12 H25T PRG NRG BL	139,90	# 118 715		
# 116 380	HSB-9380TH	20,0	40,0	38,0	68,0	0,18 / 0,14	34,0 / 34,0	1	HV TG 12 H25T PRG NRG BL	139,90	# 118 715		
# 116 465	HSB-9465SH	20,0	40,0	37,0	62,0	0,09 / 0,07	13,5 / 13,5	1	HV SG 12 H25T PRG NRG BL	109,90	# 118 717		
# 116 475	HSB-9475SH	20,0	40,0	37,0	62,0	0,13 / 0,10	19,4 / 19,4	1	HV SG 12 H25T PRG NRG BL	109,90	# 118 715		
# 116 485	HSB-9485SH	20,0	40,0	37,0	62,0	0,18 / 0,15	26,0 / 26,0	1	HV SG 12 H25T PRG NRG BL	109,90	# 118 715		



DIGITAL > 20mm



HS-7980TH



HS-M7990TH










HS-5765MH



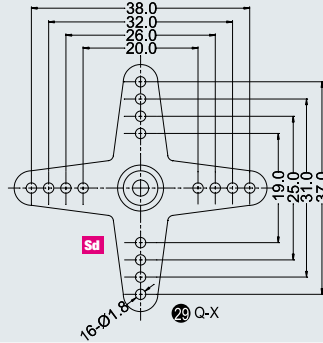
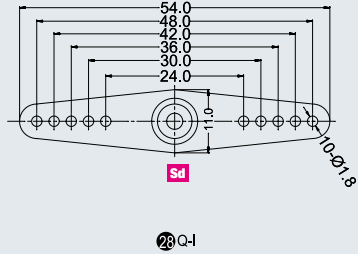
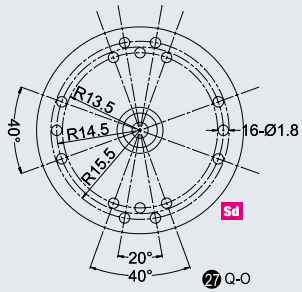
HS-1000SGT

Best.-Nr.	Typ	Breite mm	Länge mm	Höhe mm	Gewicht g	sec/60° *	kgcm *	Lager	Features	UVP** €	Hebelset	Gehäuse	Zahnradatz
# 114 980	HS-7980TH	22,4	43,8	40,0	78,0	0,21 / 0,17	36,7 / 44,9	1	HV TG PRG	179,90	# 118 726	# 119 418	# 119 333
# 114 990	HS-M7990TH	22,4	43,8	40,0	79,0	0,21 / 0,17	36,7 / 44,9	1	HV TG PRG	199,90	# 118 726	# 119 418	# 119 333
# 114 765	HS-5765MH	29,0	59,0	52,0	210,0	0,16 / 0,13	20,4 / 25,5	1	HV MG PRG	99,90	# 119 725	# 119 415	# 119 332
# 138 110	HS-1000SGT ***	33,0	64,0	73,0	363,0	0,26 / 0,19	84 / 110	1	HV SG	399,90			

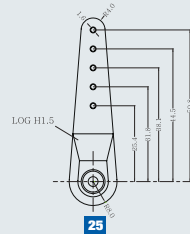
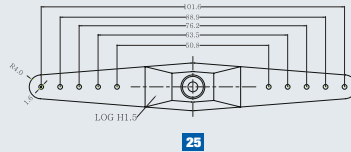
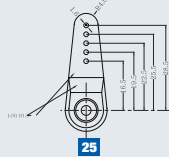
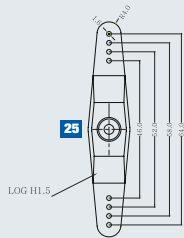
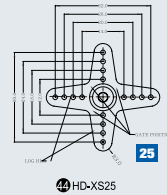
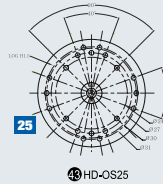
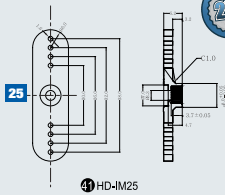
ZUBEHÖR

Best.-Nr	Bezeichnung	Beschreibung		UVP €**
# 118 377	HiTEC Servo S-BEC	Die Lösung, um Servos direkt mit 5 V oder 6 V aus einem 2 - 6 zelligen LiPo zu versorgen! Nutzen Sie die Mehrleistung Ihrer Servos. Dauerstrom 3 A (kurzzeitig 5 A), 2 - 6 Zellen LiPo (5 - 18 Zellen NiXX), Maße 37x18x9 mm, Gewicht 14 g		15,90
# 114 008	HFP-25 Servoprogrammiergerät	Geeignet für alle digitalen Servos der HS-5er und HS-7er Reihe. Programmieren werden können: Laufrichtung, Mitten- und Endposition, Totgang, Geschwindigkeit, Fail-Safe Positionen, Reset auf Werkseinstellung, Overloadprotection (für 7er Reihe), Servoweg-Auflösung für 7er Reihe	 	79,90
# 114 011	DPC-10 BL-Servo Programmiergerät	Geeignet für alle Brushless-Servo der HSB-Reihe. Funktionen: Servo-Test, Endpunkteinstellung / Fail-Safe, Servo-Geschwindigkeit, -Drehrichtung Umkehr, Totzone einstellbar, Features: Interface zwischen PC und HiTEC Brushless Servos, Windows XP/7 kompatibel	 	25,90
# 114 005	HPP-21 Plus - PC Programmierer für Digital-Servos	Geeignet für alle HiTEC Digital Servos Funktionen: Servo-Test, Servo-Wegeinstellung, Fail-Safe, Servo-Geschwindigkeit, Drehrichtung Umkehr, Totzone einstellbar, Features: Interface zwischen PC und HiTEC Digital Servo	 	49,90

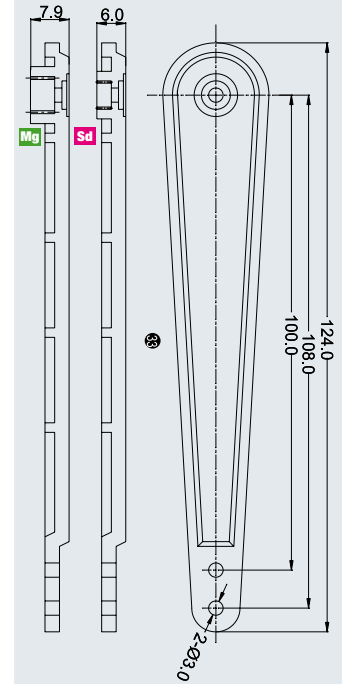
QUARTER SCALE HORN



H25T HORN



SAIL ARM HORN



Abtriebs-Größen

Best.-Nr.	Bezeichnung	Größe Abtrieb	Best.-Nr.	Bezeichnung	Größe Abtrieb
# 114 315	Servo HSG-8315BH	25 Zähne	# 112 225	Servo HS-225BB	Standard
# 114 330	Servo HS-8330SH	25 Zähne	# 112 226	Servo HS-225MG	Standard
# 114 335	Servo HS-8335SH	25 Zähne	# 112 311	Servo HS-311	Standard
# 114 360	Servo HS-8360TH	25 Zähne	# 112 322	Servo HS-322HD	Standard
# 114 370	Servo HS-8370TH	25 Zähne	# 112 325	Servo HS-325HB	Standard
# 114 380	Servo HS-8380TH	25 Zähne	# 112 422	Servo HS-422	Standard
# 114 385	Servo HS-8385TH	25 Zähne	# 112 485	Servo HS-485HB	Standard
# 116 360	Servo HSB-9360TH	25 Zähne	# 112 625	Servo HS-625MG	Standard
# 116 370	Servo HSB-9370TH	25 Zähne	# 112 635	Servo HS-635HB	Standard
# 116 380	Servo HSB-9380TH	25 Zähne	# 112 645	Servo HS-645MG	Standard
# 116 465	Servo HSB-9465SH	25 Zähne	# 112 755	Servo HS-755HB	Standard
# 116 475	Servo HSB-9475SH	25 Zähne	# 112 756	Servo HS-755MG	Standard
# 116 485	Servo HSB-9485SH	25 Zähne	# 112 765	Servo HS-765HB	Standard
# 112 805	Servo HS-805BB	Mega	# 112 785	Servo HS-785HB	Standard
# 112 806	Servo HS-805MG	Mega	# 112 965	Servo HS-965MG	Standard
# 113 805	Servo HS-5805MG	Mega	# 113 083	Servo HSG-5083MG	Standard
# 114 765	Servo HS-5765MH	Mega	# 113 085	Servo HS-5085MG	Standard
# 138 109	Servo HS-9005SGS	Mega	# 113 245	Servo HS-5245MG	Standard
# 138 110	Servo HS-1000SGT	Mega	# 113 485	Servo HS-5485HB	Standard
# 112 065	Servo HS-65HB	Micro	# 113 625	Servo HS-5625MG	Standard
# 112 066	Servo HS-65MG	Micro	# 113 645	Servo HS-5645MG	Standard
# 112 070	Servo HS-70MG	Micro	# 113 775	Servo HS-775MG	Standard
# 112 125	Servo HS-125MG	Micro	# 113 776	Servo HS-8775MG	Standard
# 112 145	Servo HS-145SH	Micro	# 113 957	Servo HS-7955TG	Standard
# 113 056	Servo HS-5056MG	Micro	# 113 966	Servo HS-7966HB	Standard
# 113 065	Servo HS-5056MG	Micro	# 113 977	Servo HS-7975HB	Standard
# 113 070	Servo HS-5070MH	Micro	# 113 987	Servo HS-7985MG	Standard
# 113 076	Servo HS-A5076HB	Micro	# 114 087	Servo HS-5087MH	Standard
# 113 125	Servo HS-5125MG	Micro	# 114 235	Servo HS-7235MH	Standard
# 112 035	Servo HS-35HD	Mini	# 114 245	Servo HS-7245MH	Standard
# 112 040	Servo HS-40	Mini	# 114 430	Servo HS-430BH	Standard
# 112 045	Servo HS-45HB	Mini	# 114 495	Servo HS-5495BH	Standard
# 112 053	Servo HS-53	Mini	# 114 496	Servo HS-5496MH	Standard
# 112 055	Servo HS-55	Mini	# 114 565	Servo HS-5565MH	Standard
# 113 035	Servo HS-5035HD	Mini	# 114 585	Servo HS-5585MH	Standard
# 113 055	Servo HS-5055MG	Mini	# 114 954	Servo HS-7954SH	Standard
# 138 006	Servo HSR-8498HB	Robotik	# 114 956	Servo HS-7956SHR	Standard
# 138 111	Servo HSR-5990TG	Robotik	# 114 980	Servo HS-7980TH	Standard
# 138 113	Servo HSR-5980SG	Robotik	# 114 990	Servo HS-M7990TH	Standard
# 138 114	Servo HSR-1425CR	Robotik	# 115 086	Servo HS-5086WP	Standard
# 112 075	Servo HS-75BB	Standard	# 115 646	Servo HS-646WP	Standard
# 112 081	Servo HS-81	Standard	# 115 647	Servo HS-5646WP	Standard
# 112 085	Servo HS-85BB	Standard	# 138 117	Servo HS-311FB	Standard
# 112 086	Servo HS-85MG	Standard	# 114 015	Servo HS-7115TH	Super Micro
# 112 088	Servo HS-82MG	Standard			

Abtriebshebel-Sets

Best.-Nr.	Bezeichnung	Größe Abtrieb	Bild-Nr.
# 118 715	Abtriebshebel-Set Flugz. 25-Zähne HS-8360/8370/8380/8315/8385	25 Zähne	43, 45, 46, 47, 48
# 118 717	Abtriebshebel-Set Heil&Car 25-Zähne HS-8360/8370/8380/8315/8385	25 Zähne	41, 42, 43, 44
# 118 318	Abtriebshebel- u. Zubehör-Set HS-8055BB/805MG/5805MG	Mega	24, 26
# 118 362	Segel-Verstell-Hebel für HS-8155BB (1St.)	Mega	33
# 119 725	Abtriebshebel-Set HS-5755MG / HS-5765MH	Mega	24, 25, 26
# 118 319	Abtriebshebel-Metall zweiarmig f.HS-8055BB/MG/815MG/5805MG/5755MG	Mega	38
# 118 706	Abtriebshebel-Set für HS-125/5125MG	Micro	5(2St)
# 118 707	Abtriebshebel Metall einarmig nur für HS-5125MG & HS-125MG	Micro	17
# 118 711	Abtriebshebel-Set HS-566HB/HS-5056MG	Micro	4, 5, 6
# 118 718	Abtriebshebel-Set HS 65/65MG/5065MG	Micro	4, 5, 6
# 118 727	Abtriebshebel-Set HS-A5076HB	Micro	6
# 118 708	Abtriebshebel-Set HS-35/45/50/55/5035HD/5045HB/5055MG	Mini	1, 2, 3, 36
# 118 716	Abtriebshebel-Set HS-7115TH	Mini	40
# 138 016	Servo Hebel und Schraubenset für HSR-8498HB/5498SG	Robo	ohne
# 138 038	Servohebel und Kugellager für Gegenhalterung HSR-5990TG/5980SG	Robo	ohne
# 118 313	Servohebel für HS-7956SHR	Standard	ohne
# 118 315	Abtriebshebel-Set (HS-77/225/300/303/422/525/545/605/625/645)	Standard	10, 11, 12, 13, 14
# 118 316	Abtriebshebel-Set GIANT	Standard	27, 28, 29
# 118 317	Abtriebshebel-Set HS-225/311/422/525/545/605/625/645	Standard	10, 11, 12, 13, 14
# 118 322	Abtriebshebel-Set Super-star 2St.	Standard	30
# 118 327	Abtriebshebel-Set HS-60/81/82/85/5085MG/HSG-5084MG/5087MH	Standard	7, 8, 9
# 118 361	Segel-Verstell-Hebel für HS-7155BB/765HB (1St.)	Standard	33
# 118 703	Abtriebshebel Metall einarmig Standard	Standard	15
# 118 704	Abtriebshebel Metall blau zweiarmig, 24Verz. 6mm HS-5745MG&ähnl	Standard	16
# 118 709	Abtriebshebel Set "Heavy duty" 2armig mit Standard-Vielkeil	Standard	18, 20, 21, 22, 23
# 118 710	Abtriebshebel-Set "Heavy Duty"	Standard	20, 22, 23
# 118 712	Abtriebshebel-Set HS-635HB	Standard	20, 23, 30
# 118 713	Abtriebshebel-Set HS-755HB/755MG	Standard	18, 20, 21, 23
# 118 714	Hebel Extrabreit 2arm m.Zub. 24er Verz.Std. HS-7755MG/7954SH	Standard	19
# 118 726	Hebel Set Giant für Standard servo 6mm (HD-IG / HD-LG)	Standard	34, 35
# 118 314	Seiltrommel mit Zub. für HS725BB/785HB	Standard	32