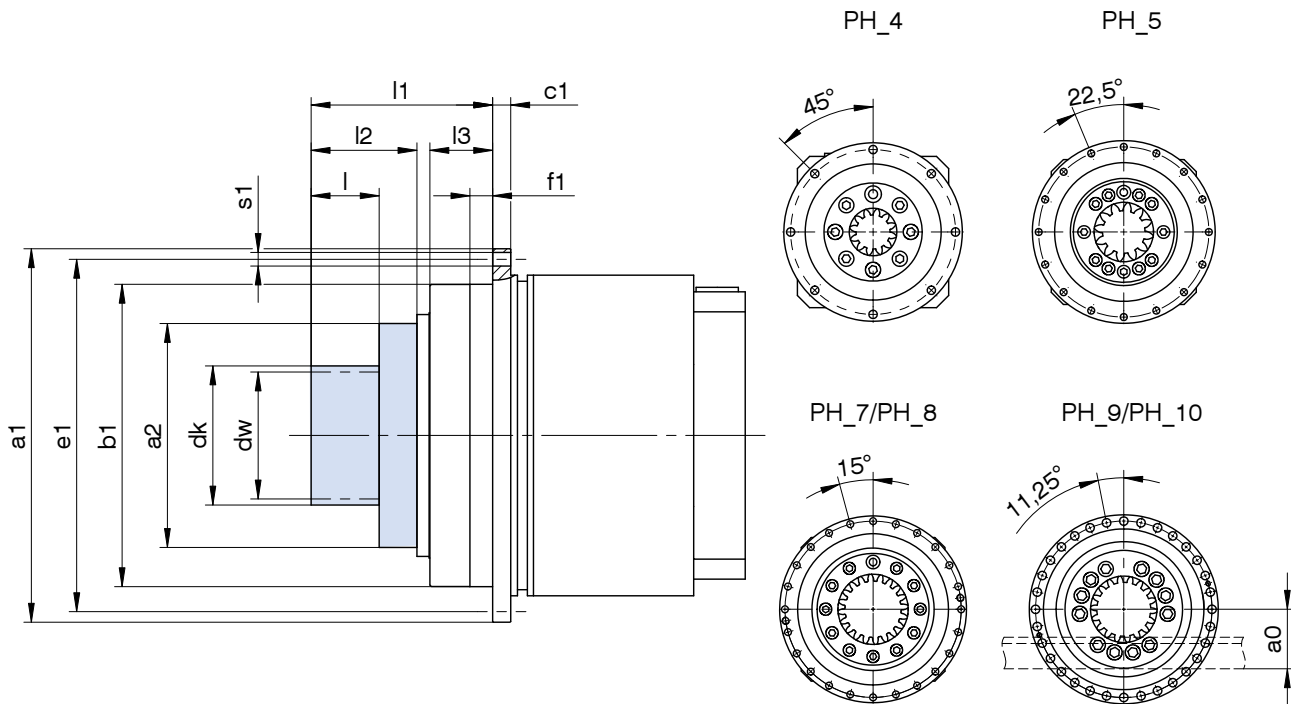


Zahnstangentrieb **ZTR** schrägverzahnt
 Rack and pinion drive **ZTR** helical gearing
 Entraînement à crémaillère **ZTR** denture hélicoïdale



ZTR...PH_4 - ZTR...PH_8



Typ	ID	m	z	a0	øa1	øa2	øb1	c1	ødk	ødw	øe1	f1	l	l1	l2	l3	øS1
ZTR212SPH 4	7821912	2	12	35,73	118h7	63	90h7	7	31,5	27,5	109	10	26,0	71,0	41,0	24	5,5
ZTR216SPH 4	7821916	2	16	38,98	118h7	63	90h7	7	38,0	34,0	109	10	26,0	71,0	41,0	24	5,5
ZTR212SPH 5	7822912	2	12	35,73	145h7	80	110h7	8	31,5	27,5	135	10	26,0	70,0	41,0	23	5,5
ZTR219SPH 5	7822919	2	19	42,16	145h7	80	110h7	8	44,3	40,3	135	10	26,0	70,0	41,0	23	5,5
ZTR223SPH 5	7822923	2	23	46,40	145h7	80	110h7	8	52,8	48,8	135	10	26,0	70,0	41,0	23	5,5
ZTR312SPH 5	7832912	3	12	46,60	145h7	80	110h7	8	47,2	41,2	135	10	32,5	76,5	47,5	23	5,5
ZTR314SPH 5	7832914	3	14	49,18	145h7	80	110h7	8	52,4	46,4	135	10	32,5	76,5	47,5	23	5,5
ZTR212SPH 7	7823912	2	12	35,73	179h7	100	140h7	10	31,5	27,5	168	12	26,0	84,0	46,0	32	6,6
ZTR223SPH 7	7823923	2	23	46,40	179h7	100	140h7	10	52,8	48,8	168	12	26,0	84,0	46,0	32	6,6
ZTR229SPH 7	7823929	2	29	52,77	179h7	100	140h7	10	65,5	61,5	168	12	26,0	84,0	46,0	32	6,6
ZTR312SPH 7	7833912	3	12	46,60	179h7	100	140h7	10	47,2	41,2	168	12	32,5	90,5	52,5	32	6,6
ZTR316SPH 7	7833916	3	16	51,46	179h7	100	140h7	10	56,9	50,9	168	12	32,5	90,5	52,5	32	6,6
ZTR319SPH 7	7833919	3	19	56,24	179h7	100	140h7	10	66,5	60,5	168	12	32,5	90,5	52,5	32	6,6
ZTR412SPH 7	7843912	4	12	62,46	179h7	100	140h7	10	62,9	54,9	168	12	45,0	103,0	65,0	32	6,6
ZTR312SPH 8	7834912	3	12	46,60	247h7	148	200h7	12	47,2	41,2	233	15	32,5	107,5	57,5	42	9,0
ZTR319SPH 8	7834919	3	19	56,24	247h7	148	200h7	12	66,5	60,5	233	15	32,5	107,5	57,5	42	9,0
ZTR326SPH 8	7834926	3	26	67,38	247h7	148	200h7	12	88,8	82,8	233	15	32,5	107,5	57,5	42	9,0
ZTR332SPH 8	7834932	3	32	76,93	247h7	148	200h7	12	107,9	101,9	233	15	32,5	107,5	57,5	42	9,0
ZTR412SPH 8	7844912	4	12	62,46	247h7	148	200h7	12	62,9	54,9	233	15	45,0	120,0	70,0	42	9,0
ZTR417SPH 8	7844917	4	17	71,08	247h7	148	200h7	12	80,2	72,2	233	15	45,0	120,0	70,0	42	9,0
ZTR419SPH 8	7844919	4	19	75,32	247h7	148	200h7	12	88,6	81,5	233	15	45,0	120,0	70,0	42	9,0
ZTR420SPH 8	7844920	4	20	77,44	247h7	148	200h7	12	92,9	84,9	233	15	45,0	120,0	70,0	42	9,0
ZTR512SPH 8	7854912	5	12	68,33	247h7	148	200h7	12	76,7	68,7	233	15	55,0	130,0	80,0	42	9,0
ZTR516SPH 8	7854916	5	16	76,44	247h7	148	200h7	12	92,9	84,9	233	15	55,0	130,0	80,0	42	9,0
ZTR518SPH 8	7854918	5	18	81,75	247h7	148	200h7	12	103,5	95,5	233	15	55,0	130,0	80,0	42	9,0
ZTR612SPH 8	7864912	6	12	84,20	247h7	148	200h7	12	94,4	82,4	233	15	65,0	140,0	90,0	42	9,0
ZTR613SPH 8	7864913	6	13	87,38	247h7	148	200h7	12	100,8	88,8	233	15	65,0	140,0	90,0	42	9,0
ZTR615SPH 8	7864915	6	15	90,75	247h7	148	200h7	12	105,5	95,5	233	15	65,0	140,0	90,0	42	9,0

Weitere Maße zu Getrieben und Antrieben siehe STÖBER-Kataloge ServoFit® ID 442257 und SMS ID 442212 und 441712. Zubehör siehe Katalog Atlanta Servo-Antriebssystem.

For further dimensions on gear units and drives see STÖBER catalogs ServoFit® ID 442257 and SMS ID 442212 and 441712. Accessories see Atlanta catalog Servo Drive System.

Pour dimensions supplémentaires à réducteurs et entraînements voir catalogues STÖBER ServoFit® ID 442257 et SMS ID 442212 et 441712. Accessoires, voir catalogue Servo-entraînement Atlanta.