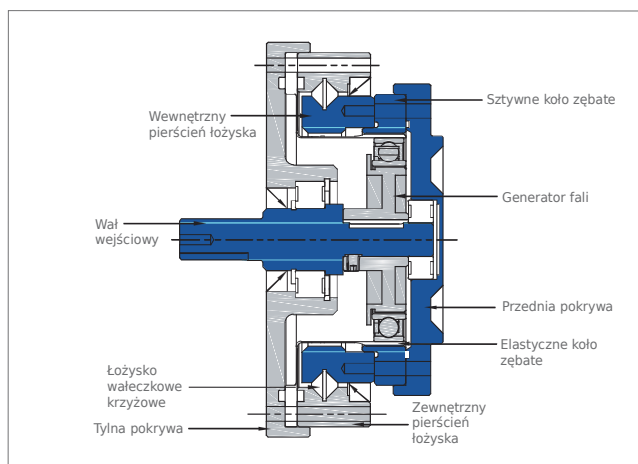


Seria WSHG-IV



Przekładnia falowa WSHG-IV

Przekładnie z serii WSHG-IV posiadają elastyczne koło zębatym w kształcie cylindra z rantem. Generator fali ma zamontowany na stałym wał wejściowy z klinem. Przekładnie są wyposażone w łożysko wałeczkowe krzyżowe. WSHG-IV znajdują zastosowanie w aplikacjach z przekładnią stożkową lub napęd z paskiem synchronicznym na wejściu.



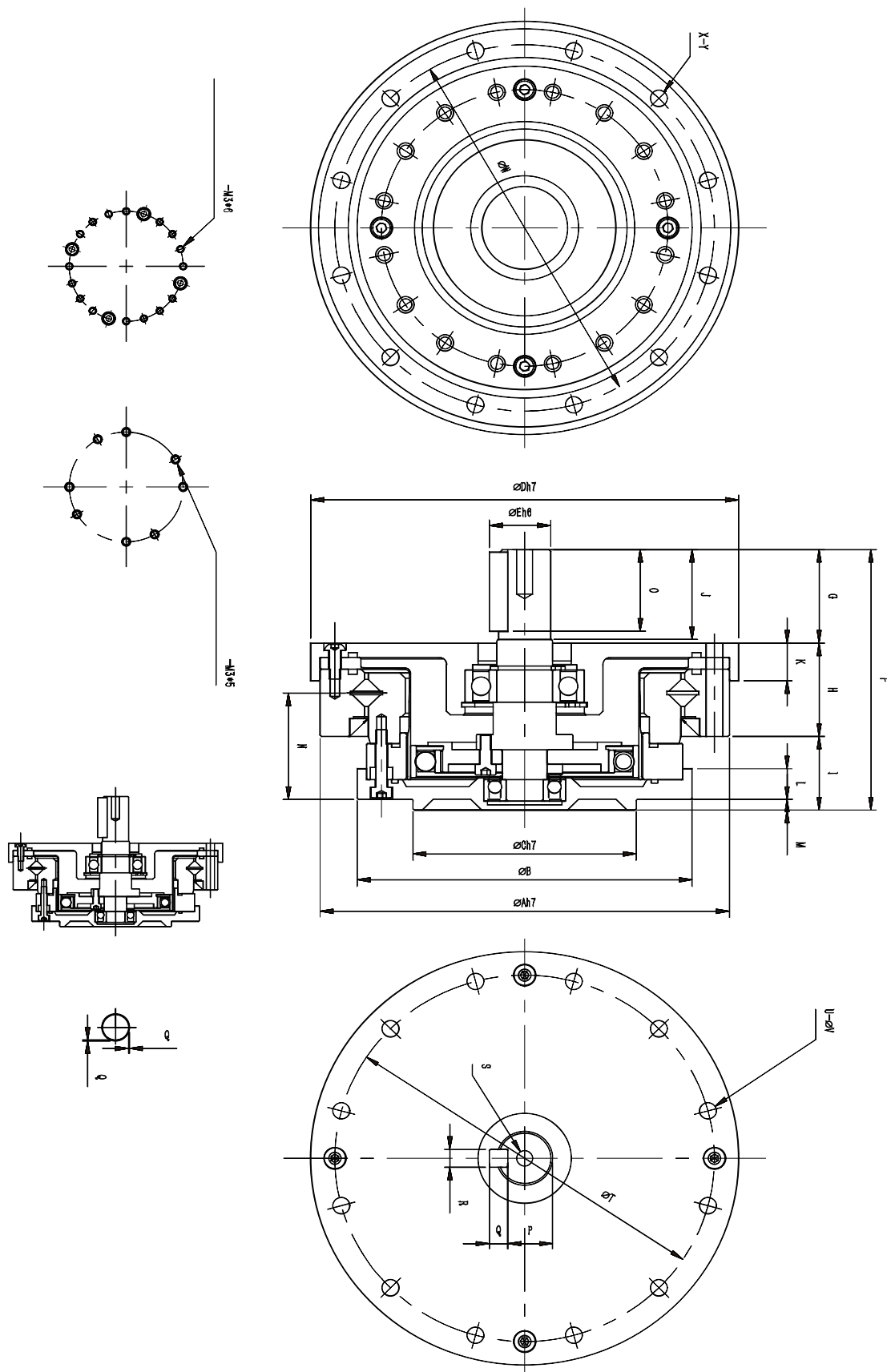
Główne cechy serii WSHG-IV:

1. Prosta i kompaktowa konstrukcja
2. Brak luzu
3. Wał wejściowy z klinem
4. Współosiowe wejście i wyjście
5. Wysoka precyzja pozycjonowania i powtarzalność

Seria WSHG-IV Parametry Techniczne

Model	Przełożenie	Znamionowy moment obrotowy przy 2000 obr./min. na wejściu [Nm]	Maksymalny moment obrotowy przy rozruchu i zatrzymaniu [Nm]	Maksymalny moment obrotowy [Nm]	Maksymalny moment chwilowy [Nm]	Maksymalna prędkość wejściowa [obr./min.]	Dozwolona średnia prędkość wejściowa [obr./min.]	Luz [sekundy kątowe]	Żywotność [godz]
14	50	6.3	21	8	42	8000	3500	20	10000
	80	9	27	13	55			20	15000
	100	9	33	13	63			15	15000
17	50	19	40	31	82	7000	3500	20	10000
	80	26	50	32	102			20	15000
	100	28	63	46	129			15	15000
20	50	30	66	40	115	6000	3500	20	10000
	80	40	87	55	149			20	15000
	100	47	97	58	172			15	15000
	120	47	102	58	172			15	15000
25	50	46	114	65	218	5500	3500	20	10000
	80	74	160	102	299			20	15000
	100	78	184	126	332			15	15000
	120	78	196	126	356			15	15000
32	50	89	253	126	448	4500	3500	20	10000
	80	138	356	196	665			15	15000
	100	160	370	253	757			15	15000
	120	160	413	253	803			15	15000

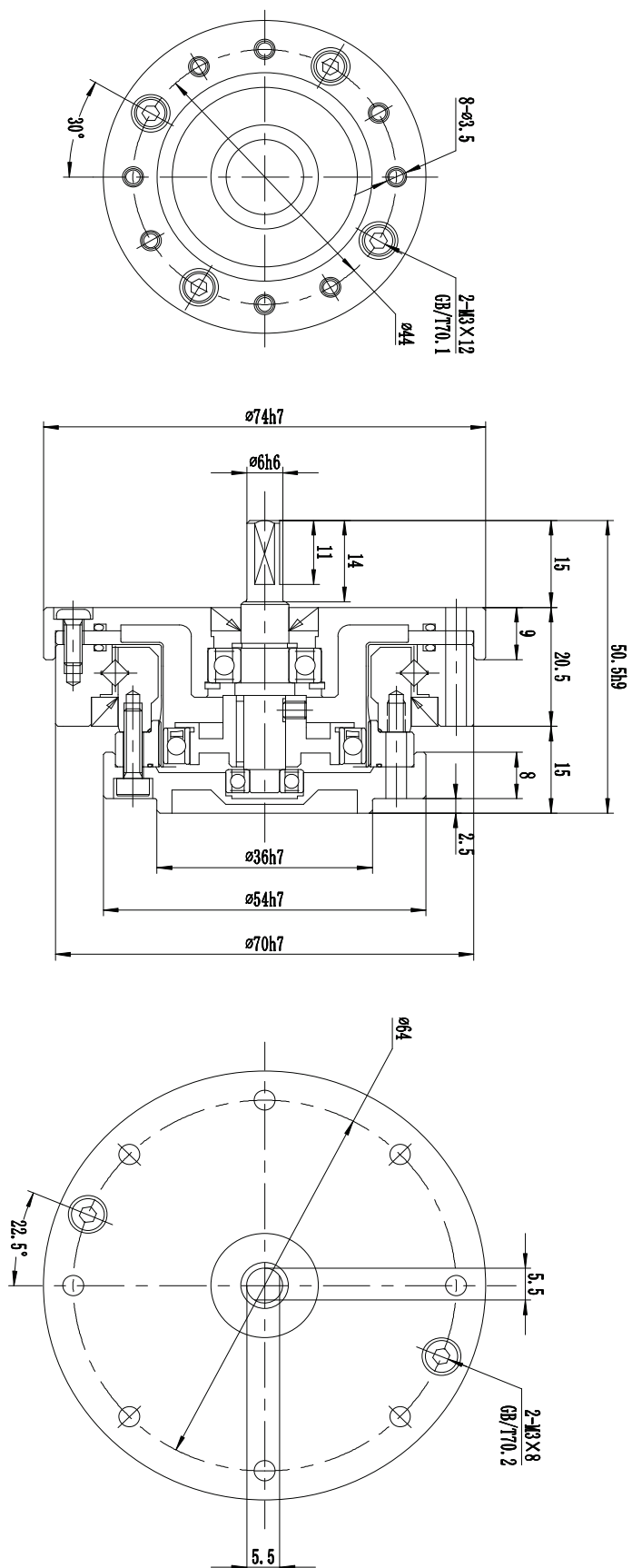
Seria WSHG-IV Wymiary



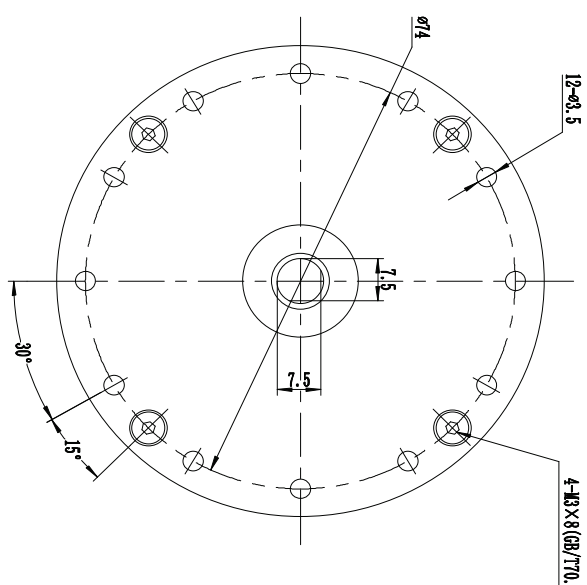
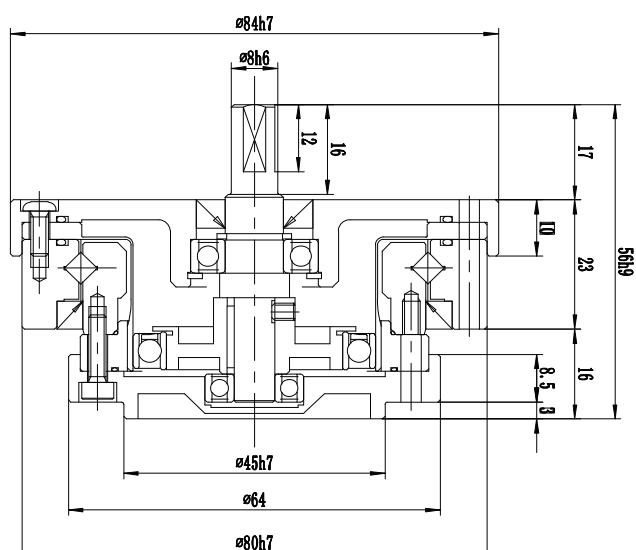
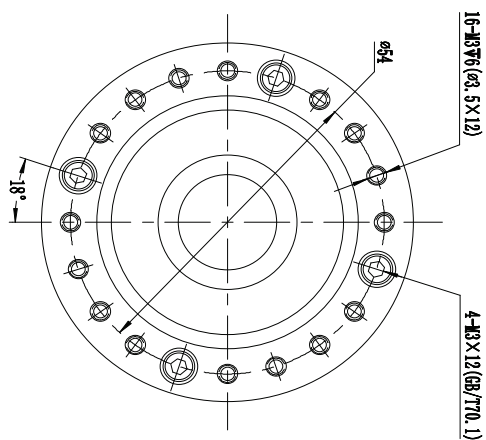
Seria WSHG-IV - wymiary

Model Symbol	14	17	20	25	32
ΦA h7	70	80	90	110	142
ΦB	54	64	75	90	115
ΦC h7	36	45	50	60	85
ΦD h7	74	84	95	115	147
ΦE h6	6	8	10	14	14
F	50.5	56	63.5	72.5	84.5
G	15	17	21	26	26
H	20.5	23	25	26	32
I	15	16	17.5	20.5	26.5
J	14	16	20	25	25
K	9	10	10.5	10.5	12
L	8	8.5	9	8.5	9.5
M	2.5	3	3	3	5
N	21.7	23.9	25.5	29.6	36.4
O	11	12	16.5	22.5	22.5
P	-	-	8.2	11	11
Q	0.5	0.5	3-0.025	5-0.030	5-0.030
R	-	-	3-0.025	5-0.030	5-0.030
S	-	-	M3×6	M5×10	M5×10
φT	64	74	84	102	132
U	8	12	12	12	12
ΦV	3.5	3.5	3.5	4.5	5.5
ΦW	44	54	62	77	100
X	w równych odstępach 8 z 12	w równych odstępach 16 z 20	16	16	16
Y	M3×5 3.5×11.5	M3×6 3.5×12	M3×6 3.5×13.5	M4×7 4.5×15.5	M5×8 5.5×20.5
a	698ZZ	6900ZZ	6902ZZ	6002ZZ	6004ZZ
b	695ZZ	697ZZ	698ZZ	6900ZZ	6902ZZ
c	D49585	D59685	D69785	D84945	D1101226
d	G8184	D10205	D15255	D15255	D20355
Waga(Kg)	0.66	0.94	1.38	2.1	4.4

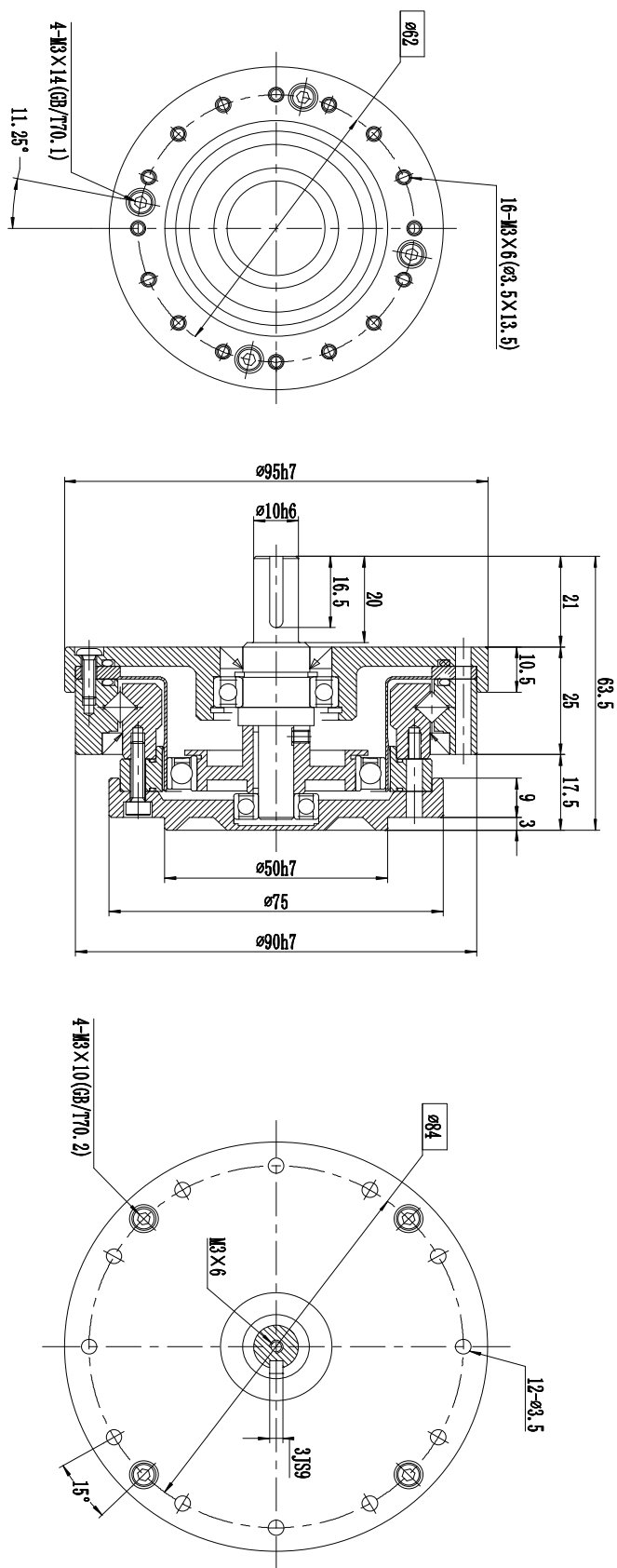
WSHG-14-XXX-IV



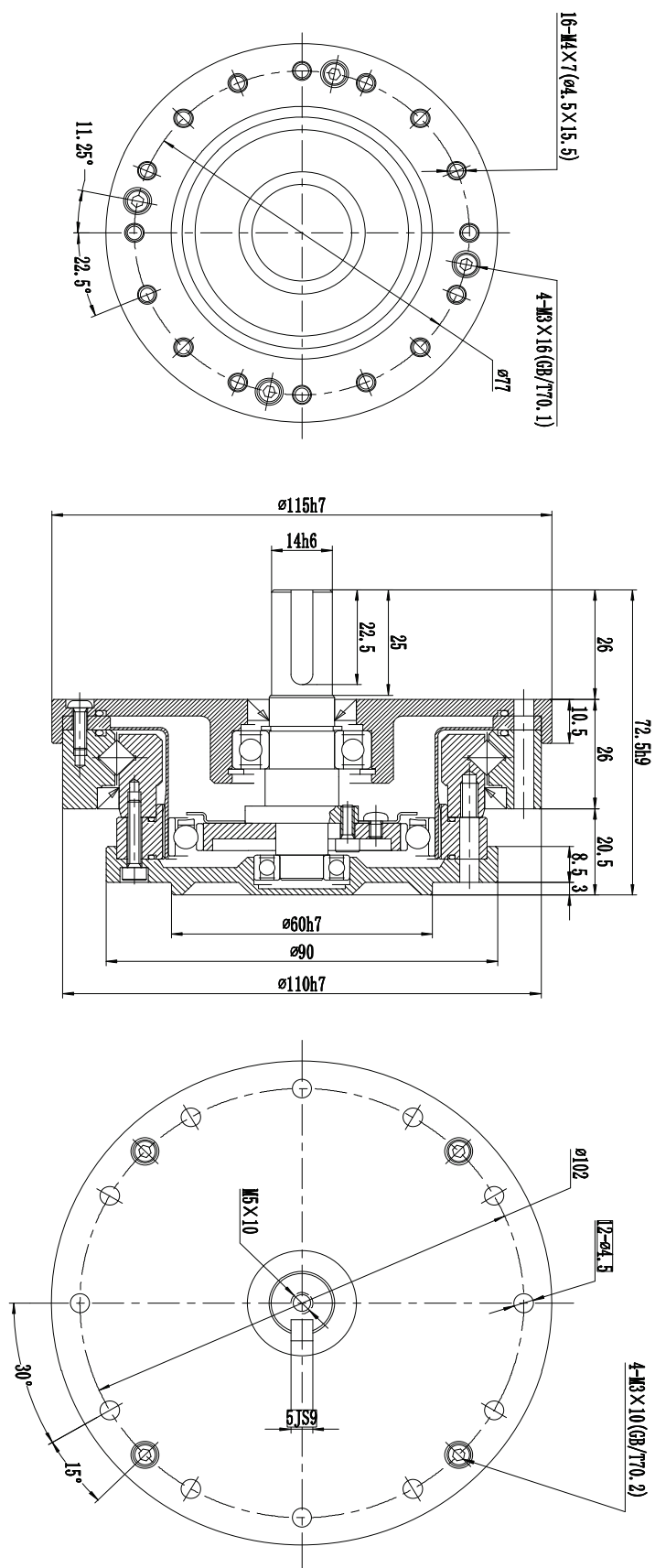
WSHG-17-XXX-IV



WSHG-20-XXX-IV



WSHG-25-XXX-IV



WSHG-32-XXX-IV

