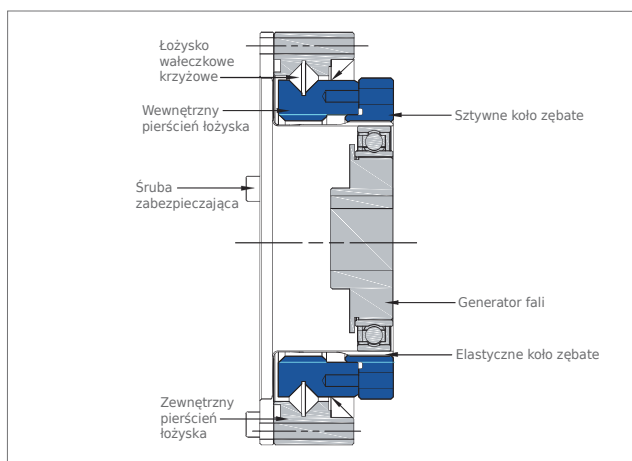


Seria WSHG-I


Przekładnia falowa WSHG-I

Przekładnie z serii WSHG-I cechują się wyjątkowo płaską konstrukcją oraz elastycznym kołem zębatym w kształcie cylindra z rantem. Wał wejściowy łączy się bezpośrednio z generatorem fali i unieruchamia za pomocą płaskiego wpustu. Przekładnie WSHG-I działają w obie strony, zarówno z nieruchomym generatorem fali i sztywnym kołem zębatym na wyjściu, jak i nieruchomym sztywnym kołem zębatym i generatorem fali na wyjściu.



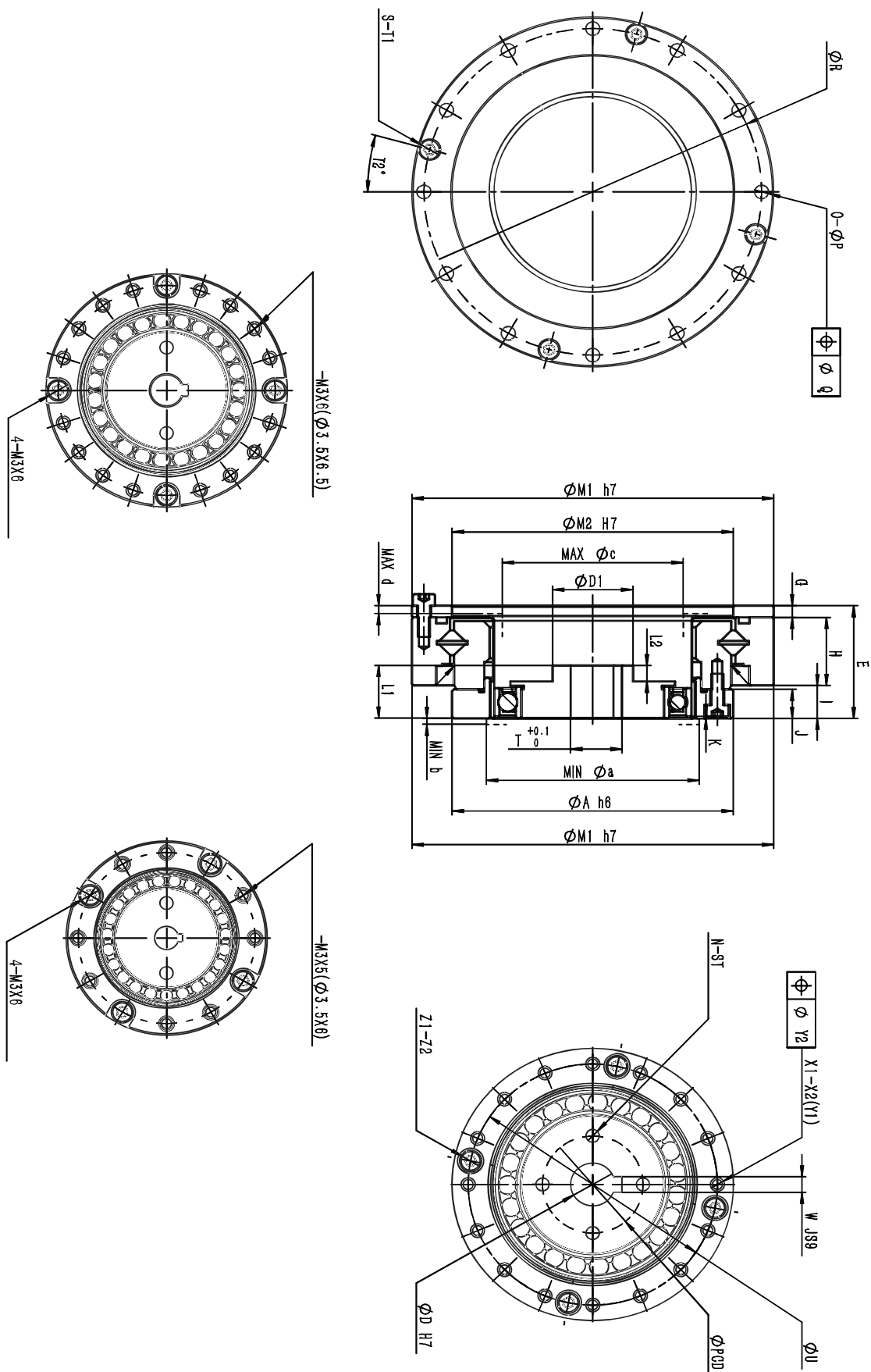
Główne cechy serii WSHG-I:

1. Prosta i kompaktowa konstrukcja
2. Brak luzu
3. Płaska, niezajmująca wiele miejsca obudowa
4. Współosiowe wejście i wyjście
5. Wysoka precyzja pozycjonowania i powtarzalność

Seria WSHG-I 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 katowe]	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

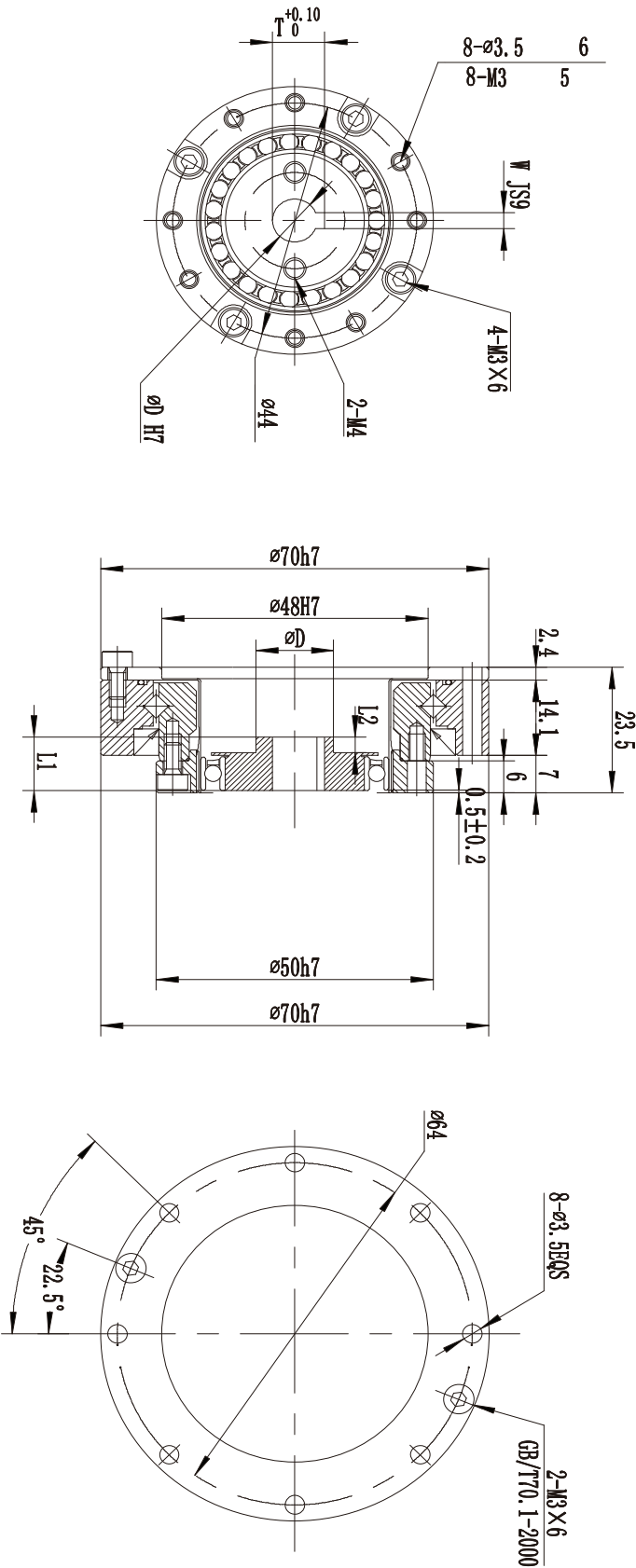
Seria WSHG-I Wymiary



Seria WSHG-I - wymiary

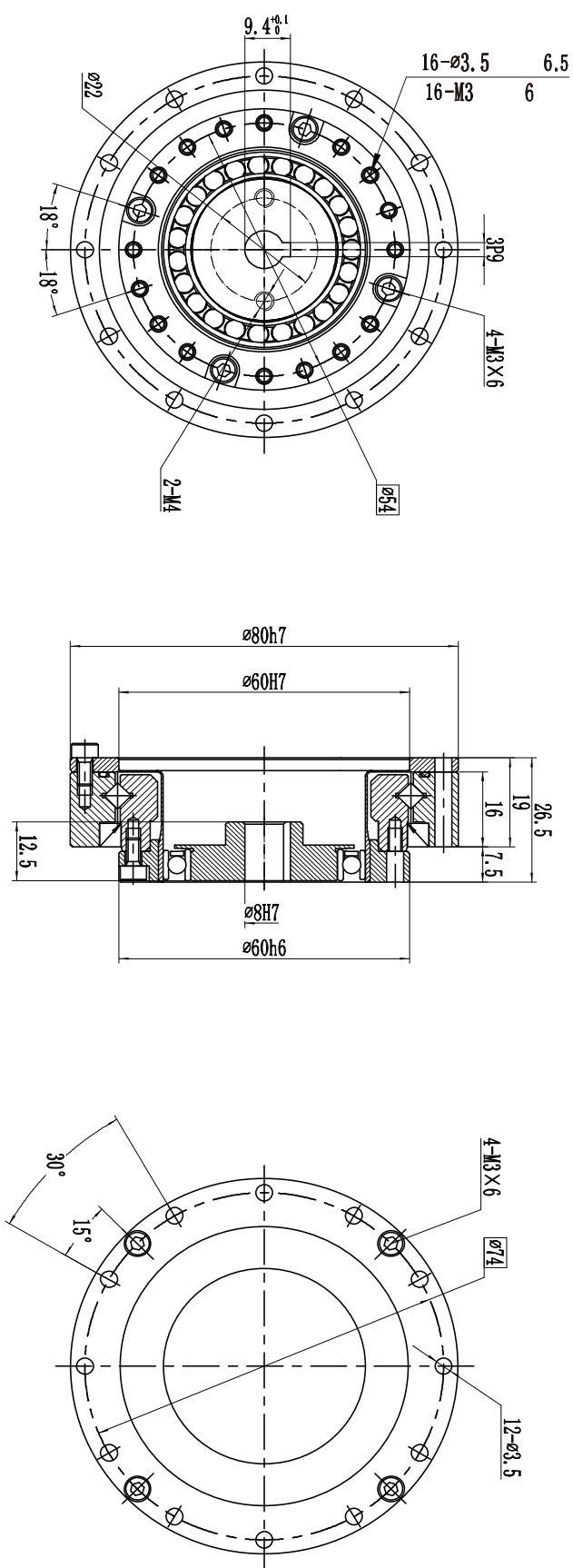
Model Symbol	14		17			20			25			32		
ΦA h6	50		60			70			85			110		
ΦD	6	8	8	11	14	11	12	14	11	14	19	14	16	19
L1	10		12.5			13.5			14.5			16		
L2	2.9		4.9			4.1			5.4			4.1		
D1	14		16	20	22	20	22	22	22	22	30		30	
T	7	9.4	9.4	12.8	16.3	12.8	13.8	16.3	12.8	16.3	21.8	16.3	18.3	21.8
W	2	3	3	4	5	4	5	5	4	5	6	5	6	6
PCD	18		22			25	27	27	32	36	36	36		
N	2		2			4			4			4		
ST	M4		M4			M4			M5			M5		
E	23.5		26.5			29			34			42		
G	2.4		3			3			3.3			3.6		
H	14.1		16			17.5			18.7			23.4		
I	7		7.5			8.5			12			15		
J	6		6.5			7.5			10			14		
K	0.5±0.2		0.6±0.2			0.6±0.2			0.7±0.2			0.9±0.2		
φM1 h7	70		80			90			110			142		
φM2 h7	48		60			70			88			114		
O	8		12			12			12			12		
φP	3.5		3.5			3.5			4.5			5.5		
φQ	0.25		0.25			0.25			0.25			0.25		
φR	64		74			84			102			132		
S	2		4			4			4			4		
T1	M3×6		M3×6			M3×8			M3×8			M4×8		
T2	22.5°		15°			15°			15°			15°		
φU	44		54			62			77			100		
X1	zobacz str. 2		zobacz str. 2			16			16			16		
X2	M3×5		M3×6			M3X6			M4X7			M5X8		
Y1	Φ3.5×6		Φ3.5×6.5			Φ3.5×7.5			Φ4.5×10			Φ5.5×14		
Y2	0.25		0.25			0.25			0.25			0.25		
Z1	4		4			4			4			4		
Z2	M3×6		M3×6			M3×8			M3×10			M4×16		
φa	38		45			53			66			86		
b	1		1			1.5			1.5			1.5		
φc	31		38			45			56			73		
d	1.7		2.1			2			2			2		
Waga(Kg)	0.4		0.57			0.78			1.29			2.92		

WSHG-14-XXX-I

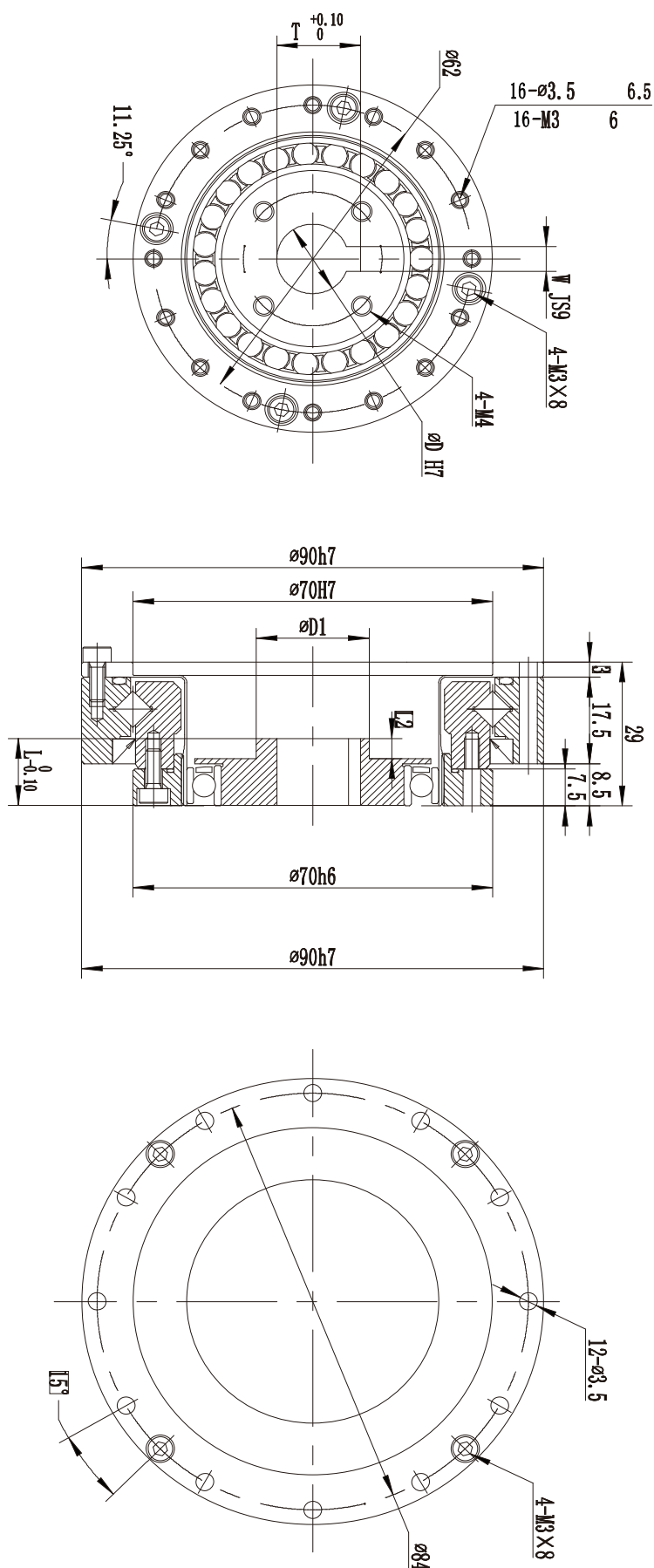


L1	L2	D1	D	T	W	PCD
10	2.9	14	8	9.4	3	18

WSHG-17-XXX-I

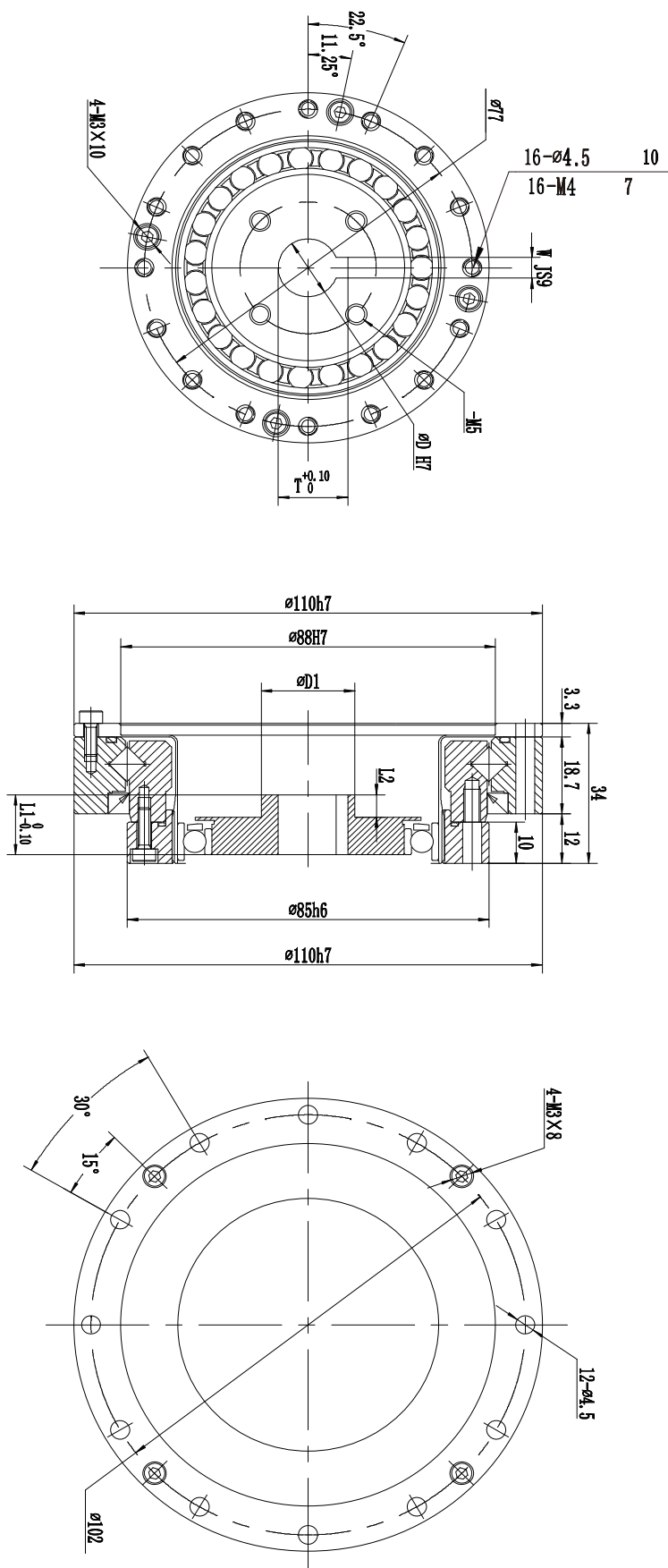


WSHG-20-XXX-I



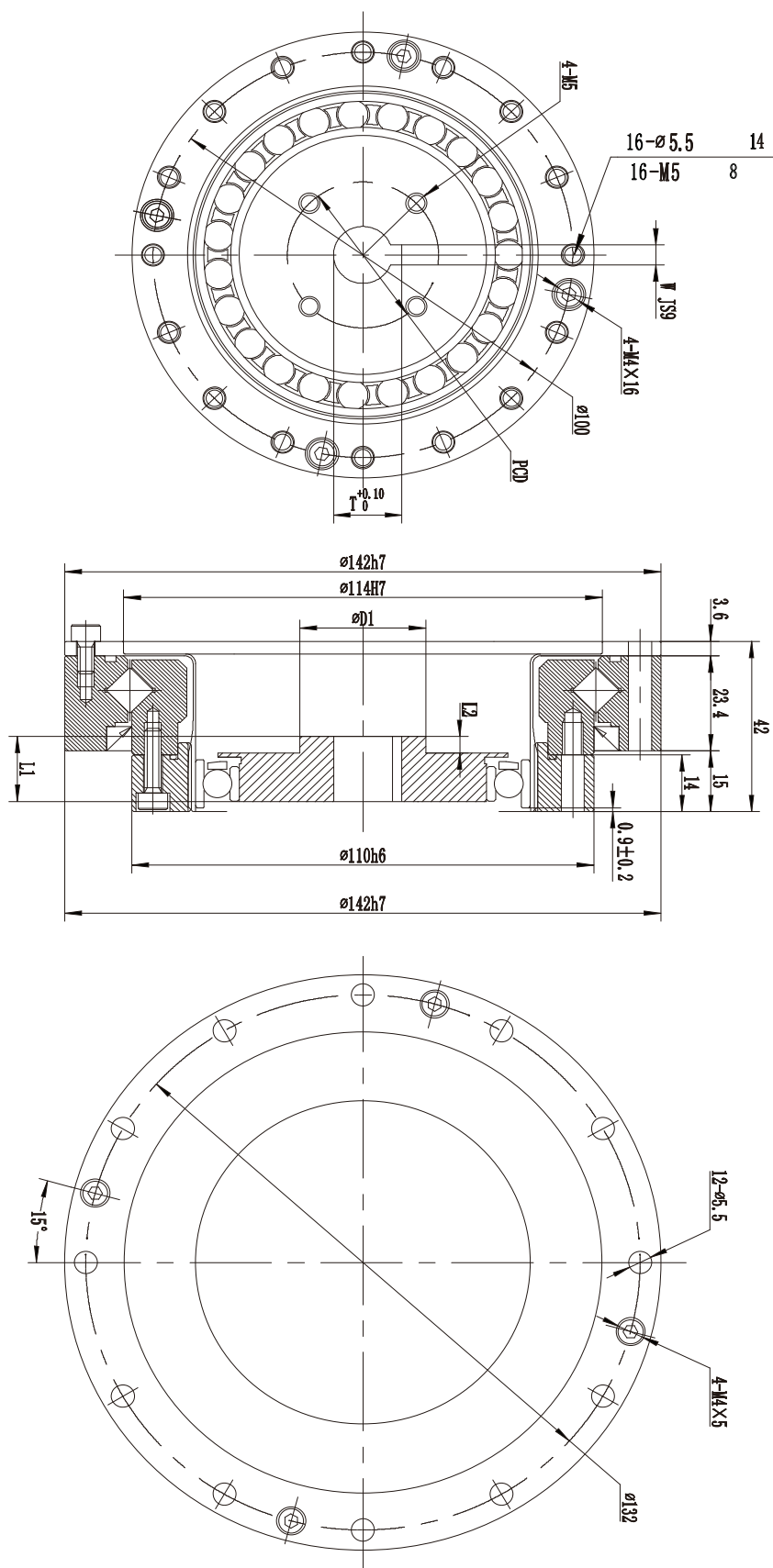
L1	L2	D1	D	T	W	PCD
	20	11	12.8	4	25	
13.5	4.1	22	14	16.3	5	27

WSHG-25-XXX-I



L1	L2	D1	D	T	W	PCD
14.5	5.4	22	11	12.8	4	32
30	19	14	16.3	5	6	36

WSHG-32-XXX-I



L1	L2	D1	D	I	M	FCI
16	4.1	30	14	16.3	5	36
			16	18.3		
			19	21.8	6	