Inline Helical Gear Reducer

หัวเกียร์ทดรอบ เพลาด้านออกอยู่แนวเส้นตรงเดียวกับมอเตอร์

HR series

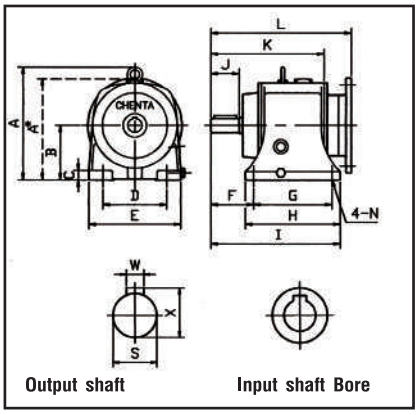


CHENTA เชนต้า

เกียร์ทดรอบประสิทธิภาพสูงจากไต้หวัน ออกแบบมาเพื่อประกอบกับมอเตอร์ โดยแนวเพลาด้านเข้า (Input shaft) และแนวเพลาด้านออก(Output shaft) อยู่ในแนวเส้นตรงเดียวกันกับมอเตอร์ ขนาดใช้งานกับมอเตอร์ขนาด 0.5-10 แรงม้า ที่อัตราทด 1:10 ~ 1:40 ที่ความเร็วรอบด้านเข้า (Input speed) 1,450 rpm

KT Code	รุ่น	สำหรับมอเตอร์	อัตราทด	รอบที่ได้ต่อนาที	แรงบิด (kg.m)	ราคา
-	HR-45A	1/2 hp	1/10	145	2.20	
-	HR-45B	1/2 hp	1/20	75	4.45	
-	HR-45B	1/2 hp	1/30	50	6.78	
-	HR-45B	1/2 hp	1/40	35	9.60	
-	HR-45C	1.0 hp	1/10	155	4.40	
C051-2290	HR-45D	1.0 hp	1/20	75	8.90	
-	HR-55B	1.0 hp	1/30	46	14.60	
-	HR-55B	1.0 hp	1/40	36	18.60	
C051-2295	HR-58	2.0 hp	1/20	-	-	
-	HR-45E	2.0 hp	1/10	155	8.90	
-	HR-55C	2.0 hp	1/20	72	18.40	
C051-2300	HR-65B	2.0 hp	1/30	50	26.60	
-	HR-65B	2.0 hp	1/40	35	37.80	
-	HR-55D	3.0 hp	1/10	155	13.40	
-	HR-65C	3.0 hp	1/20	72	28.10	
C051-2310	HR-65C	3.0 hp	1/30	50	39.90	
-	HR-85B	3.0 hp	1/40	38	52.90	
-	HR-65D	5.0 hp	1/10	150	23.20	
-	HR-85B	5.0 hp	1/20	73	45.90	
-	HR-85B	5.0 hp	1/30	48	69.10	
-	HR-100A	5.0 hp	1/40	36	93.00	
-	HR-65E	7.5 hp	1/10	150	27.50	
-	HR-85C	7.5 hp	1/20	70	71.30	
-	HR-100B	7.5 hp	1/30	47	107.00	
-	HR-100B	7.5 hp	1/40	36	139.50	
-	HR-85D	10.0 hp	1/10	150	46.10	
-	HR-100B	10.0 hp	1/20	72	92.80	
-	HR-100B	10.0 hp	1/30	48	138.10	
-	HR-120A	10.0 hp	1/40	35	192.70	

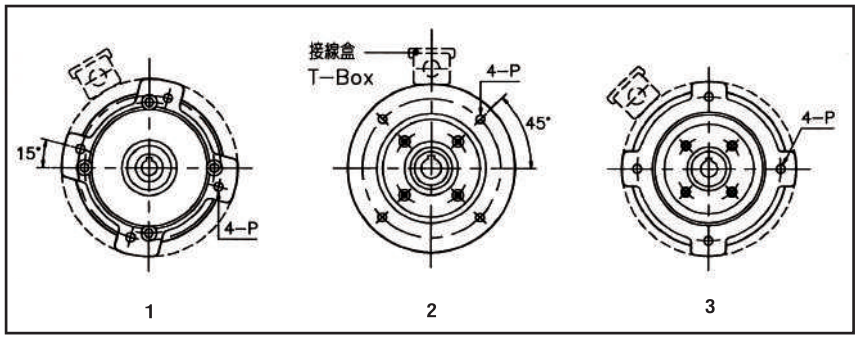
Dimension



* Torque 1Kg.m = 9.8N.m

* โปรดระบุรุ่น และอัตราทดที่ต้องการ

Mounting Direction of Motor Flange



Type	Mounting Direction	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	P	Q	R	เพลาเข้า T	เพลาเข้า U	เพลาเข้า V	เพลาออก W	เพลาออก S	เพลาออก X
45A	1	166	90	15	110	150	75	130	160	220	50	192	213	330	9	M8	40	138	5	16	18	8	25	28
45B	3												231											
45C													228			M10								
45D	2												242											
45E													237											
55A	2	240	115	20	135	195	90	165	200	273	60	238	274	376	14	M8	40	138	6	19	21.5	8	30	33
55B	3												282			M10								
55C	2												295											
55D													288			M12								
65A	2	287	140	25	170	230	115	205	245	340	80	298	340	446	18	M10	50	148	8	24	27	12	40	43
65B													352											
65C													366			M12								
65D	3												337											
65E	2												369											
85A	2	350	180	26	215	290	140	260	310	425	100	377	428	541	18	M10	60	164	8	28	31	14	50	53.5
85B													442			M12								
85C													388											
85D													468											
100A	2	426	225	30	250	340	160	310	365	498	120	430	492	651	22	M12	80	221	10	38	41	18	60	64
100B													517											
100C													519			M16								
100D													534											
120A	2	485	250	30	290	400	185	370	440	590	140	523	623	782	26	M12	110	259	12	42	45	20	70	74.5
120B													654			M16								