

# ベベルギアボックス

(株)ニッセイ

208141

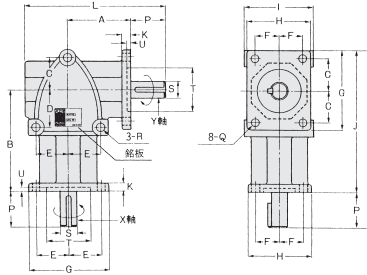
## KB型スパイラルベベルギアボックス

高精度のスパイラルベベルギアを内蔵ギア材質は特殊鋼を使用浸炭焼入処理ケースはアルミ合金鋳物を採用、軽量化を図っています。



速比1:1 速比1:2 (X軸からY軸への減速が標準)

KB型



注1) 矢印の回転方向は各軸の回転方向関係を示すもので方向を限定するものではありません。正転逆転とも可能です。X軸が右回転に対しY軸が左回転のものが標準です。

## KBスパイラルベベルギアボックス寸法および価格

型式	価格	速比	X軸回転数500rpm		Y軸回転数1200rpm		主要寸法 (mm)										X軸 S	Y軸 S	
			伝達 (KW)	トルク (kgm)	伝達 (KW)	トルク (kgm)	A	B	C	E	F	I	J	L	P	Q			
KB-101	11,300	1:1	0.08	0.16	0.19	0.15	37	58	18	18	14	40	82	82	20	5.5	10	10	
KB-102	11,300	1:2	0.05	0.18	0.11	0.17	66	100	31	31	22	66	140	137	30	8.5	15	15	
KB-151	18,600	1:1	0.29	0.56	0.64	0.52	80	120	36	36	26	76	166	168	40	8.5	20	20	
KB-152	18,600	1:2	0.14	0.53	0.31	0.51													
KB-201	32,600	1:1	0.77	1.50	1.72	1.40													
KB-202	32,600	1:2	0.45	1.75	0.99	1.60													

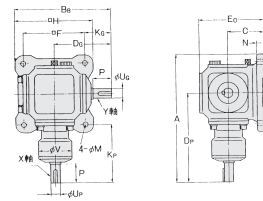
## KNB型スパイラルベベルギアボックス

速比1:1 速比1:2 (X軸からY軸への減速が標準)



ケース材質: 鋳鉄製

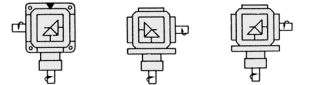
HH1043、HH1044(HH1033、HH1034)



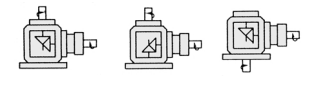
軸配置と軸配置記号 (印は給油口)



HH1043 HH1044 HH1033



HH1034 HD5043 HD5044

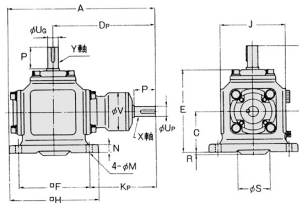


HH1022 HH1025 HH1052

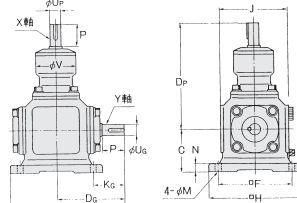


HH1055 HU2044 HU2043

HH1022、HH1025(HH1052、HH1055)



HU2044、HU2043



## KNB 型スパイラルベベルギアボックス寸法および価格 (HD5043、HD5044の図寸法はお問い合わせ下さい)

型式	価格	速比	X軸回転数600rpm		Y軸回転数1200rpm		主要寸法 (mm)										X軸 U <sub>P</sub>	Y軸 U <sub>G</sub>
			伝達 (KW)	トルク (kgm)	伝達 (KW)	トルク (kgm)	A	B <sub>B</sub>	C	D <sub>P</sub>	D <sub>G</sub>	E	E <sub>O</sub>	F	J	M		
KNB-191	49,600	1:1	2.05	3.30	3.30	2.67	258	194	76	180	116	151	129	125	112	10.5	19	19
KNB-192	51,300	1:2	0.78	2.53	1.50	2.43											18	
KNB-251	69,000	1:1	6.40	10.3	10.5	8.50	317	259	90	222	157	192	155	152	136	14	25	25
KNB-252	70,600	1:2	2.67	8.65	5.30	8.60												
KNB-321	94,400	1:1	9.15	14.7	15.0	12.1	340	277	100	242	168	209	174	160	154	14	32	32
KNB-322	96,800	1:2	3.80	12.3	7.57	12.2												
KNB-401	114,900	1:1	16.1	26.0	26.5	21.5	426	337	115	308	208	244	200	195	176	14	40	40
KNB-402	118,500	1:2	5.72	18.5	11.0	17.8												



空圧・油圧・真空

直動システム・閉連

ロボット・FA

制御・検出・計測

駆動・回転  
5

軸受・素材・機械

動力伝達・伝動

搬送・運搬

ポンプ・送風機粉体

工場設備・環境