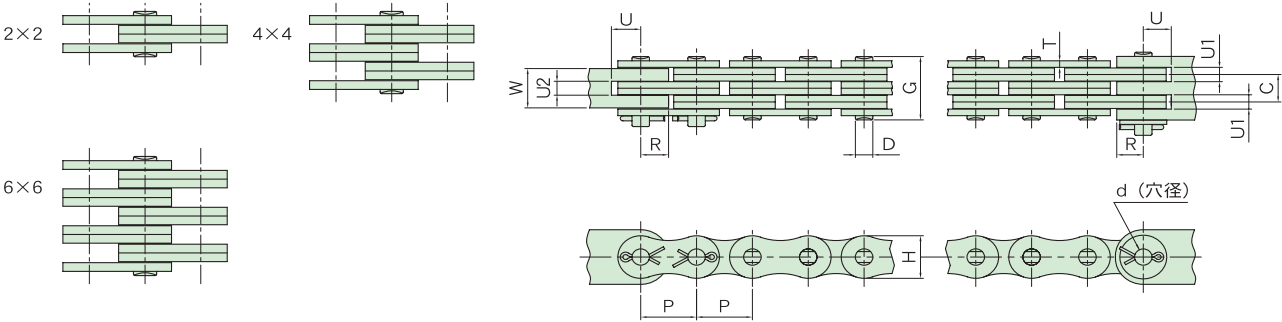


AL形 リーフチェーン

標準列数



各部寸法表

(単位 : mm)

E K チェーン 番号	ピッチ P	プレート 組合せ 枚数	プレート		ピン		最小引張強さ		最大許容張力		概略 質量 kg/ m	金具						
			幅 max.H	厚さ T	外径 D	長さ G						d (最小)	R (最大)	U (最小)	C	U 1 (最小)	W (最大)	U 2 (最小)
							kN	kgf	kN	kgf								
EK AL- 322	9.525	2 × 2	7.5	1.27	3.58	6.80	7.8	800	0.8	85	0.22	3.63	4.7	4.2	—	2.7	2.7	—
EK AL- 422		2 × 2				8.30	16.6	1700	1.8	190	0.36						3.0	
EK AL- 444	12.70	4 × 4	10.4	1.5	3.94	14.70	33.3	3400	3.5	360	0.72	4.00	6.3	6.0	6.3	3.2	9.4	3.2
EK AL- 466		6 × 6				20.80	50.0	5100	4.1	420	1.07						15.9	
EK AL- 522		2 × 2				10.80	27.4	2800	3.0	310	0.62						4.0	
EK AL- 544	15.875	4 × 4	13.0	2.0	5.06	18.90	54.9	5600	6.3	650	1.23	5.12	7.9	7.5	8.3	4.3	12.5	4.3
EK AL- 566		6 × 6				27.40	82.3	8400	6.7	690	1.83						20.9	
EK AL- 622		2 × 2				12.90	38.2	3900	4.3	440	0.87						4.8	
EK AL- 644	19.05	4 × 4	15.6	2.4	5.92	22.65	76.4	7800	8.2	840	1.71	6.00	9.5	8.5	9.9	5.1	14.7	5.1
EK AL- 666		6 × 6				32.50	114.7	11700	9.5	970	2.55						24.6	
EK AL- 822		2 × 2				16.40	64.7	6600	7.9	810	1.54						6.4	
EK AL- 844	25.40	4 × 4	20.8	3.2	7.9	29.60	132.5	13520	14.7	1500	3.03	8.00	12.7	11.5	13.0	6.8	19.8	6.8
EK AL- 866		6 × 6				42.80	194.1	19800	17.5	1790	4.51						33.0	
EK AL- 1022		2 × 2				20.50	98.0	10000	12.9	1320	2.51						8.0	
EK AL- 1044	31.75	4 × 4	26.0	4.0	9.5	36.80	196.1	20000	24.8	2530	4.94	9.60	15.8	14.5	16.2	8.5	24.4	8.5
EK AL- 1066		6 × 6				53.30	294.1	30000	28.6	2920	7.36						41.0	
EK AL- 1222		2 × 2				24.40	138.2	14100	18.7	1910	3.48						9.6	
EK AL- 1244	38.10	4 × 4	31.0	4.8	11.07	43.90	276.5	28200	35.9	3670	6.87	11.15	19.0	17.5	19.4	10.1	29.2	10.1
EK AL- 1266		6 × 6				63.30	414.8	42300	41.3	4220	10.24						49.0	
EK AL- 1422		2 × 2				27.90	178.4	18200	22.5	2300	4.38						11.2	
EK AL- 1444	44.45	4 × 4	36.0	5.6	12.67	51.50	356.9	36400	43.3	4420	8.64	12.75	22.2	20.0	22.6	11.9	34.4	11.9
EK AL- 1466		6 × 6				73.50	535.4	54600	49.8	5080	12.88						57.5	
EK AL- 1622		2 × 2				32.00	230.4	23500	30.2	3080	5.75						12.8	
EK AL- 1644	50.80	4 × 4	41.0	6.4	14.25	58.10	460.9	47000	57.9	5910	11.33	14.35	25.4	22.5	26.2	13.5	39.0	13.5
EK AL- 1666		6 × 6				84.40	691.3	70500	66.7	6810	16.92						65.4	

注) 1. 金具の材質は、構造用合金鋼 (SCM435 など) を使用し、熱処理硬さを 40 ～ 45HRC としてください。
2. 標準列数以外の特殊列数も製作いたします。