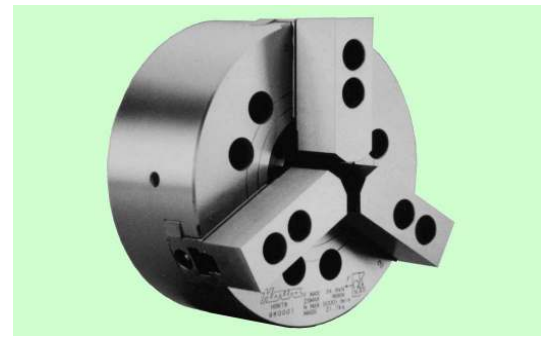


楔形3爪ビッグホローチャック

WEDGE-HOOK type 3-JAW LARGE THROUGH-HOLE POWER CHUCK



仕様 Specifications		形式番号 Series number	H3KT			
			6	8	10	12
セレーションピッチ Serration pitch	mm		1.5	1.5	1.5	1.5
爪のストローク(直径にて) Jaw movement (Dia)	mm		5.5	7.4	8.8	10.6
プランジャストローク Plunger stroke (シリンダストローク) (Cylinder stroke)	mm		12	16	19	23
最大・最小把握径(外径) Recommended outside chucking diameter for standard soft blank jaws	最大 Max.	mm	169	210	254	304
	最小 Min.	mm	15	13	31	34
最高使用回転数 Max. Speed	r/min		6000	5000	4200	3300
許容シリンダ力 Max. input force	kN		22	34.8	43	55
把握力 Clamping force at Max. input force (Total jaw force)	kN		57	86	111	144
慣性モーメント Moment of inertia J 注1	kg・m ²		0.058	0.17	0.32	0.74
質量 Weight with standard soft blank jaws	kg		12.1	23.5	34.3	55.9
対応シリンダ Matching cylinder						
C1TA	形式番号 Series number		115	140	165	190
	最高使用圧力 Max. pressure to operate chuck	MPa	3.1	3.0	3.0	2.9

記号 Symbol		形式番号 Series number	H3KT			
			6	8	10	12
A			169	210	254	304
C	H7		140	170	220	220
D			5	5	5	6
E			81	91	100	110
F			104.8	133.4	171.4	171.4
G			M10	M12	M16	M16
H			15	15	22	23
J	Max.		M55×2	M60×2	M85×2	M100×2
J1			26	35	40	50
K			19	20.5	25	28
L1	Max.		12	16	19	23
	Min.		0	0	0	0
L2			1	1.5	10.5	15
M			45	52	75	91
N	Max.		32.75	39.45	51.75	62.05
	Min.		29.98	35.76	47.36	56.75
O	Max.		22	29	33	45
	Min.		8.5	14	13.5	15
P			2	2	2	2
Q			20	30	45	50
W1			60	66	94	108
X			29	39	43	51
Z3	Max.		171.7	212.5	257.3	307.2
Z4			30	34	34	40

- 注:1. この値の4倍がGD²に相当します。
 2. 回転シリンダの最高回転数が低い場合には、その回転数に合わせてください。
 3. 把握爪の寸法は標準生爪寸法表を参照願います。
 Note: 1. The four times of this value is equivalent to GD².
 2. When the Max. speed of a rotating cylinder is lower than that a chuck, observe that of a rotating cylinder.
 3. The dimensions of top jaws are on the pages of "Standard soft blank jaw".

