

PC...A型

- ・ノンバックラッシュ仕様
- ・リトラクション大
- ・コンパクト、軽量

- ・ワンサイドポジクランパ（クランパ片側）も準備しております。御相談ください。
- ・ONE SIDE POSI. CLAMPER (ONLY ONE SIDE OF CLAMPER) IS ALSO AVAILABLE. PLEASE CONSULT FOR APPLICATION.



PC-140A-01



PC-200A-01



PC-300A-01

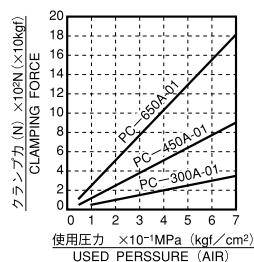
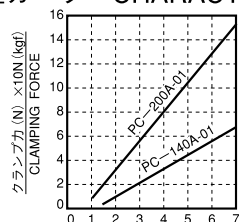


PC-450A-01



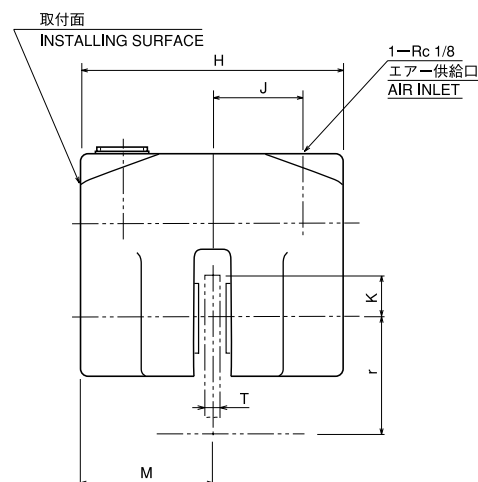
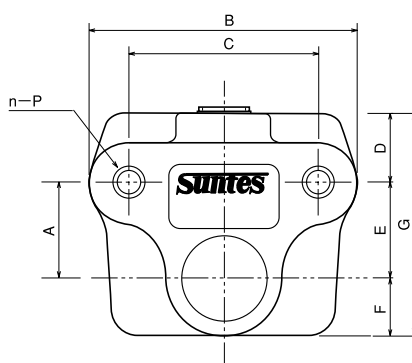
PC-650A-01

●特性カーブ・CHARACTERISTIC CURVE



- ・摩擦係数（静摩擦） $\mu=0.4$
- ・COEFFICIENT OF STATIC FRICTION=0.4

- ・本体は中央で2分割でき、片側のみのご使用可能です。またディスク厚み変更も可能です。御相談ください。
- ・Posi. clamper is divided into two sides. Only one side is usable. Disc thickness is changeable. Please contact us.
- ・ノンバックラッシュで御使用の場合は保持力が低下します。御相談ください。
- ・Holding force would decrease when using for non-backlash. In this case, consult.



●寸法表・DIMENSION LIST

型 式 MODEL TYPE	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	M	n-P	T	パッド型式 PAD MODEL	質量 (kg) MASS
PC-140A-01	18	51	36	13	18	11	42	50	17	8	25	2-M 6×16	3	DB-0480-K***	0.2
PC-200A-01	21	63	45	18	21	15	54	55	18.5	10	27.5	2-M 8×15.5	6	DB-0481-K***	0.35
PC-300A-01	28	79	54	18	28	24	70	68	24	12	34	2-M10×19	6	DB-0482-K***	0.69
PC-450A-01	30	104	74	23	30	32	85	79	29.5	18	39.5	2-M14×21.5	10	DB-0483-K***	1.3
PC-650A-01	46	144	103	35	46	45	126	100	38.5	29	50	2-M16×26	10	DB-0484-K***	3.3

●仕様・SPECIFICATION

型 式	・ MODEL TYPE	PC-140A-01	PC-200A-01	PC-300A-01	PC-450A-01	PC-650A-01
使用ディスク外径 (mm)	・ USABLE DISC DIA (mm)	φ 50～∞	φ 100～∞		φ 150～∞	φ 260～∞
有 効 制 動 半 径 (m)	・ EFFECTIVE RADIUS OF BRAKING (m)	$r=\frac{1}{1000}(\frac{\text{DISC DIA}}{2}-8)$	$r=\frac{1}{1000}(\frac{\text{DISC DIA}}{2}-10)$	$r=\frac{1}{1000}(\frac{\text{DISC DIA}}{2}-12)$	$r=\frac{1}{1000}(\frac{\text{DISC DIA}}{2}-18)$	$r=\frac{1}{1000}(\frac{\text{DISC DIA}}{2}-29)$
パ ッ ド 型 式	・ PAD MODEL TYPE	DB-0480-K01※	DB-0481-K01※	DB-0482-K01※	DB-0483-K01※	DB-0484-K01※
パッド摩耗代 (mm)	・ WEAR ALLOWANCE OF PAD (mm)	2	2	2	2	2
シリンダー径 (mm)	・ CYLINDER DIA (mm)	φ 14	φ 20	φ 30	φ 45	φ 65
シリンダー面積 (cm ²)	・ AREA OF CYLINDER (cm ²)	1.54	3.14	7.07	15.90	33.17
使用圧力(エア) (MPa)	・ WORKING PRESSURE (AIR) (MPa)	0.15～0.7	0.1～0.7		0.05～0.7	
ト ル ク 計 算 (kN)	・ TORQUE CALCULATION (CLAMPING FORCE=kN)	T (N・m) =N×r				

※記載寸法仕様は改良のため予告なく変更することがあります。

※Dimensions and specifications might be changed for improvement without notice.

本 社 〒563-0255
大阪府箕面市森町西3丁目2番45号
TEL(072)736-8834 FAX(072)736-8961

東京営業所 TEL(03)3769-3434 FAX(03)3769-1033
名古屋営業所 TEL(052)231-3455 FAX(052)231-3566

三陽商事株式会社

—— 三陽工業株式会社 ——
SANYO SHOJI CO.,LTD.

URL <https://www.suntes.co.jp/>
E-mail: sanyo@suntes.co.jp

Head Office 3-2-45, Shinmachi Nishi, Minoh, Osaka
563-0255, Japan
Tel +81-72-736-8834 Fax +81-72-736-8961

Tokyo Branch Tel +81-3-3769-3434 Fax +81-3-3769-1033
Nagoya Branch Tel +81-52-231-3455 Fax +81-52-231-3566