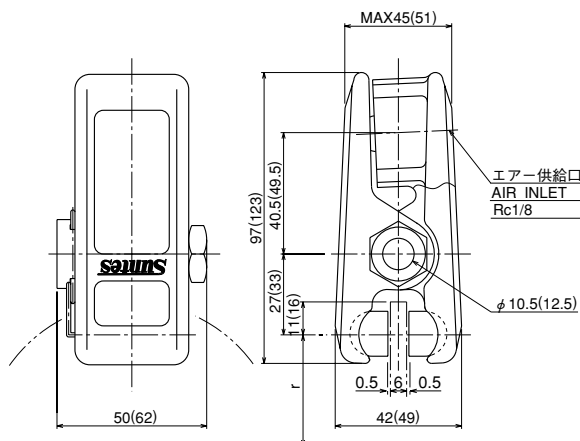


空圧・ミニキャリパ

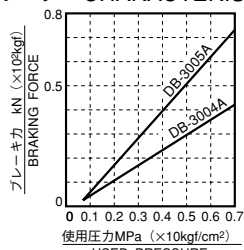
DB-3004A・3005A

Pneumatic Applied



() 内は3005A
() is for 3005A.

●特性カーブ・CHARACTERISTIC CURVE



・摩擦係数 (動摩擦) $\mu=0.3$
・COEFFICIENT OF DYNAMIC FRICTION 0.3

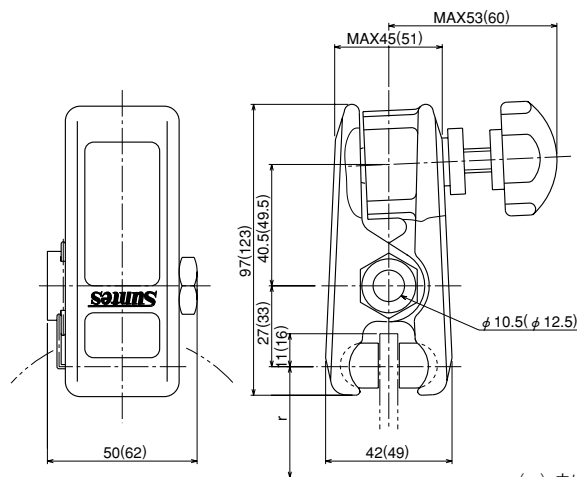
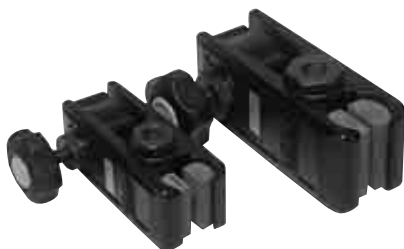
●仕様・SPECIFICATION

型 式	MODEL TYPE	DB-3004A	DB-3005A
使用ディスク外径 (mm)	USABLE DISC DIA (mm)	φ 100~∞	
使用ディスク厚 (mm)	DISC THICKNESS (mm)	6	
有効制動半径 (m)	EFFECTIVE RADIUS OF BRAKING (m)	$r = \frac{1}{1000} \left(\frac{\text{DISC DIA}}{2} - 11 \right)$	
パッド型式	PAD MODEL TYPE	DB-0428-K※※※	DB-0429-K※※※
パッド摩耗代 (mm)	WEAR ALLOWANCE OF PAD (mm)	2	
シリンダー面積 (cm²)	AREA OF CYLINDER (cm²)	7.1	12.6
最大エア-圧 (MPa)	MAX.WORKING AIR PRESSURE (MPa)	0.7 (7kgf/cm²)	
質量 (g)	MASS (g)	360	670
トルク計算 (kN)	TORQUE CALCULATION (BRAKING FORCE=kN)	$T (kN \cdot m) = kN \times r$	

ノブ型・ミニキャリパ

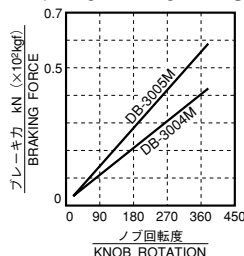
DB-3004M・3005M

Knob Operated



() 内は3005M
() is for 3005M.

●特性カーブ・CHARACTERISTIC CURVE



・摩擦係数 (動摩擦) $\mu=0.3$
・COEFFICIENT OF DYNAMIC FRICTION 0.3

●仕様・SPECIFICATION

型 式	MODEL TYPE	DB-3004M	DB-3005M
使用ディスク外径 (mm)	USABLE DISC DIA (mm)	φ 100~∞	
使用ディスク厚 (mm)	DISC THICKNESS (mm)	6	
有効制動半径 (m)	EFFECTIVE RADIUS OF BRAKING (m)	$r = \frac{1}{1000} \left(\frac{\text{DISC DIA}}{2} - 11 \right)$	
パッド型式	PAD MODEL TYPE	DB-0428-K※※※	DB-0429-K※※※
パッド摩耗代 (mm)	WEAR ALLOWANCE OF PAD (mm)	2	
質量 (g)	MASS (g)	390	750
トルク計算 (kN)	TORQUE CALCULATION (BRAKING FORCE=kN)	$T (kN \cdot m) = kN \times r$	

※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.

三陽商事株式会社

—— 三陽工業株式会社 ——
SANYO SHOJI CO.,LTD.

本 社 〒564-0044
大阪府吹田市南金田2丁目29番2号
TEL (06) 6384-1212 FAX (06) 6338-1415

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

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

Head Office 29-2, 2-Chome, Minamikaneden,
Suita, Osaka, 564-0044, Japan
Tel (06) 6384-1212 Fax (06) 6338-1415

Tokyo Branch Tel (03) 3769-3434 Fax (03) 3769-1033
Nagoya Branch Tel (052) 231-3455 Fax (052) 231-3566