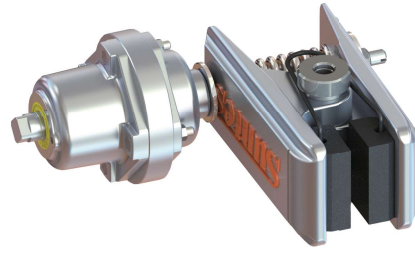
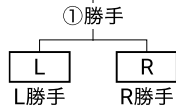


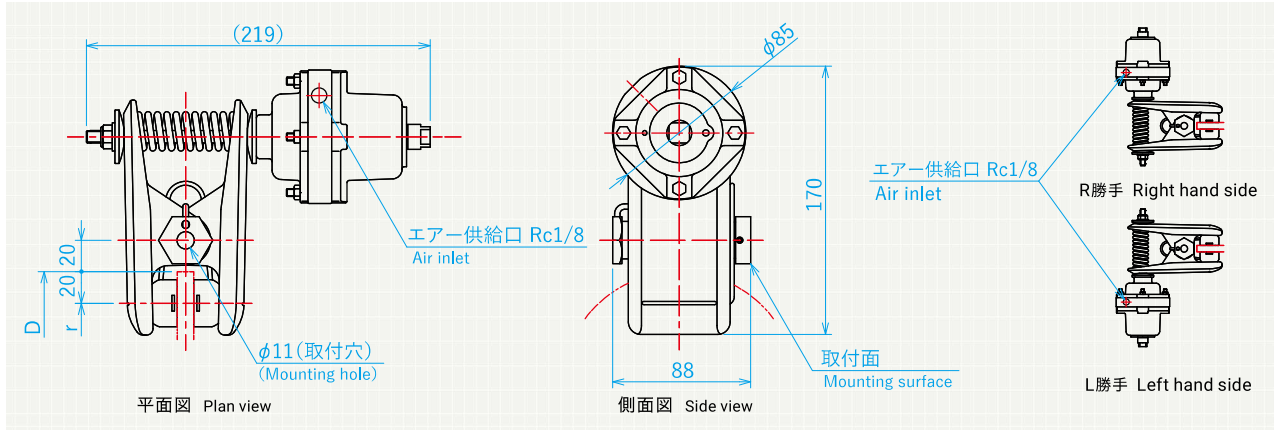
DC-3002AF

型式略号 Model abbreviation

DC-3002AF-01 — ①



寸法図 Dimensional drawing



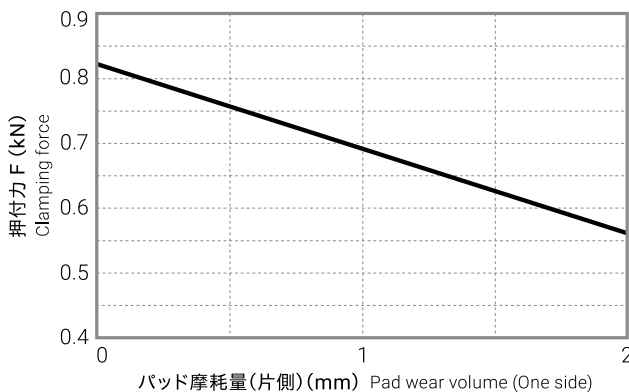
仕様 Specification

型式	Model type	DC-3002AF-01
シリンダー面積 (cm ²)	Area of cylinder	15.27
解放エア圧力 (MPa)	Release air pressure	0.48~0.7
使用ディスク外径 (mm)	Usable disc diameter	φ150~∞
ディスク厚 (mm)	Disc thickness	10.4
有効制動半径 (m)	Effective radius of braking	$r = \left(\frac{\text{Disc diameter}}{2} - 20 \right) \times 10^{-3}$
パッド型式	Pad model type	DB-0430-K01D
パッド有効摩耗代 (mm)	Effective wear allowance for pad	2
パッド摩擦係数 (μ)	Coefficient of friction for pad	* 静:0.3 Static:0.3
レバー比	Lever ratio	1.7
質量 (kg)	Mass	2.0

*新品パッドの使用時は必要ブレーキトルクを得るために擦り合わせを行って下さい。
Make sure to run-in the pads whenever the pads are replaced with new ones.

仕様欄の摩擦係数は「擦り合わせ後」の値です。
Coefficient of friction on specification is the figure of "after running-in".

押付力 Clamping force



■トルク計算 $T = 2 \times \mu \times F \times r$ T:トルク (N・m) μ:パッド摩擦係数 F:押付力 (N) r:有効制動半径 (m)

仕様等でご不明点が御座いましたら当社にご相談下さい。 If you have any questions about the specifications, please contact us.
記載寸法仕様は改良の為、予告なく変更する事があります。 Dimensions and specifications might be changed for improvement without notice.