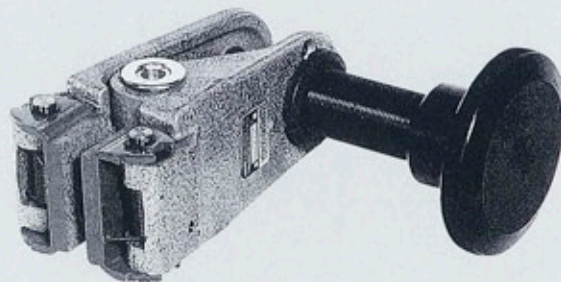


手動操作 メカニカル作動式

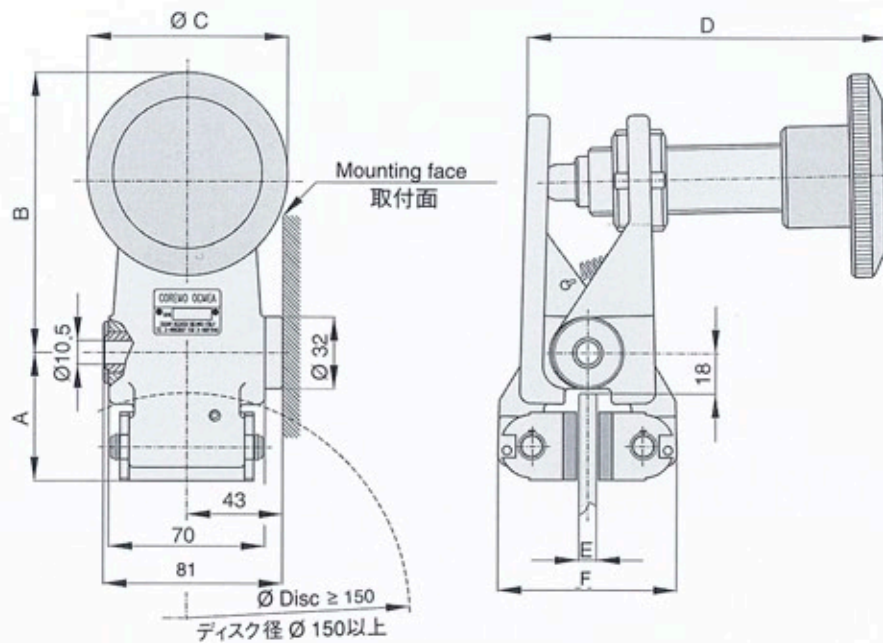


Manual control
Mechanically actuated

Machanically actuated brakes are the best solution for simple machine where it is not necessary a continuos brake tuning. Besides, if air supply is not available, it is possible to mount a brake.

機械式作動のキャリバブレーキは連続的なブレーキ調整が要らないので、簡単な機械に最適です。作動空気源の無い所でも装着が可能です。

Model : MPA - M



仕 様

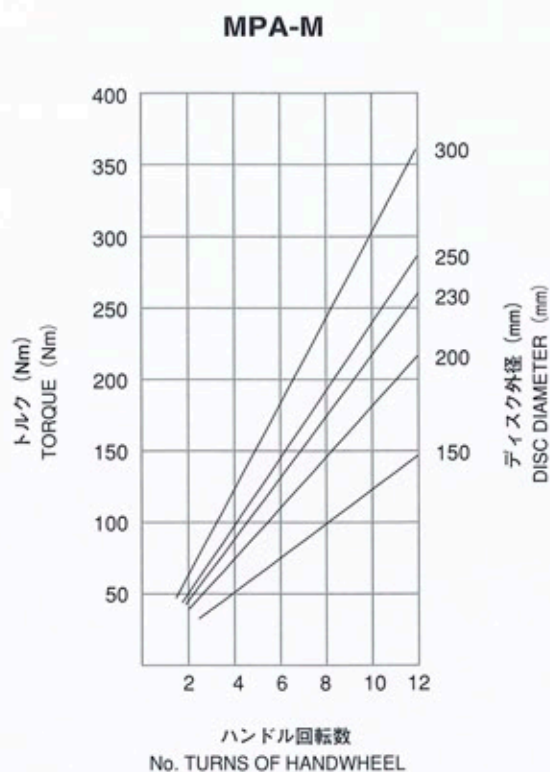
DIMENSIONS

サイズ SIZE	製品番号 Product Number	A	B	ØC	D	E	F	重量 Weight kg
MPA-M	A 2921	53	121	90	166	8	62	2.5
	A 2914	51	129	90	175	12.7	68	2.5

警告：新品時のキャリブブレーキのトルクはフリクションディスクの摩擦面の当たりが得られる間或いは、ライニングの摺り合わせを行う前はカタログ値の50%から70%程度となります。
Warning : The initial torque on new units can be 30% to 50% less than the catalogue value until the friction facing and friction disc are lapped or worn in.

型式：MPA-M型

テクニカルデータ



ブレーキ力 F:

MPA-M 2880 N ハンドル回転数 12回転時

動トルク

$$= F \cdot (R - 0.024) = Nm$$

R = ディスク半径 (m)

最大合計ライニング摩耗厚さ: 6 (mm)

新品時ライニング厚さ: 6 (mm)

ブレーキの連続熱放散容量: $Q_c = 1$ (kW)

TECHNICAL DATA

Braking force F:

MPA-M 2880 N 12 turns of handwheel

Dynamic torque

$$= F \cdot (\text{disc radius in m} - 0.024) = Nm$$

Max total wear: 6 mm

Thickness of new linings: 6 mm

Continuous thermal capacity

 $Q_c : 1$ kW