

油圧ディスクブレーキの作動方法

Hydraulic disc brake operating method

作動方式は使用目的や圧力源により下記に示すような方式があります。

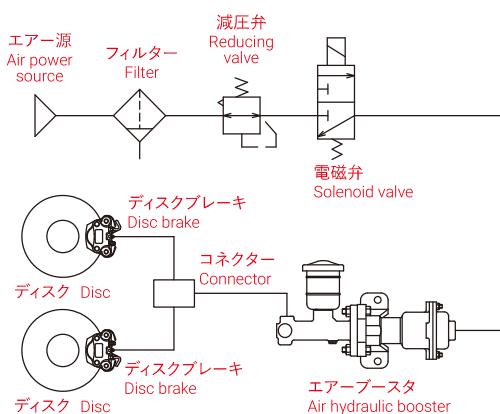
様々なご要望に対応できるように、ブレーキ液仕様・鉱物油仕様のディスクブレーキのご用意があります。

下記の例は一例であり、お客様の装置により内容は異なります。

Operating system has the following in accordance with pressure source or intended use.

We can supply our disc brakes for brake fluid, mineral oil corresponding to your various request.

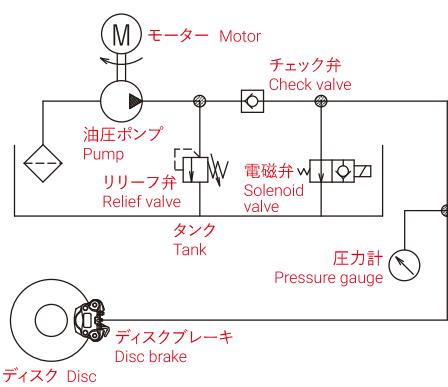
The below example is only one case. Depending on your equipment, the system might differ.



エアーポンプがある場合 If there is air pour souce

エアを供給するとブレーキが動作します。

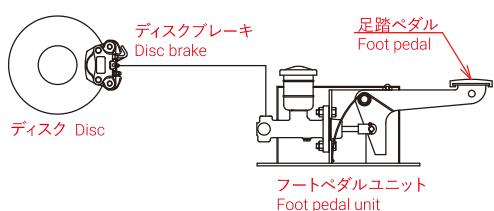
When air is supplied to brake, brake operates.



油圧ポンプがある場合 If there is hydraulic pour source

油圧を供給するとブレーキが動作します。

When hydraulic pressure is supplied to brake, brake operates.

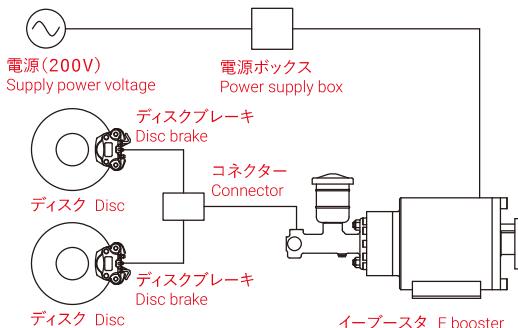


足踏みペダルで動作させる場合

If foot pedal unit operates by foot effort

ペダルを踏むとブレーキが動作します。

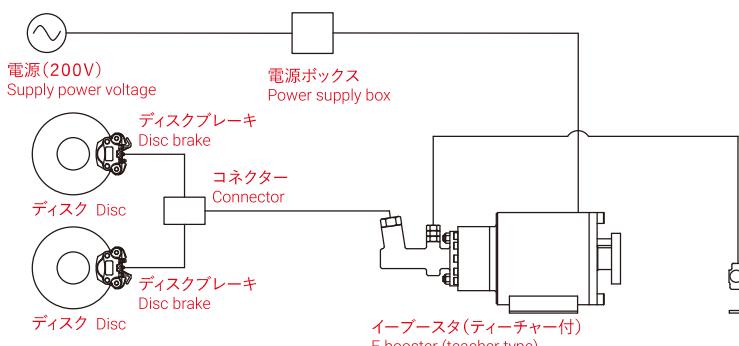
When brake pedal is stepped, brake operates.



電源がある場合 If there is electric power source

無通電状態になるとブレーキが動作します。

While non-energized state, brake operates.



足踏み操作と電源操作を併用する場合
In case of using operation for pedal step & electrical power source together

無通電状態になるとブレーキが動作します。通電状態で足踏みペダルを踏むとブレーキが動作します。

While non-energized state, brake operates.

While energized state, when foot pedal steps, brake operates.

