Welcome to the passion people

techtip 2, May 2012

オイルラインカット時の簡易エア抜き方法

作業するブレーキのマスターシリンダーを下の画像のように45度上向きにします。





注意:使用する注射器に、下記の準備を行います。







注射器の30mmの目盛りの位置に、2mmの穴をドリルで開けます。





その注射器に、20mlのマグラロイヤルブラッドを吸い入れた後、5mlのエアを吸い入れます。 (ピストンは25mlの目盛りの位置になります。)



キャリパーからパッドを取り外し、トランスポートデバイスをピストンにはさんでおきます。







EBTスクリューを、T25トルクスレンチで取り外し、注射器の先端をしっかりと差し込みます。









注射器をしっかりと押さえながら、ピストンを30mmの目盛りの穴のすぐ下まで引いた後、マスター側に押し込みます。これを3・4回繰り返します。







気泡が出なくなったら、ピストンを30mmの目盛りの穴の上まで引きます。 この時、マスターシリンダーにかかっていた圧力が抜けます。

穴を指で押さえながら、注射器を取り外します。









マスターのエア抜き穴をマグラロイヤルブラッドで満たし、EBTスクリューを規定トルクで締め込みます。 最大トルク O.5Nm

ブレーキタッチの確認

オイルラインをカットした後や、バンジョーの角度を変更した後は、ブレーキレバーを数回握って、オイル漏れが無いか、タッチに変化が無いか確認して下さい。







それらに変化があった場合は、エア抜きの作業を行って下さい。

