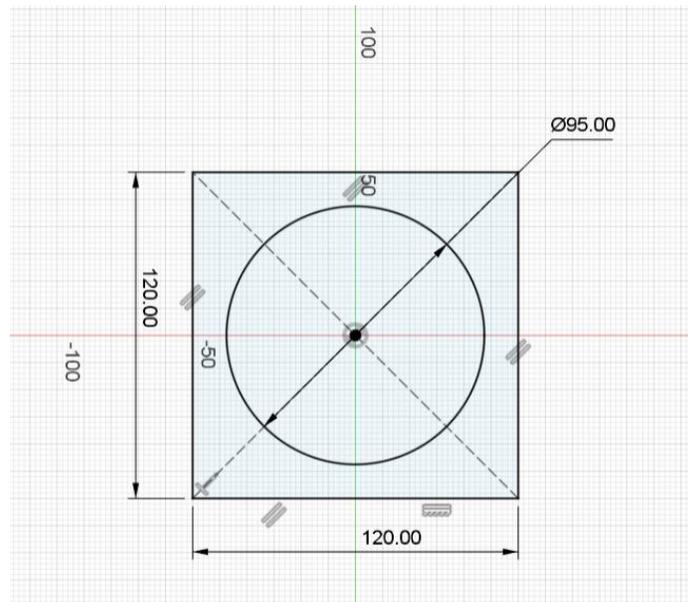


**練習課題****スケッチを作成**

この演習では、タンブラー カップで使用できるコースターのスケッチを作成します。基本的なスケッチ ジオメトリの作成や寸法の適用を練習することができます。

**学習の目的:**

- 2D スケッチを作成する
- プロファイルを描画する
- 寸法を適用する



完成図

1. **Tumbler\_Coaster** という名前の新しいファイルを作成します。単位がミリメートルであることを確認します。

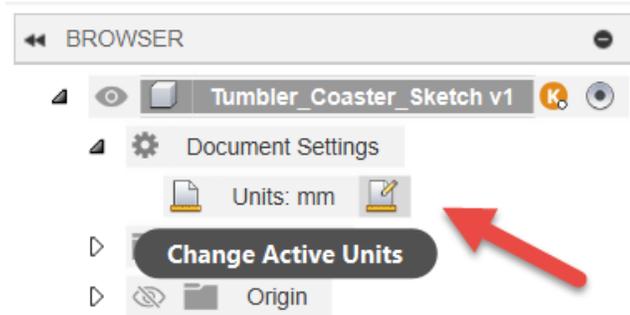


図 1. 新規コンポーネントを作成する

2. 新しいスケッチを作成し、X-Y 平面 (ViewCube のフロントビューに平行) を選択します。

スケッチ環境では、別のツールにもアクセスできます。[グループを作成]に移動し、[長方形] > [中心長方形] をクリックして、中心長方形を作成します。長方形の中心をドキュメントの原点に固定します。長方形の寸法を 120 mm x 120 mm に設定します。

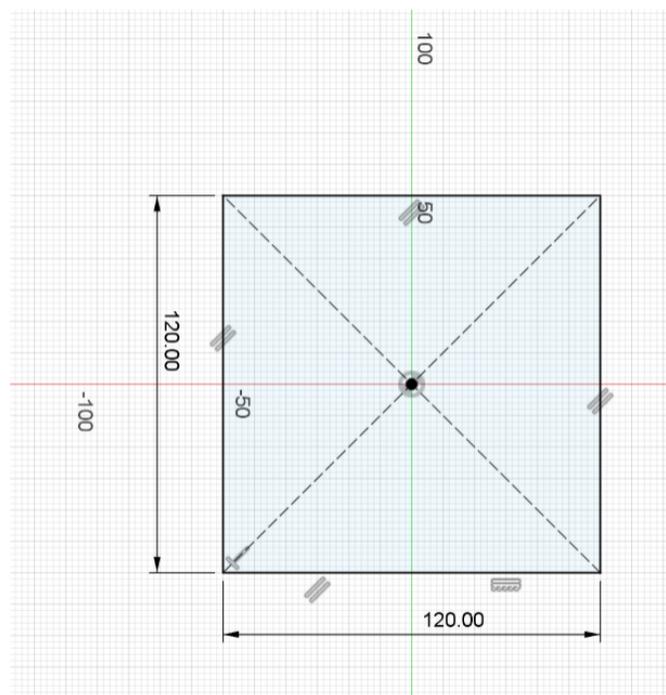


図 2. 120 mm x 120 mm の正方形を作成する

