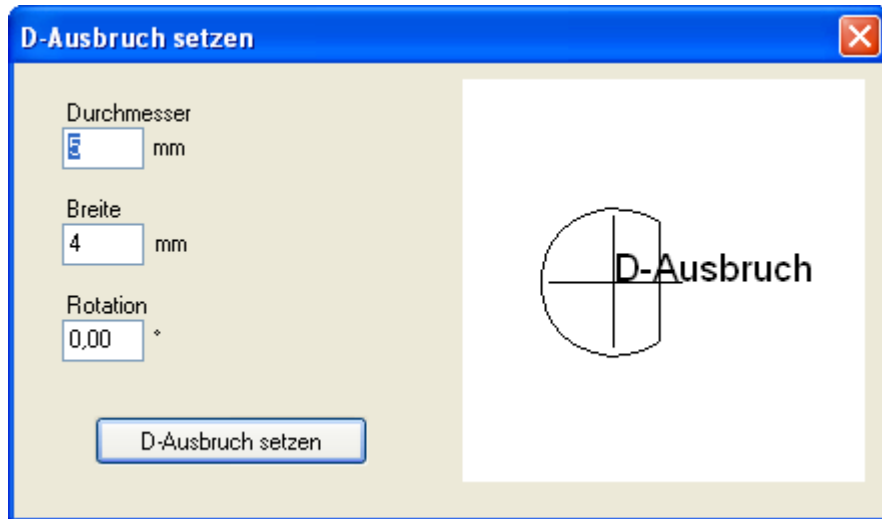


5 D-Ausbruch einfügen

Nachdem Sie die Ikone  gedrückt haben, erscheint dieser Dialog:



Der Dialog zur Bestimmung eines D-Ausbruchs

Ein D-Ausbruch ist ein Kreis mit Abflachung. D-Ausbrüche braucht man für vielerlei Anwendungen zum Beispiel für Einbaubuchsen, um ein Verdrehen zu verhindern.

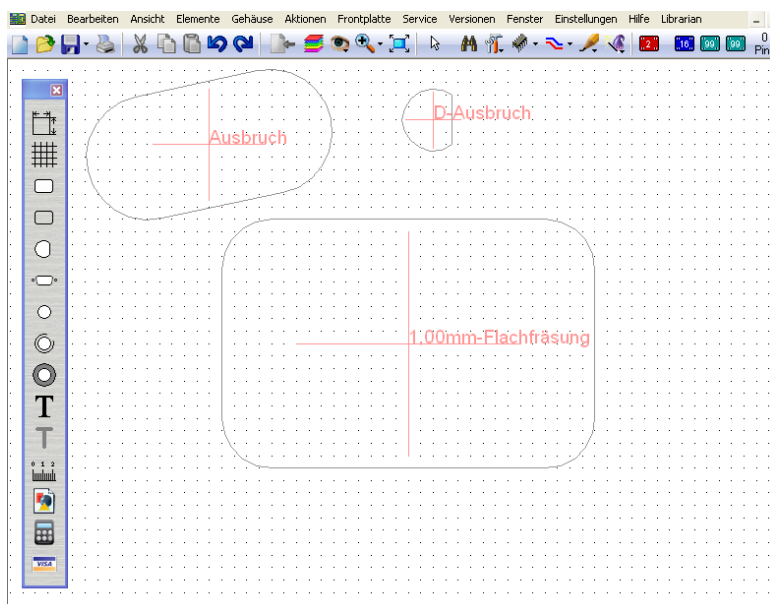
"Durchmesser" meint das Kreisobjekt

"Breite" meint den Abstand zwischen Kreis-Konturlinie und Abflachung

"Rotation" dreht den Körper entgegen dem Uhrzeigersinn gemäß der angegebenen Gradzahl

Die Breite kann nur einen Wert annehmen, der zwischen Radius und Durchmesser liegt.

ACHTUNG: Auch hier gilt: Innenecken können Produktionsbedingt nicht eckig sein sondern weisen eine Rundung gemäß des Werkzeugdurchmessers auf.



D-Ausbruch mit 5 mm Durchmesser und Breite von 4 mm (oben rechts).