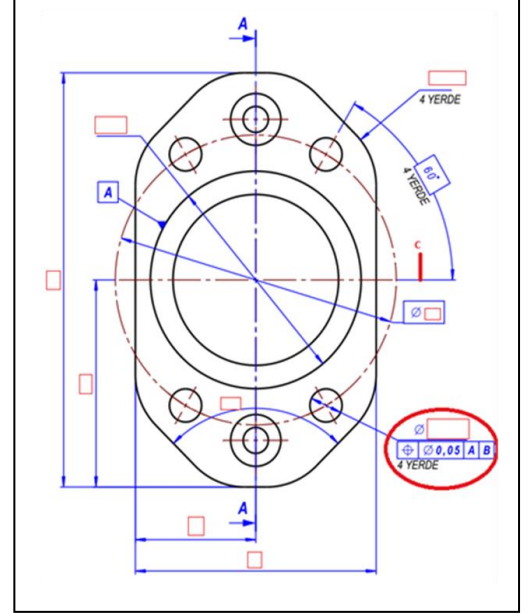


Konu: Geometrik Boyutlandırma ve Toleranslandırma**Tarih: 09 Şubat 2015**

Merhaba Atila Bey,

Bir resimde takıldığımız bir datum tanımlama sorunu var da vakit bulursanız bir göz atabilir misiniz?

Ekteki resimde kırmızı çember içindeki deliğin konum toleransı için C ile gösterdiğim yere bir datum daha tanımlamak gerekir mi (A ve B datumları dışında)? B datumu deliğin delindiği yüzeyi tanımlamaktadır. Cevabınız için şimdiden teşekkürler.

**Yanıt:**

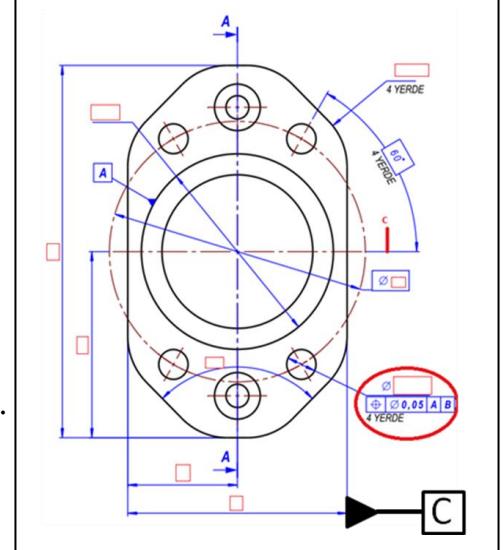
Merhaba, böyle bir parça için C datumu gerekli. Çünkü deliklerin pilot delik etrafında dağılımı simetrik değil.

C datumu için en uygun yer sağ veya sol 'yanak' yüzeyleri olabilir. Ancak bu durumda delik grubu (patern) parçanın merkezinden kaçık olabilir. Bu nedenle, DATUM C'yi sol ile sağ yanağın ortasından geçen eksen düzlemi yapmak daha uygun olur. Bunu ekte göstermeye çalıştım.

Ayrıca birinci DATUM (A) için yüzeyi, ikinci DATUM (B) için delik eksenini seçmeniz daha doğru olur, işlemleri ve parçanın kontrolünü kolaylaştırır.

Parçanın fonksiyonunu bilmediğim için anlayabildiğim kadarıyla yazdım. Ayrıca tam bir toplantı için çıkmak üzereyken mesajınızı gördüm, yanıt biraz aceleye geldi. Tam anlaşılamaz ise lütfen yazın. Kolay gelsin.

Atila Çınar



Yardımanız için çok teşekkür ederim Atila Bey. Cevabınız yeterli oldu. İyi çalışmalar