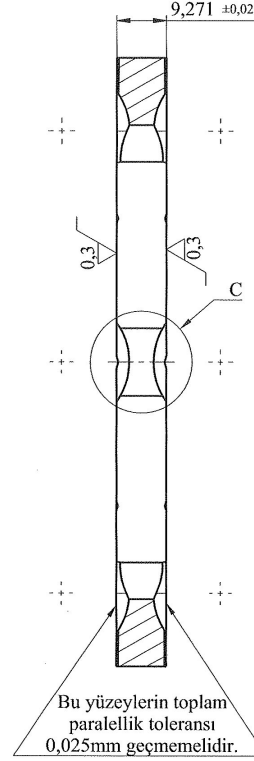
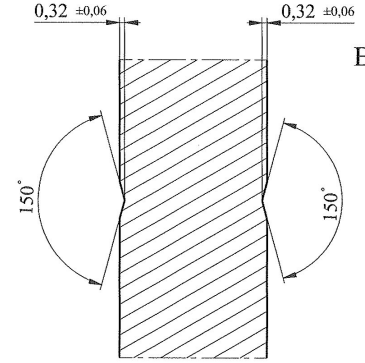


### A-A Kesiti



### B-B Kesiti

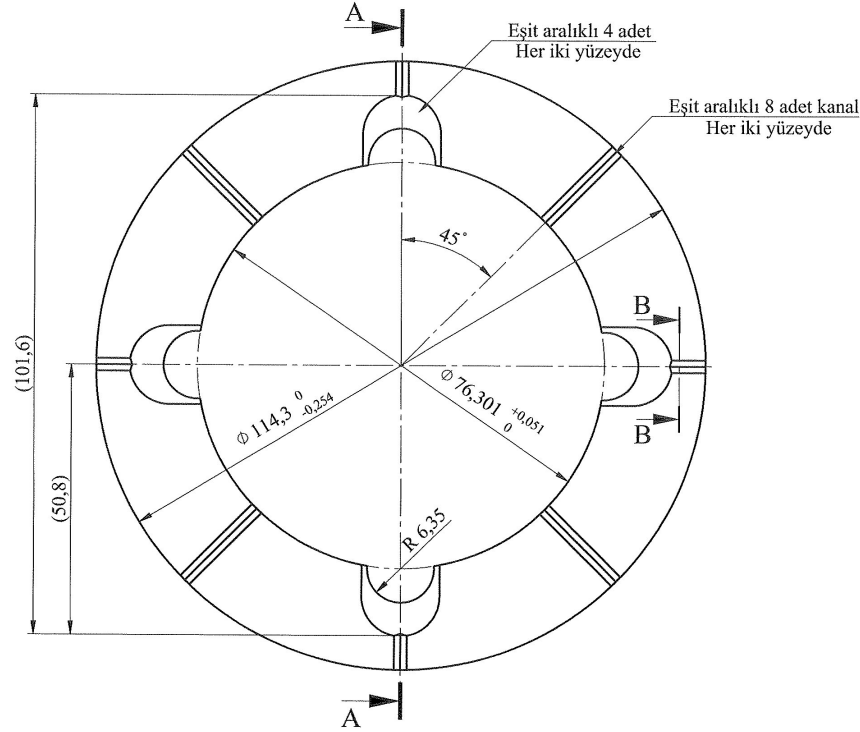
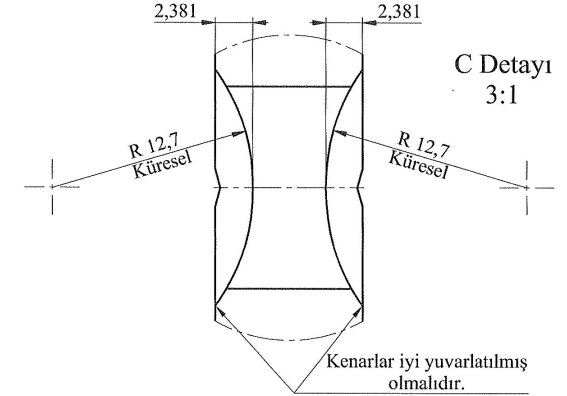
3:1



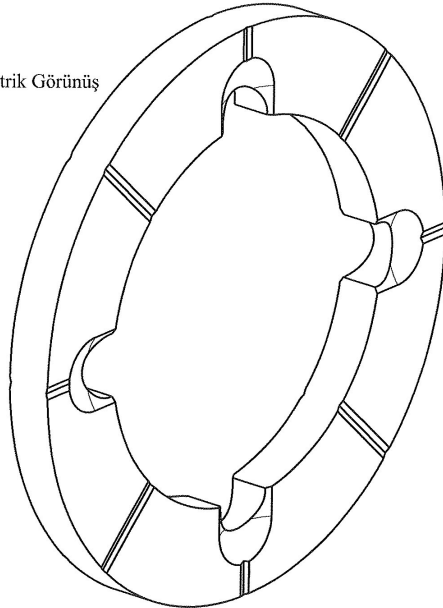
Yer No: 69  
Sıra No: 106

### C Detayı

3:1



### İzometrik Görünüş



### Kaplama Talimatı:

Parçalar fosfat solüsyonuna daldırılmadan önce, minimum aşınma ve erozyona maruz kalacak bir kimyasal madde ile temizlenmelidir.

Düzgün bir şekilde temizlenmiş parçalar, 88°C- 99°C sıcaklık aralığındaki dengeli bir şekilde hazırlanmış mangan asit fosfat solüsyonuna daldırılır. Parça 10-15 dakika solüsyonda bekletilir. Kaplama kalınlığı ortalama 0,0038mm - 0,0101mm olacaktır.

Parçalar yukarıdaki işlemden sonra sıcak su ile yıkanmalıdır.

Parçalar sıcak su ile yıkandıktan sonra korozyona karşı korumak için yağa batırılır.

Bu talimat A.I. 1860'a uygun olarak hazırlanmıştır.

Parça fosfat kaplanacaktır.

Tüm ölçüler kaplama öncesidir.

|  |           |   |          |                  |                                 |
|--|-----------|---|----------|------------------|---------------------------------|
| ALIN RONDELASI   |           |   | T.B.1956 | 0,388            |                                 |
| Adet   | Parça Adı | Standart No   | Malzeme  | Birim Ağırlık Kg | Yarı Mamülün Ölçüleri Tasnif No |
| Bu çizim kritik kalite parametresi içerir mi? Hayır      |           |   |          |                  |                                 |
| Kritik kalite parametresi şu şekilde gösterilmiştir: CTQ |           |   |          |                  |                                 |
| Grup No:   |           | Toleransı verilmeyen ölçüler için ilgili standartlar: |          |                  |                                 |
| DE22000  | Tip       | EN 13920 BBF (Kaynaklı yapılar)                       |          |                  |                                 |
|  | Tadilat   | EN 22768-1m (Uzunluk ve açı ölçüleri)                 |          |                  |                                 |
|  | E         | Metrik sisteme çevrildi.                              |          |                  |                                 |
|  | İşe Bakan | Tuba EROĞLU   |          |                  |                                 |
|  | Resim     | Alaattin BARITCI                                      |          |                  |                                 |
|  | Kontrol   | Emrah AYAZ  |          |                  |                                 |
| Kaynak Müh.  |           | Onay: İbrahim ERŞAHİN                                 |          |                  |                                 |
| Ölçek  |           | Tarih: 4.12.2018                                      |          |                  |                                 |
| 1:1  |           | ALIN RONDELASI  |          |                  |                                 |
|  |           | TULOMSAŞ Türkiye Lokomotif ve Motor Sanayi A.Ş.       |          |                  |                                 |
|  |           | den proje   |          |                  |                                 |
|  |           | Bu yerine geçti.                                      |          |                  |                                 |
|  |           | Komple Resim/Poz No                                   |          |                  |                                 |
|  |           | 8166495   |          |                  |                                 |