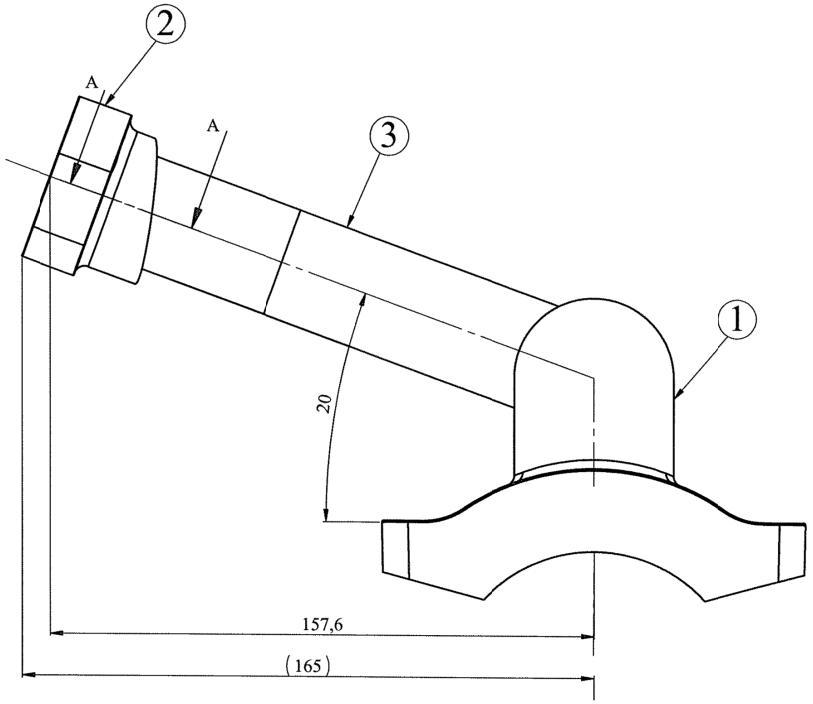
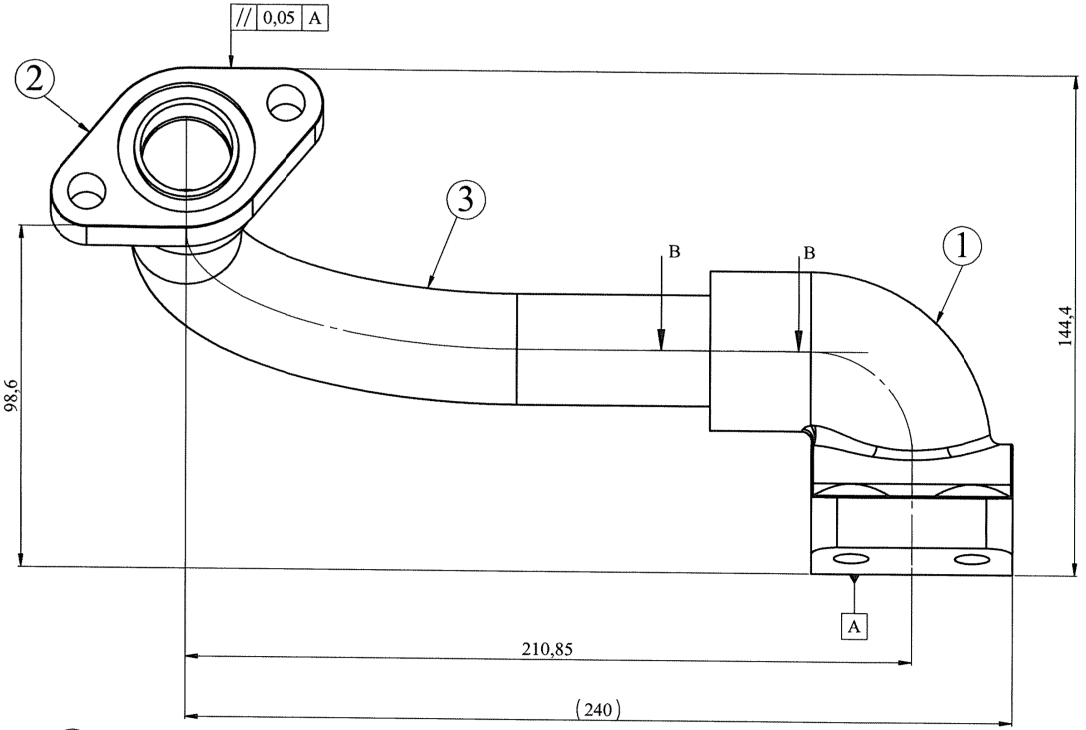
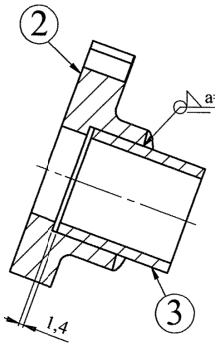
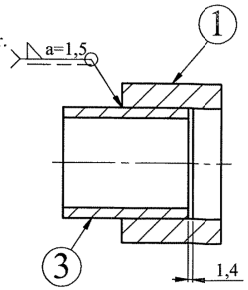
Bu çizim TÜLOMSAŞ'ın yazılı izni olmadan herhangi bir amaç için ÇOĞALTILAMAZ veya KULLANILAMAZ.







A-A



B-B

Yer No	Sıra No
1721	034

NOT:
1-Orijinal numuneye göre fikstür hazırlanarak kaynatılacaktır.
2-Kaynaklar sızdırmaz olacaktır. Kaynaklara manyetik testi veya penetrant testi uygulanacaktır.
3-Kaynaklara montaj esnasında ön ısıtma uygulanacaktır.
4-Ürüne 5 Barda sızdırmazlık testi uygulanacaktır.
5-Parça seri üretime geçmeden önce birer adet üretilip denenmesi uygun olacaktır.

Adet	Parçanın Adı	Montaj No	Norm/Resim No	Malzeme	Birim Ağırlık Kg	Parçanın Tasnif Nosu/ Yarı Mamulün Ölçüleri
1	BORU	3	THM00629	25CrMo4		
1	FLANŞ 2	2	THM00628	E260-450		
1	FLANŞ 1	1	8347342	E260-450		

Bu çizim kritik kalite parametresi içerir mi? Hayır

Kritik kalite parametresi şu şekilde gösterilmiştir: CTQ

Tip

DE22000/DE33000

Grup No:

Tadilat

İşe Bakan	F.YILMAZ	
Resim	A.GÜL	
Kontrol	H.YILMAZ	
Kaynak Müh.	A.URAL	

Onay:

Tarih: 2.07.2020

Ölçek

2:3

Tolerans verilmeyen ölçüler için ilgili standartlar:
EN 13920 BBF (Kaynaklı yapılar)
EN 22768-1 m (Uzunluk ve açı ölçüleri)
EN 22768-2 K (Şekil ve Konumlar)

TÜLOMSAŞ
Türkiye Lokomotif ve Motor Sanayi A.Ş.

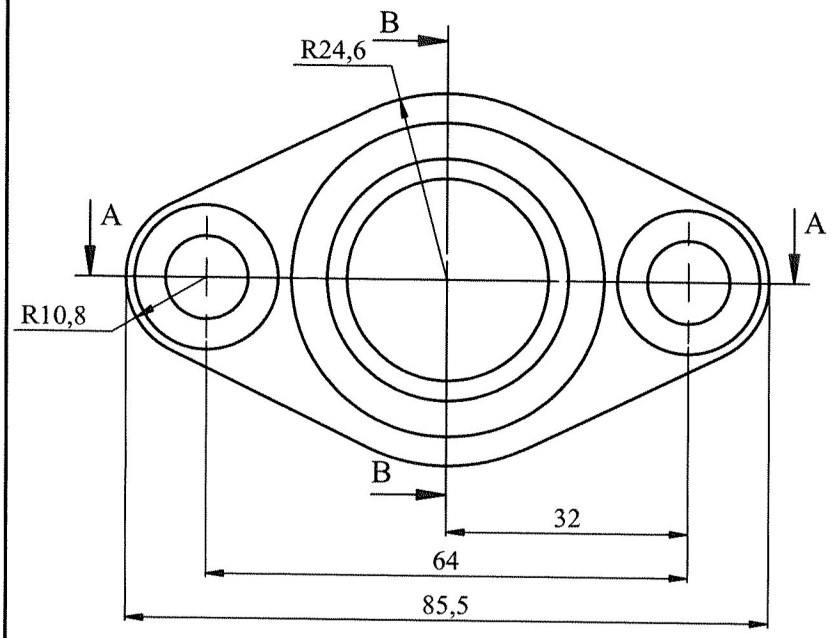
SU GİRİŞİ BORUSU

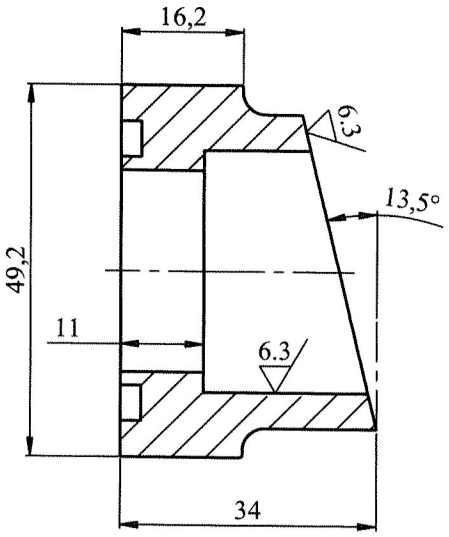
den proje
Bu yerine geçti.

Komple Resim/Poz No

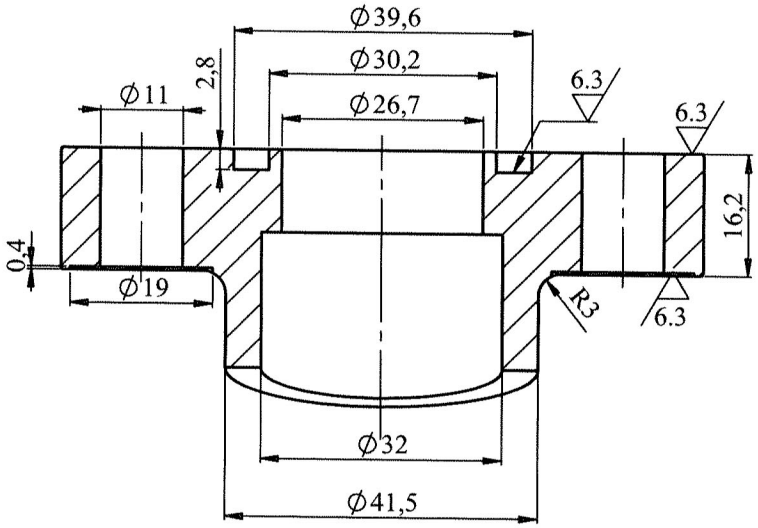
9093027

Bu çizim TÜLOMSAŞ'ın yazılı izni olmadan herhangi bir amaç için ÇOĞALTILAMAZ veya KULLANILAMAZ.



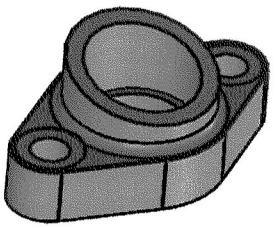


B-B



A-A

Yer No	Sıra No
THM4	5



NOT:Ölçü verilmeyen tüm keskin köşelerde R:0,25 olacaktır.

	Flanş 2	TS 12708	E260-450		
Adet	Parçanın 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:

Tip

Tadilat

DE22000/DE33000

İşe Bakan	F.YILMAZ	
Resim	A.GÜL	
Kontrol	H.YILMAZ	
Kaynak Müh.	A.URAL	
Ölçek	1:1	

Tolerans verilmeyen ölçüler için ilgili standartlar:
EN 13920 BBF (Kaynaklı yapılar)
EN 22768-1 m (Uzunluk ve açı ölçüleri)
EN 22768-2 K (Şekil ve Konumlar)

Onay:
Tarih: 3.07.2020

FLANŞ 2

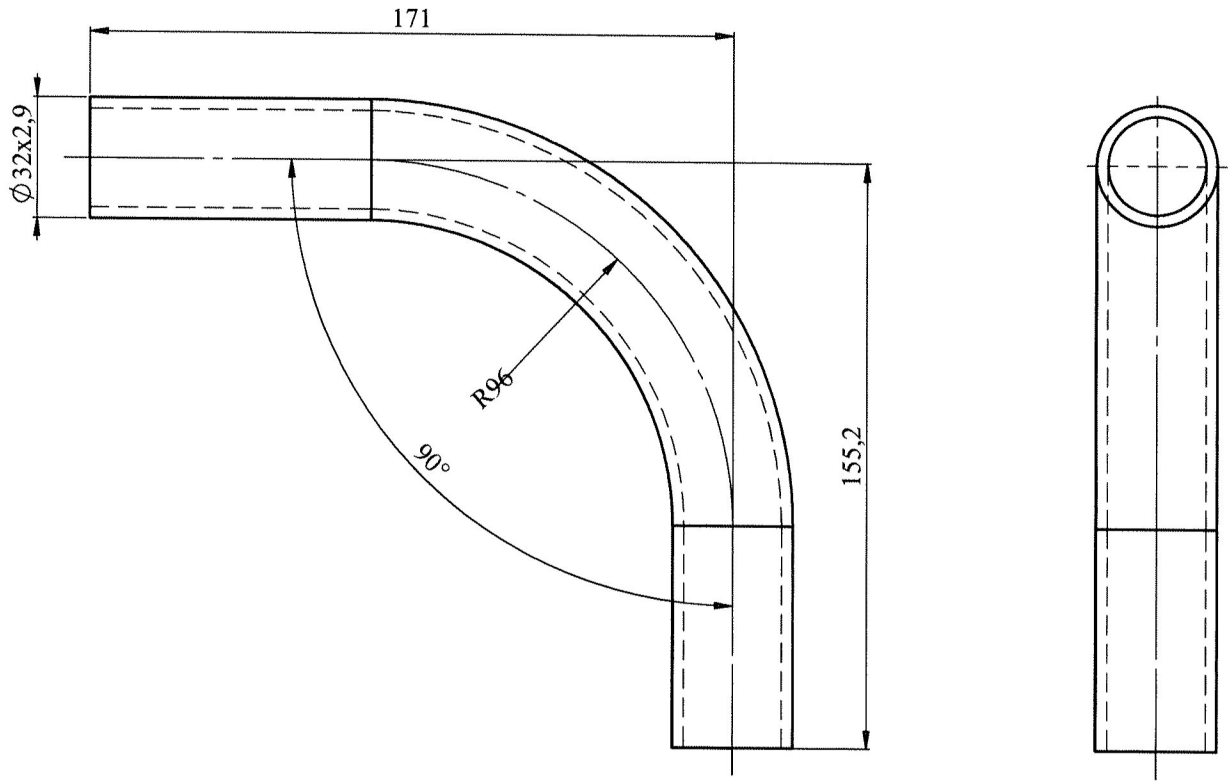
TÜLOMSAŞ
Türkiye Lokomotif ve Motor Sanayi A.Ş.

den proje
Bu yerine geçti.

Komple Resim/Poz No
9093027/2

THM00628

Bu çizim TÜLOMSAŞ'ın yazılı izni olmadan herhangi bir amaç için ÇOĞALTILAMAZ veya KULLANILAMAZ.



Yer No	Sıra No
THM4	6

	Boru	TS EN 10216-2	25CrMo4		
Adet	Parçanın 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:

Tip

Tadilat

DE22000/DE33000

İşe Bakan	F.YILMAZ	
Resim	A.GÜL	
Kontrol	H.YILMAZ	
Kaynak Müh.	A.URAL	
Ölçek	1:2	

Tolerans verilmeyen ölçüler için ilgili standartlar:
EN 13920 BBF (Kaynaklı yapılar)
EN 22768-1 m (Uzunluk ve açı ölçüleri)
EN 22768-2 K (Şekil ve Konumlar)

Onay:

Tarih: 3.07.2020

BORU

TÜLOMSAŞ
Türkiye Lokomotif ve Motor Sanayi A.Ş.

den proje

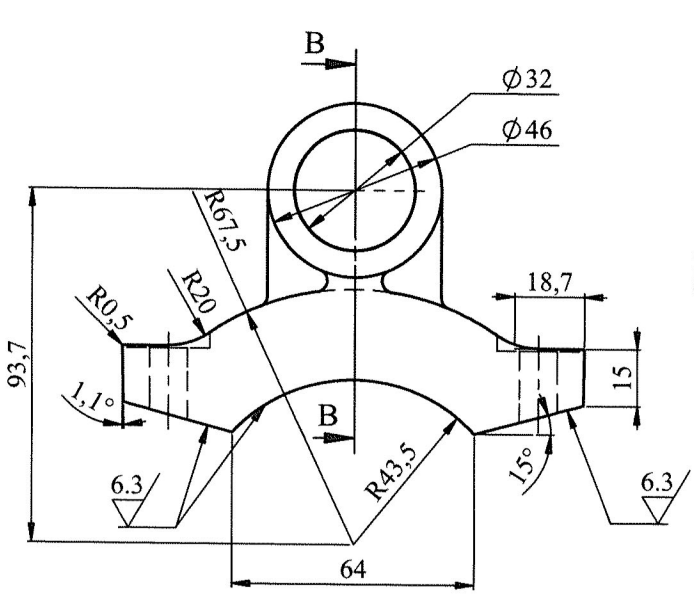
Bu yerine geçti.

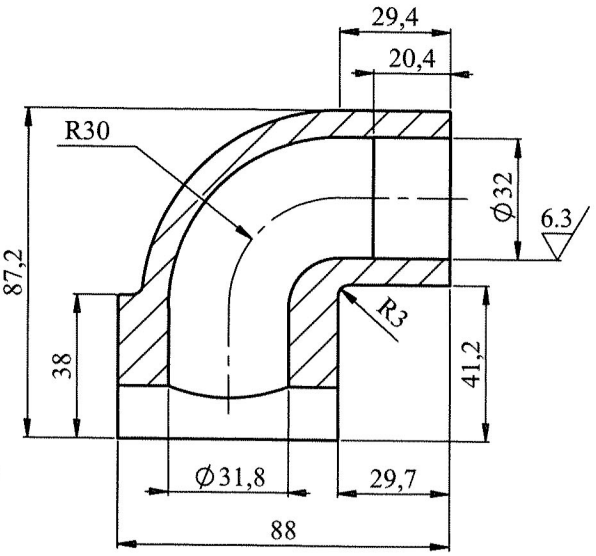
Komple Resim/Poz No

9093027/3

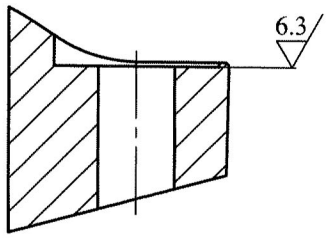
THM00629

Bu çizim TÜLOMSAŞ'ın yazılı izni olmadan herhangi bir amaç için ÇOĞALTILAMAZ veya KULLANILAMAZ.

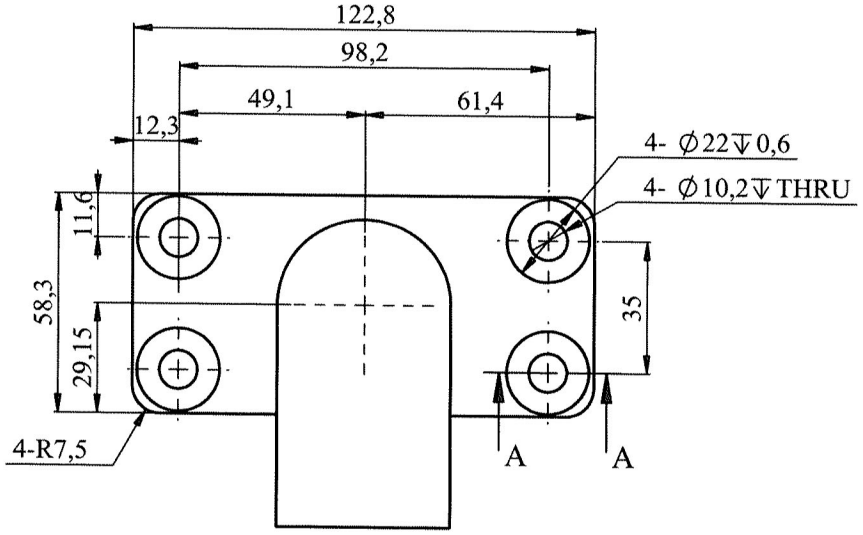


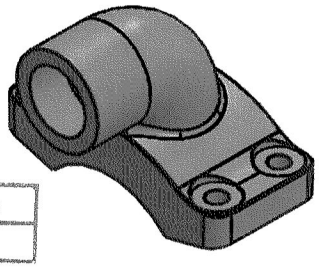


B-B



A-A





Yer No	Sıra No
1721	035

NOT:Ölçü verilmeyen tüm keskin köşelerde R:0,25 olacaktır.

	Flanş 1	TS 12708	E260-450		
Adet	Parçanın 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:

Tip

Tadilat

DE22000/DE33000

İşe Bakan	F.YILMAZ	
Resim	A.GÜL	
Kontrol	H.YILMAZ	
Kaynak Müh.	A.URAL	
Ölçek	1:2	

Tolerans verilmeyen ölçüler için ilgili standartlar:
EN 13920 BBF (Kaynaklı yapılar)
EN 22768-1 m (Uzunluk ve açı ölçüleri)
EN 22768-2 K (Şekil ve Konumlar)

Onay:

Tarih: 3.07.2020

FLANŞ 1

TÜLOMSAŞ
Türkiye Lokomotif ve Motor Sanayi A.Ş.

den proje

Bu yerine geçti.

Komple Resim/Poz No

9093027/1

8347342