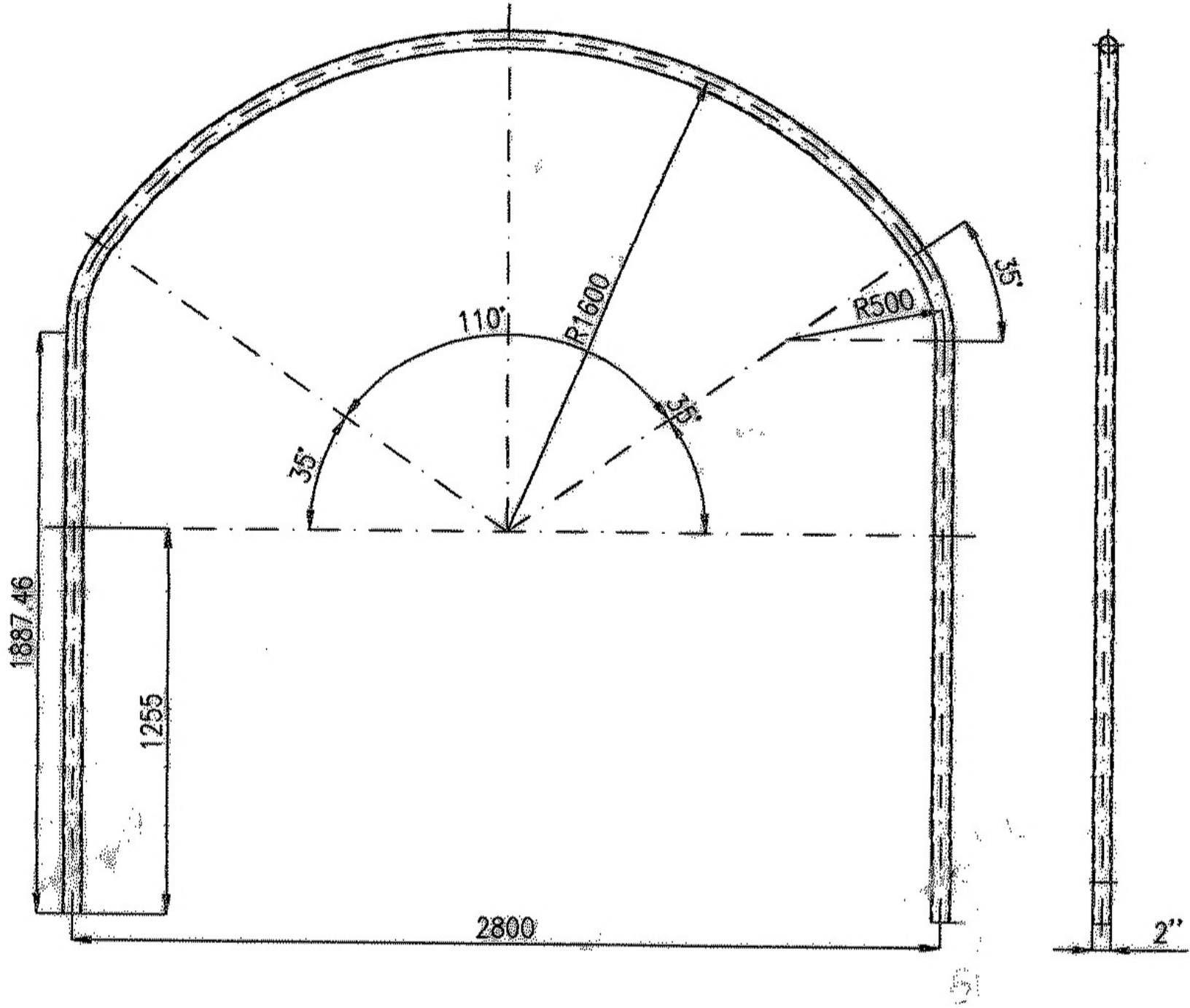
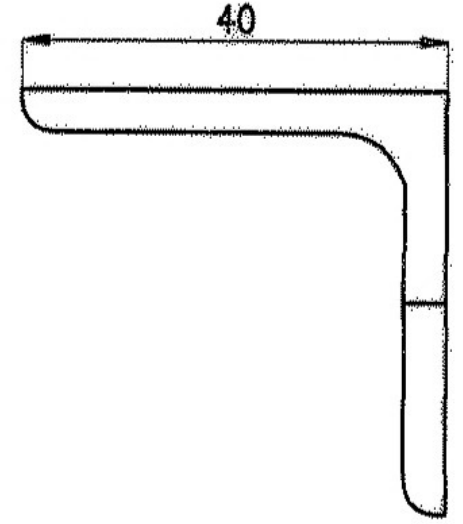
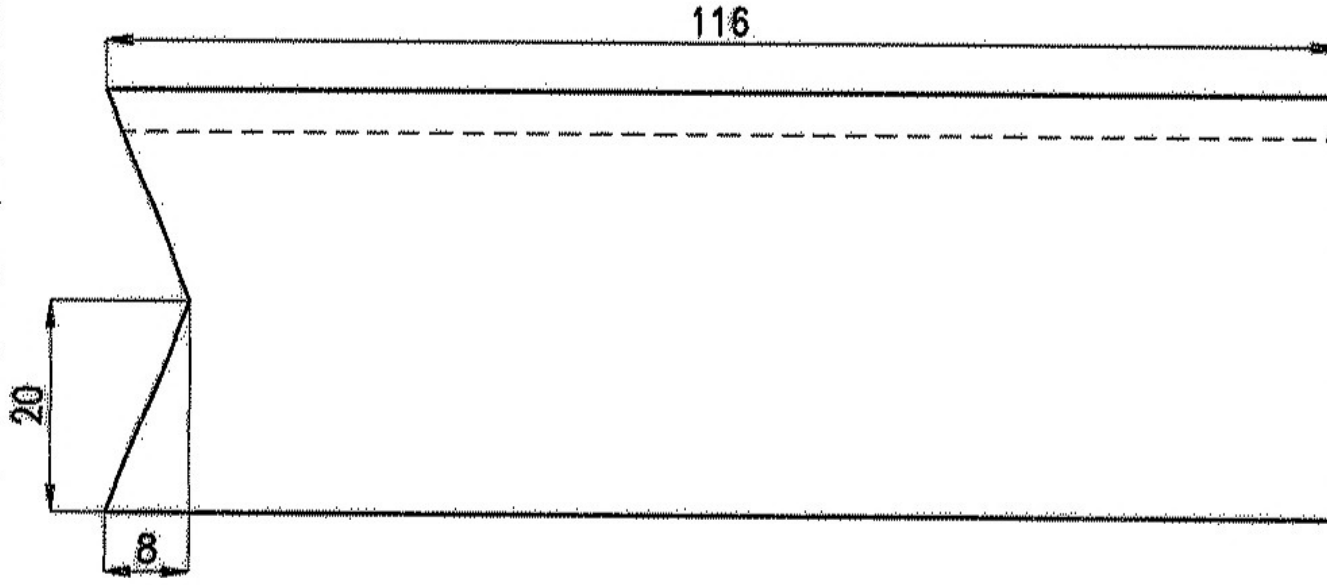




NOT : (ESKİ NORM DIN 2458) EN 10220 E 195+N DİKİŞLİ GALVANİZLİ BORU
KAPLAMA (ESKİ NORM DIN2444) EN 10240 B3 GALVANİZ KAPLAMA YAPILACAKTIR.

-	Iskelet borusu	EN 10219	S235JR	33.627	Ø 60.3x3,2 L=7456
Adet	Parçanın Adı	Şablon Kolaylık No	Malzeme	Birim Ağırlık kg.	Yarı Mamülün Ölçüleri Tasnif No
Grup No:	Tolerans verilmeyen ölçüler DIN 7168'e göre işlenecektir.				
Tip	D	Değişiklik yapıldı. 08.01.2016	İnce Orta Kaba Çok Kaba		
Rilnss	C	DİF 78'ye göre değişti. 2.2.2010			
	B	Mlz ve kaplama standardı değişti	Onay:		
	İşe Bakan	Sinan ONUK	Tarih: 15.11.2007		
	Resim	Rıza SENGÜL			
	Kontrol		İSKELET BORUSU		
	Stand.Kont.				
	Ölçek	1:25	Boru 2"		
					TÜLOMSAŞ
					Türkiye Lokomotif ve Motor Sanayi Anonim Şirketi
					den proje
					Bu yerine geçti
					Komple Resim / Poz No
					TV01-12.01.02.01 C



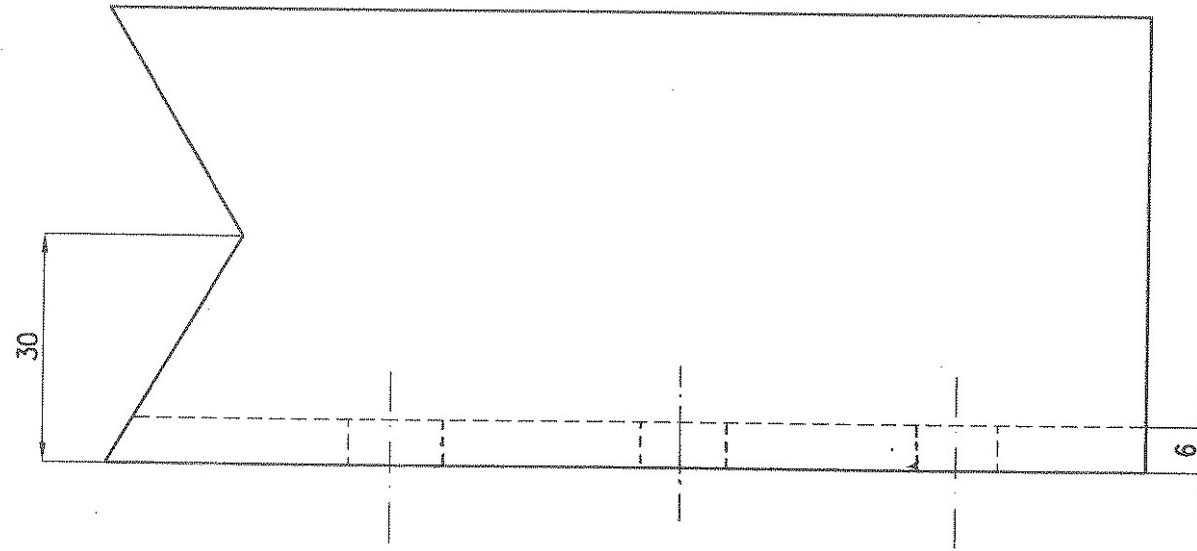
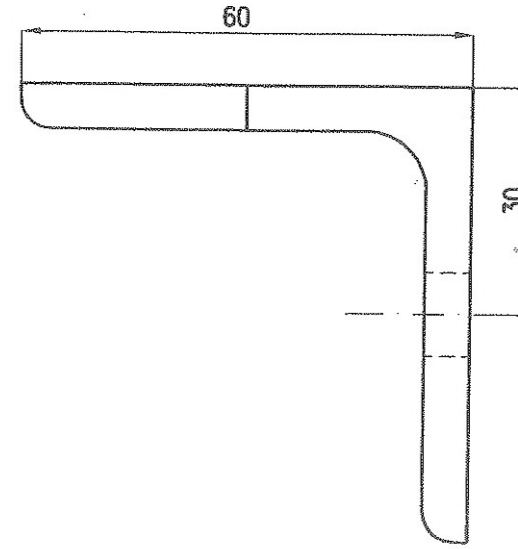
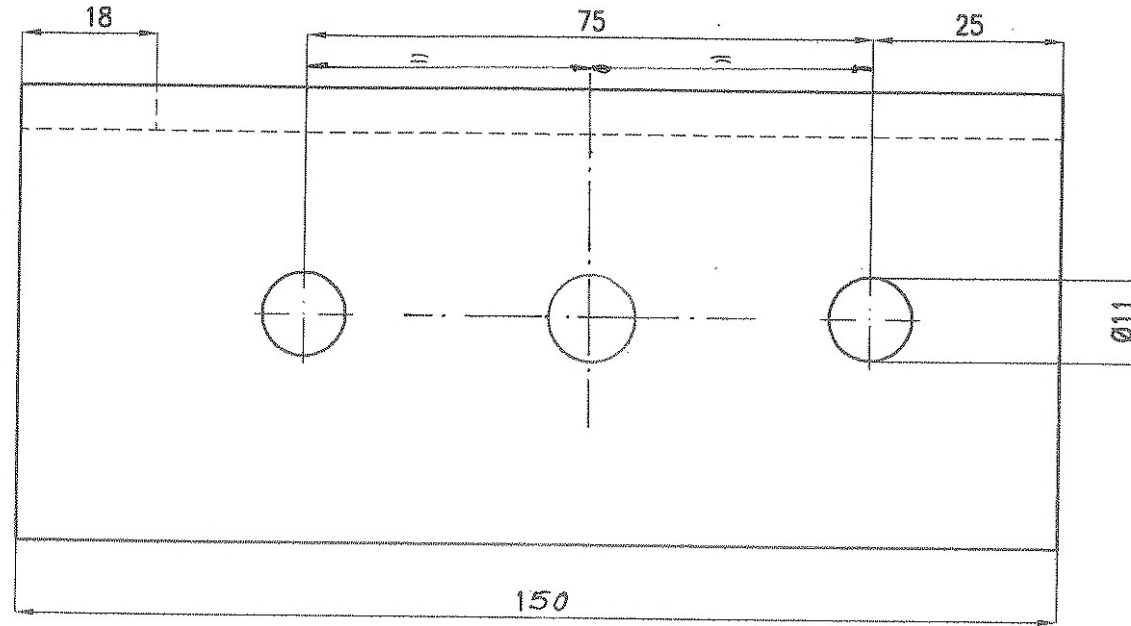
NOT: Sağ ve sol olarak imal edilecektir.

Yer No Sıra No
4421 / 165

CD/

L TS EN 10056-1 40 x 40 x 4
MALZEME TS EN 10025 S275J2

-	Köşebent			-S275JR-	0.281	L 40x4 L=116
Adet	Parçanın Adı		Şablon Kolaylık No	Malzeme	Birim Ağırlık kg.	Yarı Mamülün Ölçüleri Tasnif No
Grup No:			Tolerans verilmeyen ölçüler DIN 7168'e göre işlenecektir.		TÜLOMSAŞ	
Tip	Tadilat		İnce	Orta	Kaba	Çok-Kaba
Rilnss	B	Not eklendi. 28.09.09	Onay:		Türkiye Lokomotif ve Motor Sanayi Anonim Şirketi	
	A	Yeni norm eklendi. 06.06.09	Tarih: 15.11.2007		den proje	
	İşe Bakan	Sinan ONUK	KÖŞEBENT		Bu yerine geçti	
	Resim	Egemen KOŞAR			Komple Resim / Poz No	
	Kontrol					
	Stand. Kont.					
	Ölçek	1:1				
					TV01-12.01.02.02	



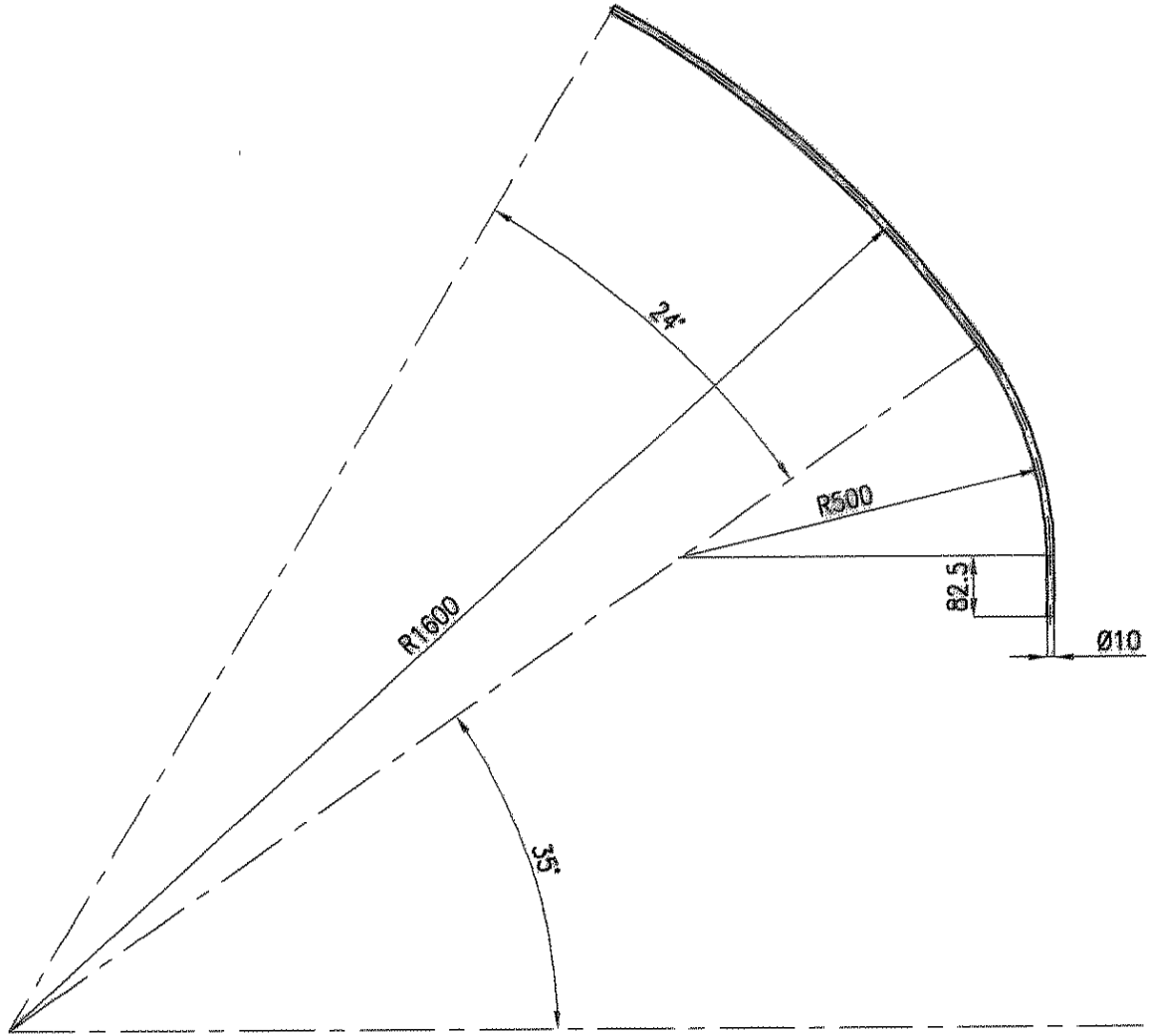
NOT: Sağ ve sol olarak imal edilecektir

L TS EN 10056-1 -60 x 60 x 6...
MALZEME TS EN 10025 S275J2

Köşebent		-S275JR-		0.748	L 60x6 L=150
Adet	Parçanın Adı	Şablon Kolaylık No	Malzeme	Birim Ağırlık kg.	Yarı Mamülün Ölçüleri Tasnif No
Grup No:		Tolerans verilmeyen ölçüler DIN 7168'e göre işlenecektir.			TÜLOMSAŞ Türkiye Lokomotif ve Motor Sanayi Anonim Şirketi
Tip	E Değişiklik yapıldı. 13.10.11			den proje	
Rilnss	B	Yeni norm eklendi. 06.06.09			Bu yerine geçti
	A	Değişiklik yapıldı. 30.12.08			Komple Resim / Poz No
İşe Bakan		Sinan ONUK	Onay:		TV01-12.01.02.04
Resim		Ayhan BATTAL	Tarih: 30.12.2008		
Kontrol			KÖŞEBENT		
Stand.Kont.					
Ölçek		1:1			

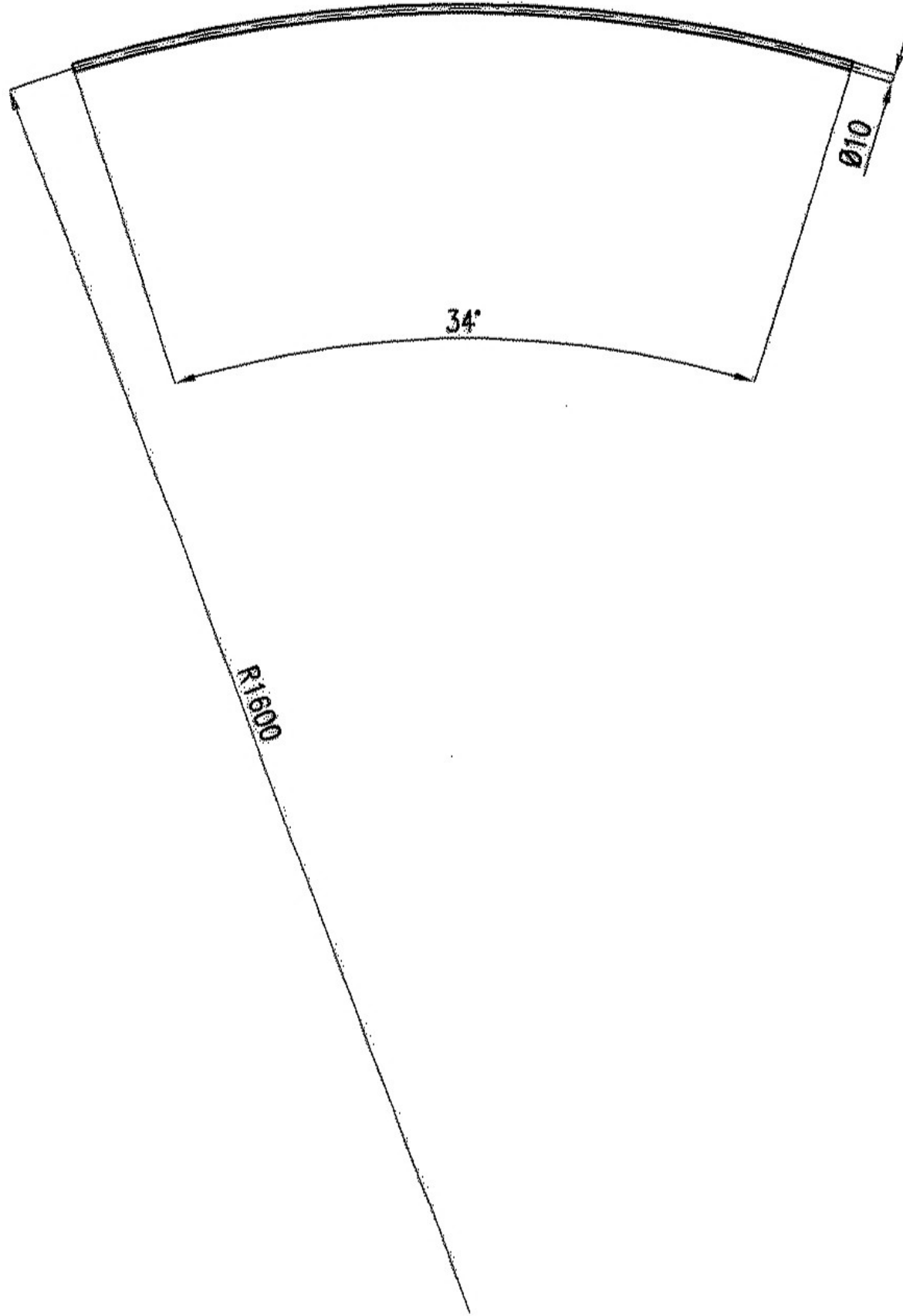
Yar. No
Sıra No
8534 / 309

CDL



Yer No Sıra No
4421 / 167

-	Bağlantı çubuğu	DIN 1013	Ç1010	0.660	Ø10 L=1058
Adet	Parçanın Adı	Şablon Kolaylık No	Malzeme	Birim Ağırlık kg.	Yarı Mamülün Ölçüleri Tasnif No
Grup No:		Tolerans verilmeyen ölçüler DIN 7168'e göre işlenecektir.		TÜLOMSAŞ Türkiye Lokomotif ve Motor Sanayii Anonim Şirketi	
Tip	İnce Orta Kaba Çok Kaba		den proje		
Rölös	A Değişiklik yapıldı. 30.12.08		Onay:		Bu yerine geçti
İşe Bakan		Sinan ONUK	Tarih: 30.12.2008		Komple Resim / Poz No
Resim		Ayhan BATTAL	BAĞLANTI ÇUBUĞU		TV01-12.01.02.07
Kontrol					
Stand.Kont.					
Ölçek		1:10			
					



CDL.....

Yer No: Sıra No
4421 / 169

-	Bağlantı çubuğu	DIN 1013	Ç1010	0.590	Ø10 L=949
Adet	Parçanın Adı	Şablon Kolaylık No	Malzeme	Birim Ağırlık kg.	Yarı Mamülün Ölçüleni Tasnif No
Grup No:	Tolerans verilmeyen ölçüler DIN 7168'e göre işlenecektir.			TÜLOMSAŞ	
Tip	İnce Orta Kaba Çok-Kaba			Türkiye Lokomotif ve Motor Sanayi Anonim Şirketi	
Rolnss	Onay:			den proje	
Tadilat	Tarih: 30.12.2008			Bu yerine geçti	
A	Değişiklik yapıldı. 30.12.08	İşe Bakan Sinan ONUK			Komple Resim / Poz No
Resim	Ayhan BATTAL	Tarih: 30.12.2008			TV01-12.01.02.09
Kontrol		BAĞLANTI ÇUBUĞU			
Stand.Kont.					
Ölçek	1:10				