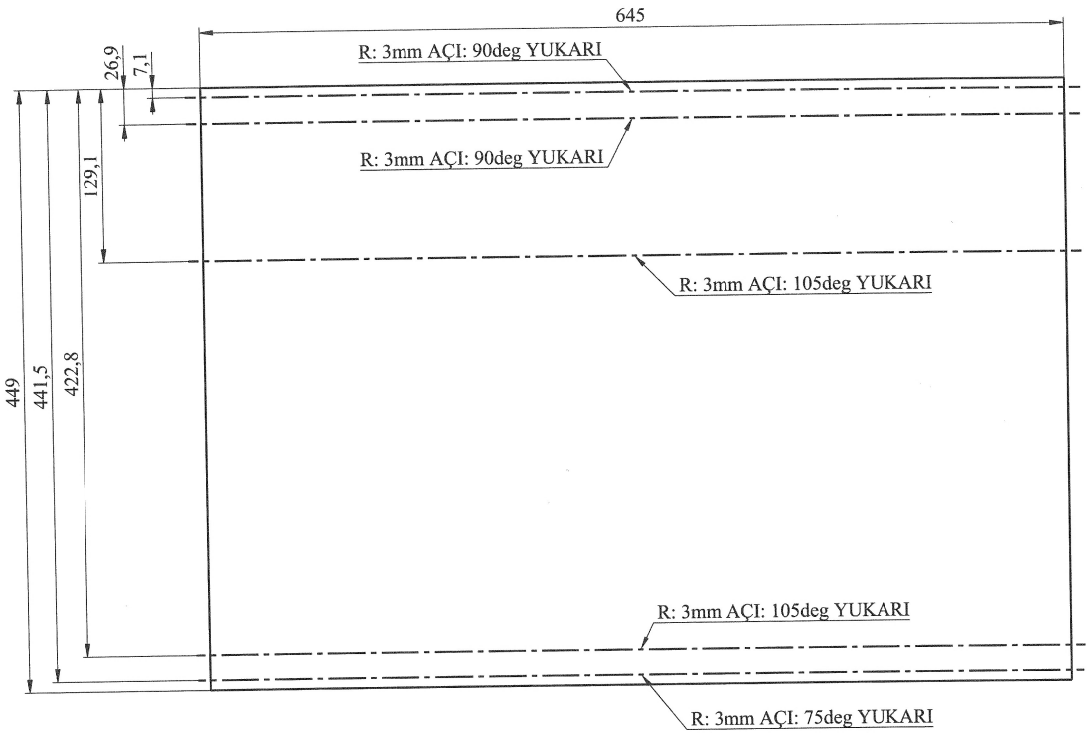
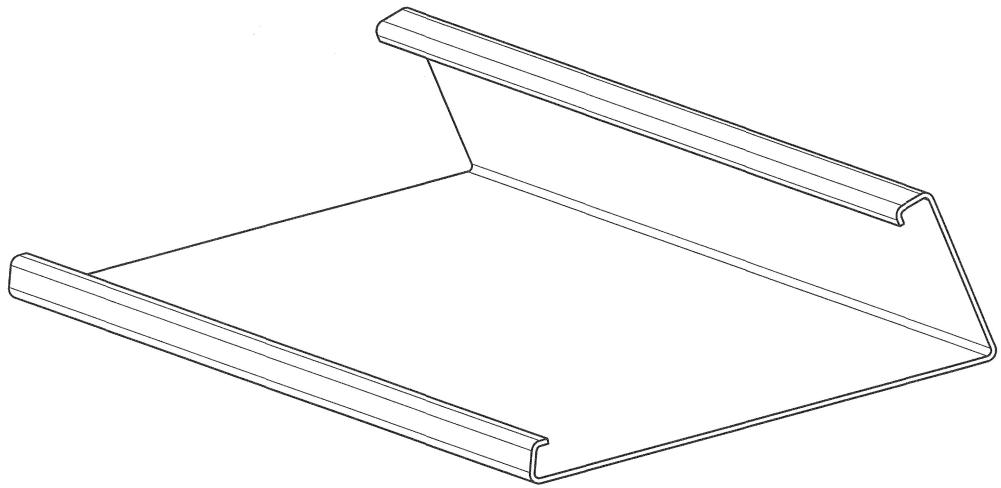
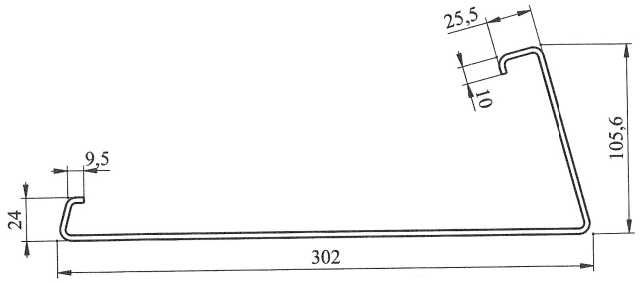
Bu çizim TÜRASAŞ'ın yazılı izni olmadan herhangi bir amaç için ÇOĞALTILAMAZ veya KULLANILAMAZ.



Açınım Kalınlık: 3mm



İzometrik Görünüş
Ölçek: 1:3



Yer No 1993 Sıra No 140

	Koruma Sacı 2	TS EN 10025-2	S235JR	6,885	645x449x3
Adet	Parça Adı	Standart No	Malzeme	Birim Ağırlık Kg	Yarı Mamülün Ölçüleri

Bu çizim kritik kalite parametresi içerir mi?Hayır — Kritik kalite parametresi şu şekilde gösterilmiştir. CTQ

Grup No: | Tasnif No:

Tip: DE36000 | Tadilat

Resim	S.SÜLÜŞOĞLU	
Kontrol	M. ÖZCAN	
Ky Müh.		
Ölçek	1:1	Kağıt Ebadı A3

Toleransı 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: T.EROĞLU
Tarih:

Koruma Sacı 2

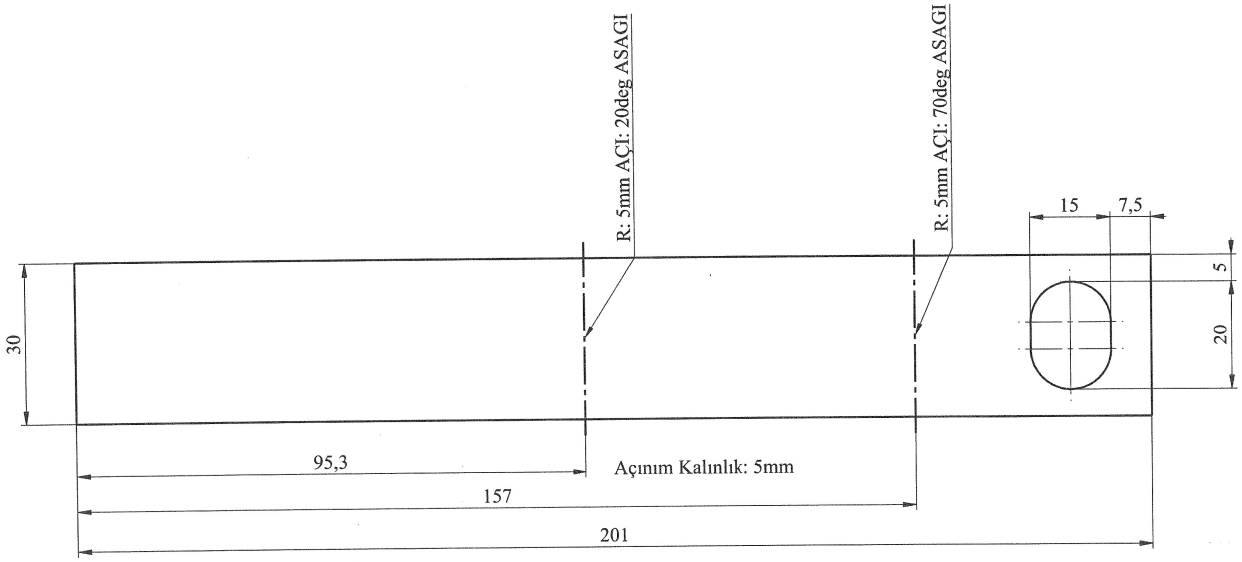
TÜRASAŞ
Türkiye Raylı Sistem Araçları Sanayii A.Ş.
Eskişehir Bölge Müdürlüğü

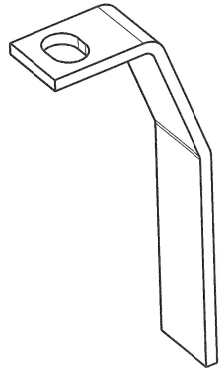
den proje
Bu yerine geçti.
Komple Resim/Poz No

LM14057

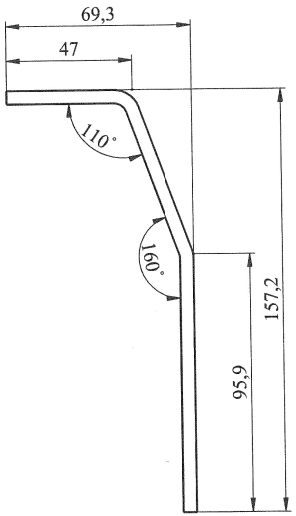
A3 ayfa 1/1

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





İzometrik Görünüş
Ölçek: 1:2



Yer No 1993 Sıra No 141

	Isı Kalkanı Kemeri 1	TS EN 10025-2	S235JR	0,228	201x30x5
Adet	Parça Adı	Standart No	Malzeme	Birim Ağırlık Kg	Yarı Mamülün Ölçüleri

Bu çizim kritik kalite parametresi içerir mi?Hayır — Kritik kalite parametresi şu şekilde gösterilmiştir. CTQ

Grup No: — Tasnif No:

Tip: DE36000 — Tadilat

Resim: S.SÜLÜŞOĞLU

Kontrol: M.ÖZCAN

Ky Müh.:

Ölçek: 1:1 — Kağıt Ebadı: A3

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

Onay: T.EROĞLU

Tarih:

Isı Kalkanı Kemeri 1

TÜRASAŞ
Türkiye Raylı Sistem Araçları Sanayii A.Ş.
Eskişehir Bölge Müdürlüğü

den proje

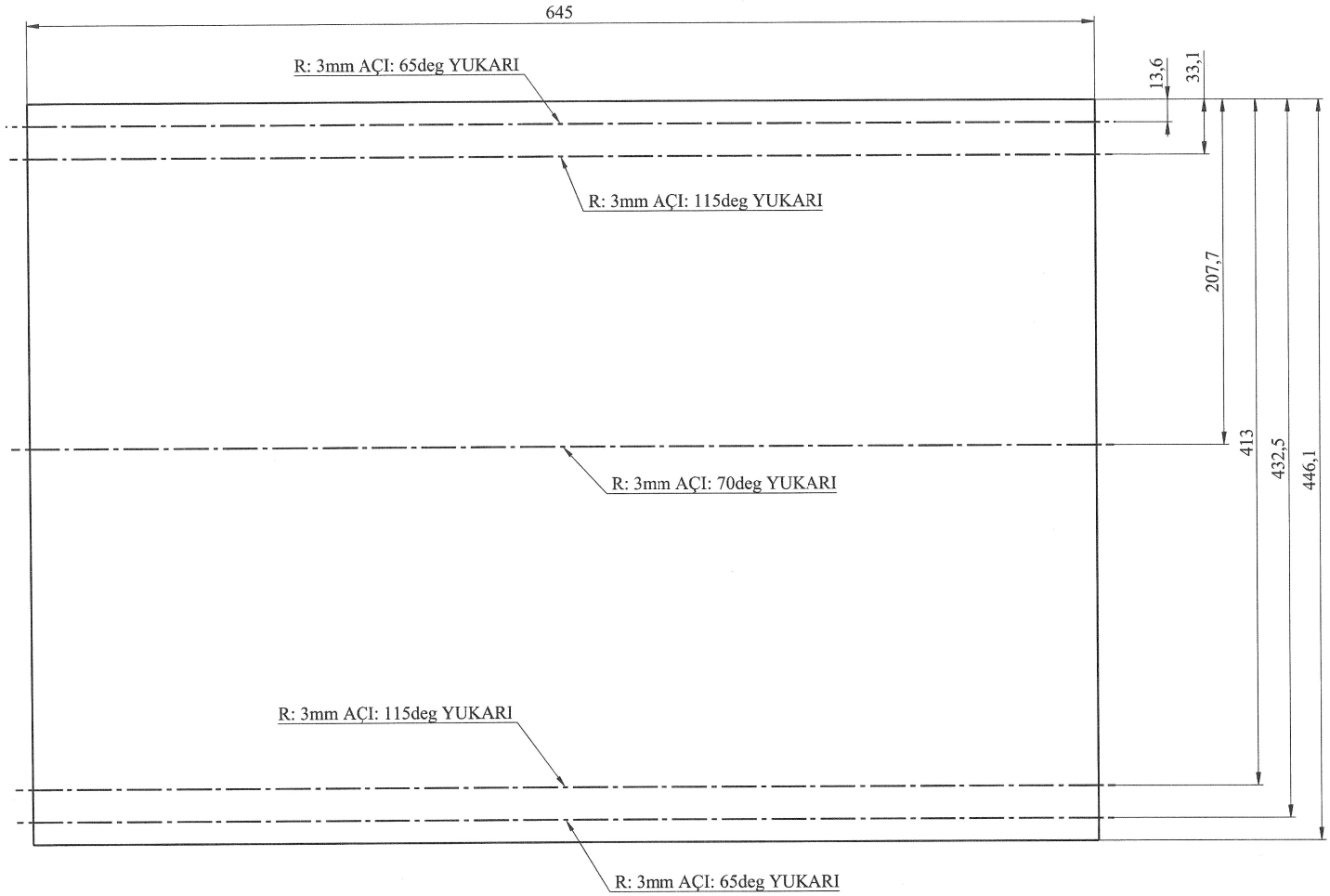
Bu yerine geçti.

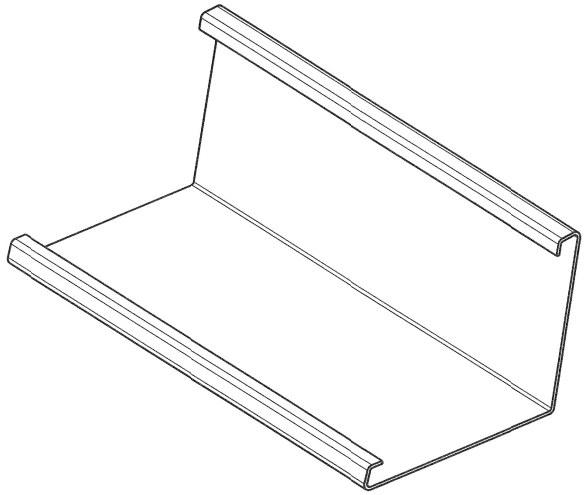
Komple Resim/Poz No

LM14058

A 1/1 sayfa

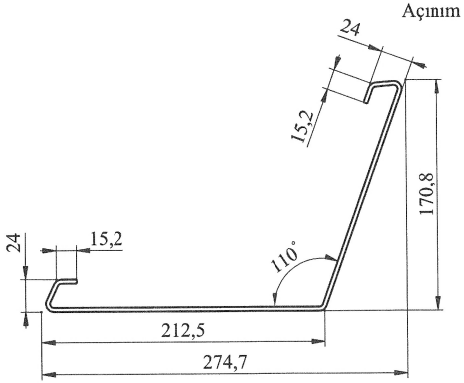
Bu çizim TÜRASAŞ'ın yazılı izni olmadan herhangi bir amaç için ÇOĞALTILAMAZ veya KULLANILAMAZ.





İzometrik Görünüş
Ölçek: 1:5

Açınım Kalınlık: 3 mm



Yer No 1993 Sıra No 150

	Koruma Sacı 1	TS EN 10025-2	S235JR	6,835	645x446,1x3
Adet	Parça Adı	Standart No	Malzeme	Birim Ağırlık Kg	Yarı Mamülün Ölçüleri

Bu çizim kritik kalite parametresi içerir mi? Hayır — Kritik kalite parametresi şu şekilde gösterilmiştir. CTQ

Grup No: | Tasnif No:

Tip: DE36000 | Tadilat

Resim	S.SÜLÜŞOĞLU	
Kontrol	M. ÖZCAN	
Ky Müh.		
Ölçek	1:1	Kağıt Ebadı A3

Toleransı verilmeyen ölçüler için ilgili standartlar:
EN 13920 BBF (Kaynaklı yapılar)
EN 22768-1m (Uzunluk ve açı ölçüleri)
EN 22768-2 K (Şekil ve Konumlar)
Onay: T.EROĞLU
Tarih:

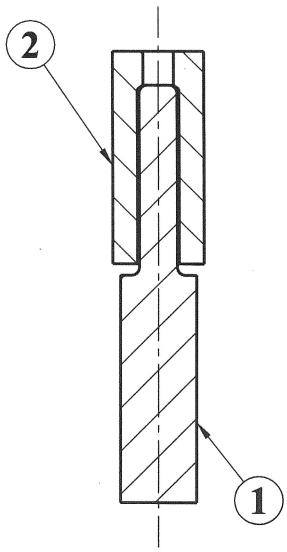
Koruma Sacı 1

TÜRASAŞ
Türkiye Raylı Sistem Araçları Sanayii A.Ş.
Eskişehir Bölge Müdürlüğü

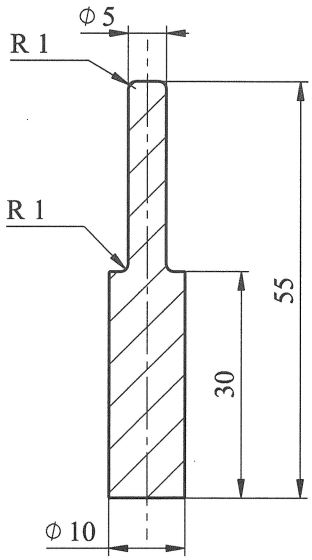
den proje
Bu yerine geçti.
Komple Resim/Poz No
LM14067

Sayfa 1/1

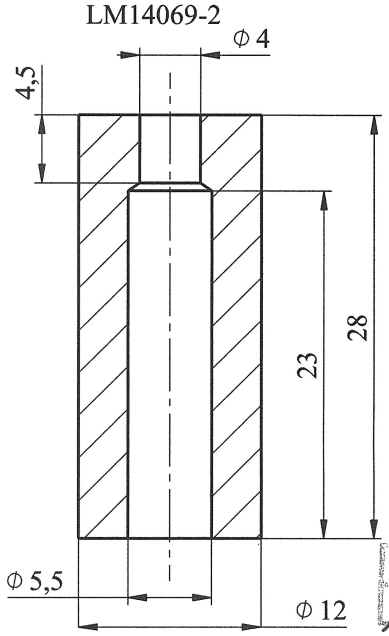
Bu çizim TÜRASAŞ'ın yazılı izni olmadan herhangi bir amaç için ÇOĞALTILAMAZ veya KULLANILAMAZ.



LM14069-1



LM14069-2



Yer No 194 Sıra No 2

Adet	Parça Adı	Montaj No	Norm/Resim No	Malzeme	Birim Ağırlık	Yarı Mamülün Ölçüleri/Ürün Özellikleri
1	Menteşe Dişi	2	LM14069-2	E235JR	0,02kg	
1	Menteşe Erkek	1	LM14069-1	E235JR	0,022kg	

Bu çizim kritik kalite parametresi içerir mi? Hayır

Kritik kalite parametresi şu şekilde gösterilmiştir. CTQ

Grup No:

Toplam Ağırlık (Kg): 0,042

Tip: DE36000

Tadilat

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

TÜRASAŞ
Türkiye Raylı Sistem Araçları Sanayii A.Ş.
Eskişehir Bölge Müdürlüğü

Resim	S.SÜLÜŞOĞLU	Onay: T.EROĞLU
Kontrol	M.ÖZCAN	Tarih:
Ky Müh.		
Kaynak Parametresi	-	
Ölçek	1:1	Kağıt Ebadı A4

Menteşe

den proje

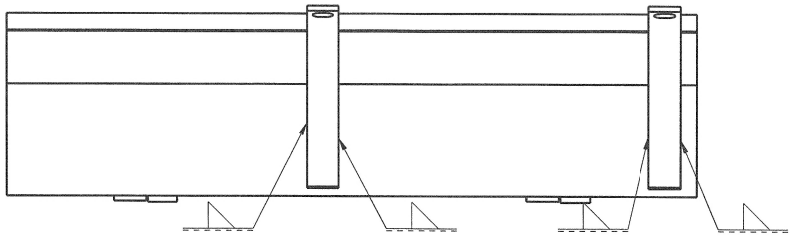
Bu yerine geçti.

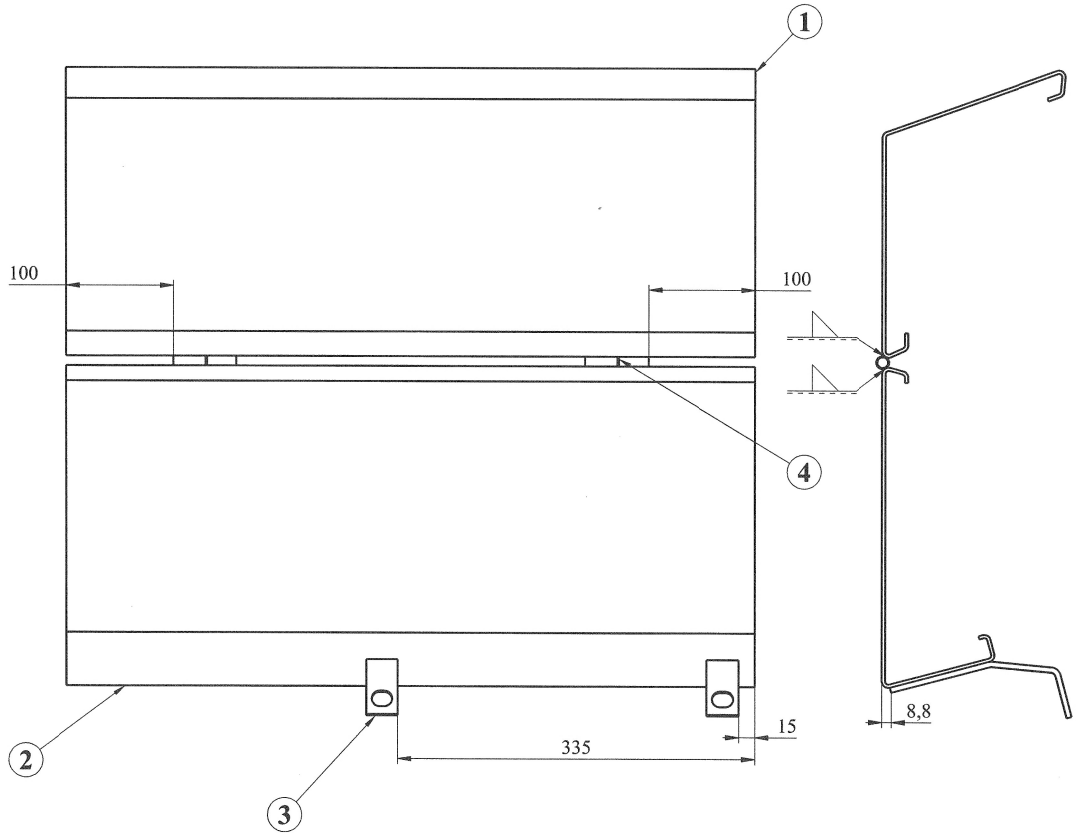
Komple Resim/Poz No

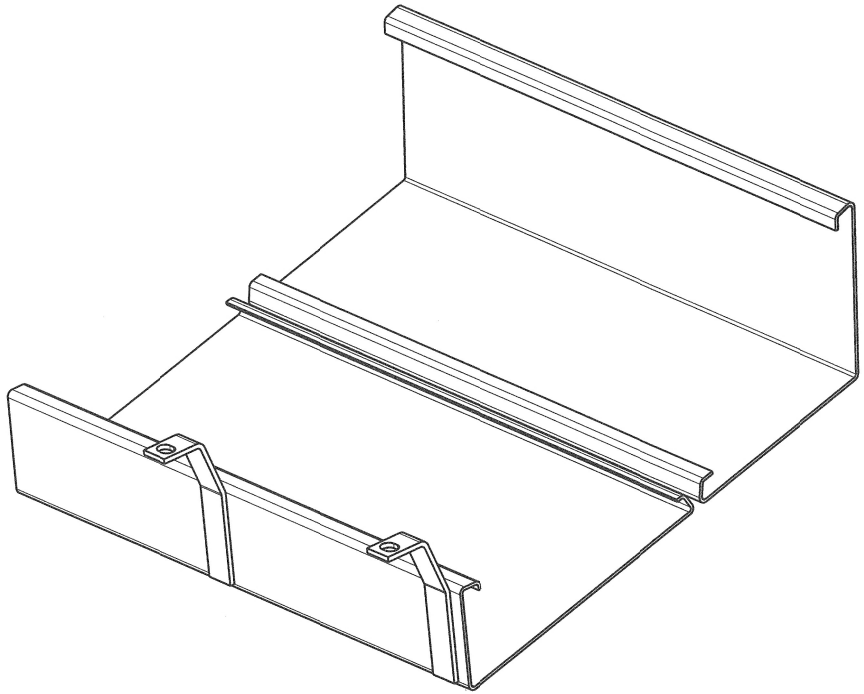
LM14069

A ayfa 1/1

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







İzometrik Görünüş
Ölçek: 1:5

Yer No 1994 Sıra No 3

Adet	Parça Adı	Montaj No	Norm/Resim No	Malzeme	Birim Ağırlık	Yarı Mamülün Ölçüleri/Ürün Özellikleri
2	Menteşe	4	LM14069			
2	Isı Kalkanı Kemeri 1	3	LM14058	S235JR	0,228kg	201x30x5
1	Koruma Sacı 2	2	LM14057	S235JR	6,885kg	645x449x3
1	Koruma Sacı 1	1	LM14067	S235JR	6,835kg	645x446,1x3

Bu çizim kritik kalite parametresi içerir mi? Hayır — Kritik kalite parametresi şu şekilde gösterilmiştir. CTQ

Grup No:

Tip: DE36000

Tadilat:

Resim: S.SÜLÜŞOĞLU

Kontrol: M. ÖZCAN

Ky Müh.:

Kaynak Parametresi: - - -

Ölçek: 1:1 — Kağıt Ebadı: A3

Toplam Ağırlık (Kg): 14,188

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

Onay: T.EROĞLU

Tarih:

Isı Kalkanı 1

TÜRASAŞ
Türkiye Raylı Sistem Araçları Sanayii A.Ş.
Eskişehir Bölge Müdürlüğü

den proje

Bu yerine geçti.

Komple Resim/Poz No

LM14070

A ayfa 1/1