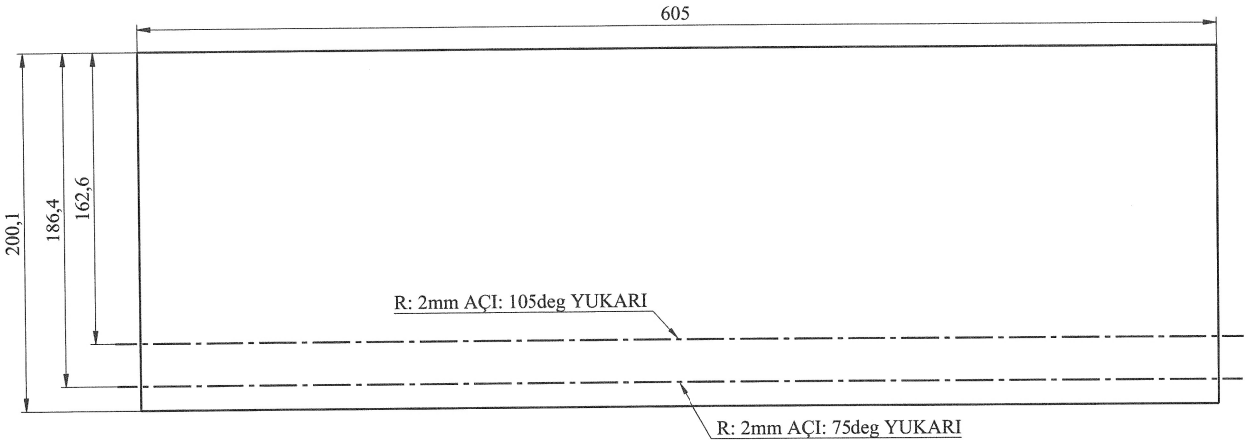
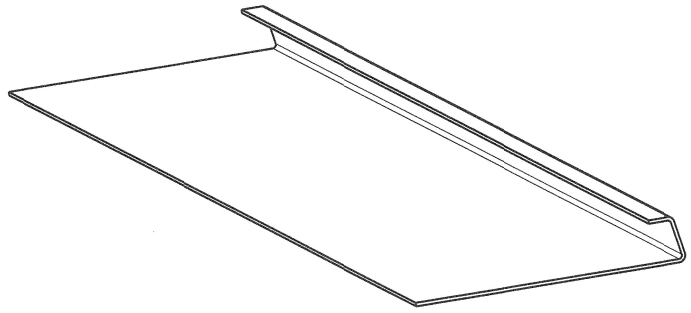
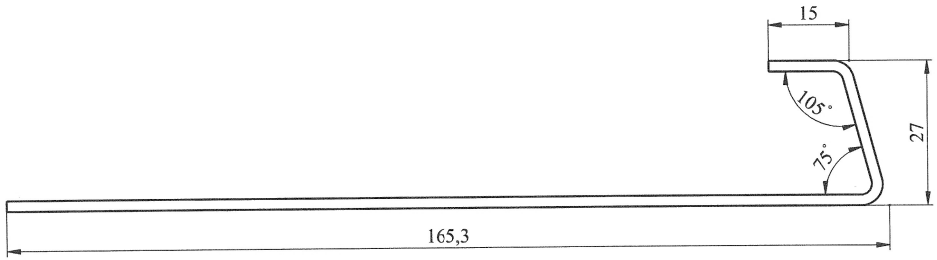
Bu çizim TÜRASAŞ'ın yazılı izni olmadan herhangi bir amaç için ÇOĞALTILAMAZ veya KULLANILAMAZ.




Açınım Kalınlık:2mm



**İzometrik Görünüş**
**Ölçek: 1:3**




Yer No 1993 Sıra No 145

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | Koruma Sacı 4 Kısa | TS EN 10025-2 | S235JR | 1,911 | 605x200,1x2 |
| 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

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:

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

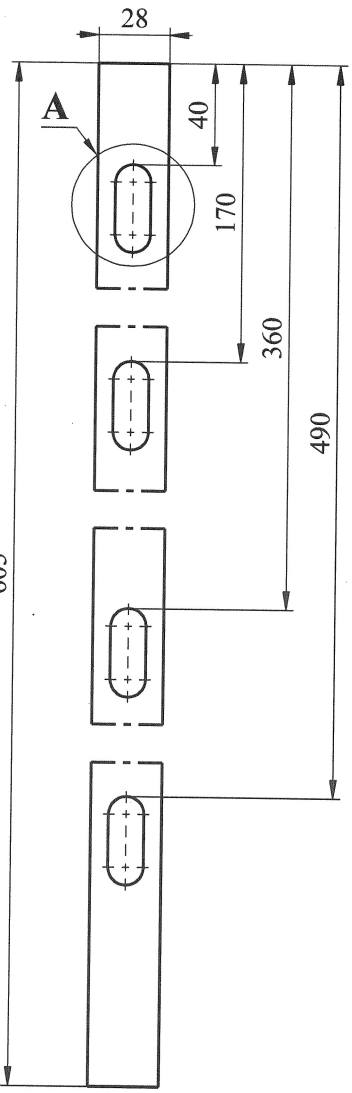
**Koruma Sacı 4 Kısa**

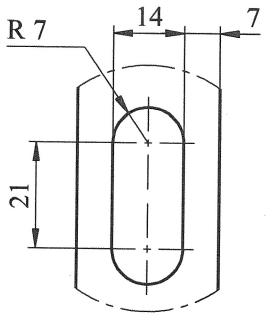
**TÜRASAŞ**
Türkiye Raylı Sistem Araçları Sanayii A.Ş.
Eskişehir Bölge Müdürlüğü

den proje
Bu yerine geçti.
Komple Resim/Poz No
**LM14062**

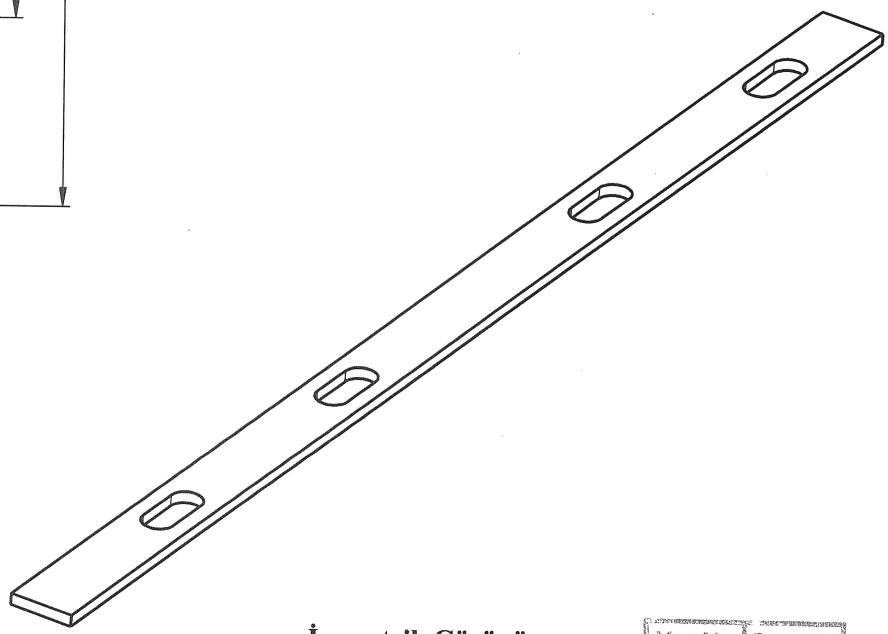
A sayfa 1/1

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




**Detay A**
**Ölçek: 2:3**



**İzometrik Görünüş**
**Ölçek: 1:3**

Kalınlık: 5 mm

Yer No 1993 Sıra No 147

| | Koruma Sacı 5 | TS EN 10025-2 | S235JR | 0,595 | 605x28x5 |
|---|---|---|---|---|---|
| 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 A4 |

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.ERÖĞLU
Tarih:

**Koruma Sacı 5 Kısa**

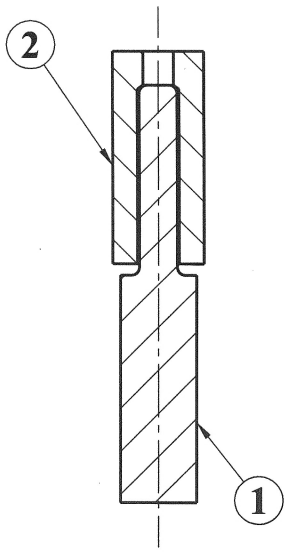
**TÜRASAŞ**
Türkiye Raylı Sistem Araçları Sanayii A.Ş.
Eskişehir Bölge Müdürlüğü

den proje
Bu yerine geçti.
Komple Resim/Poz No

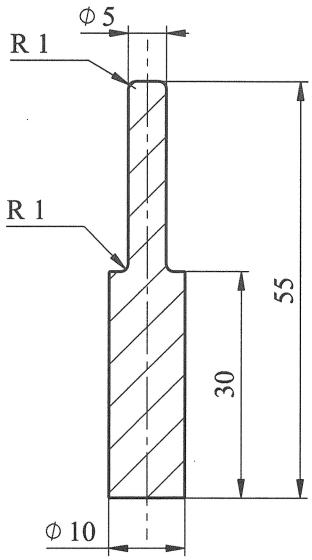
**LM14064**

A4 1/1

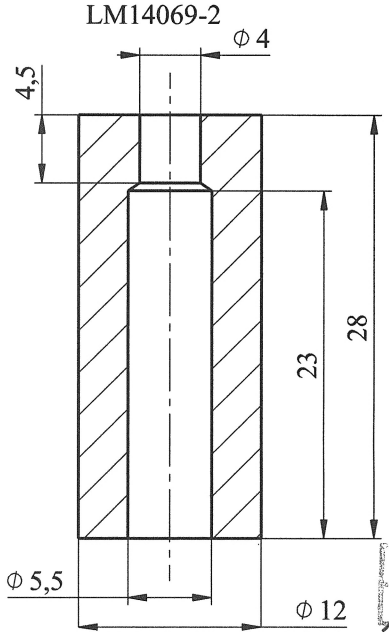
Bu çizim TÜRASAŞ'ın yazılı izni olmadan herhangi bir amaç için ÇOĞALTILAMAZ veya KULLANILAMAZ.




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

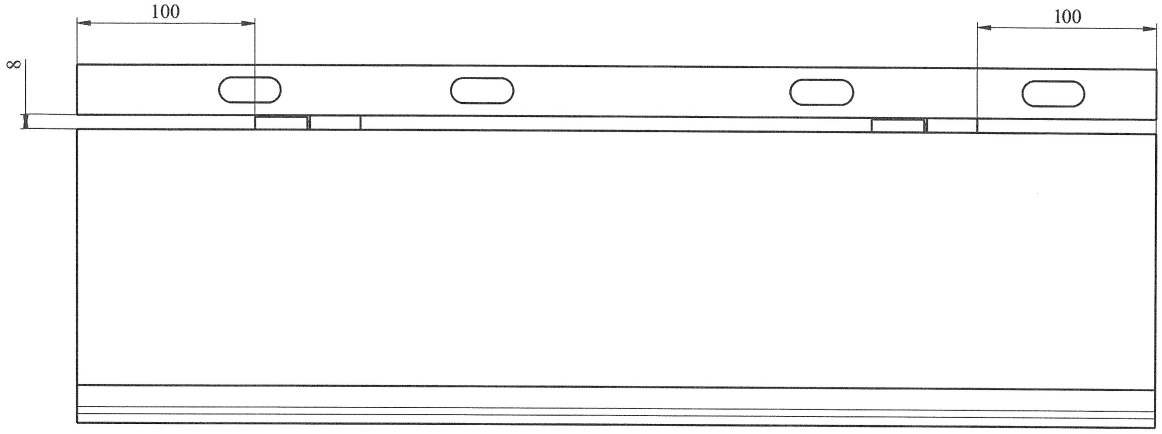
Bu yerine geçti.

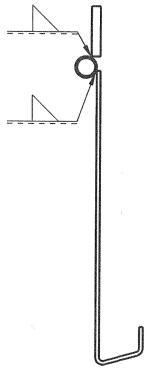
Komple Resim/Poz No

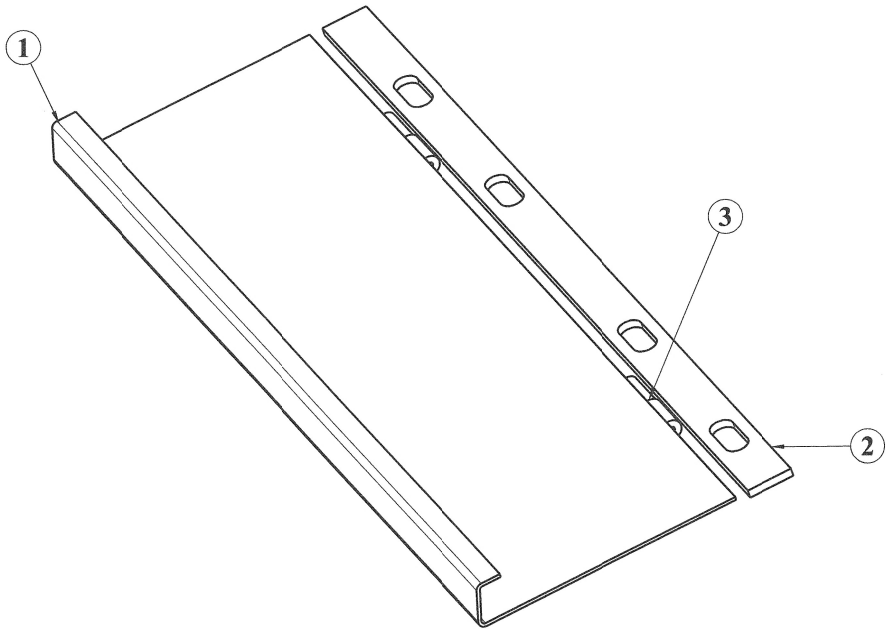
**LM14069**

A ayfa 1/1

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






**İzometrik Görünüş**
**Ölçek: 1:3**

Yer No 1994 | Sıra No 6

| Adet | Parça Adı | Montaj No | Norm/Resim No | Malzeme | Birim Ağırlık | Yarı Mamülün Ölçüleri/Ürün Özellikleri |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 2 | Menteşe | 3 | LM14069 | | | |
| 1 | Koruma Sacı 5 Kısa | 2 | LM14064 | | | 605x28x5 |
| 1 | Koruma Sacı 4 Kısa | 1 | LM14062 | | | 605x200,1x3 |

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): 0,329

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 4**

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

den proje
Bu yerine geçti.
Komple Resim/Poz No

**LM14073**

A ayfa 1/1