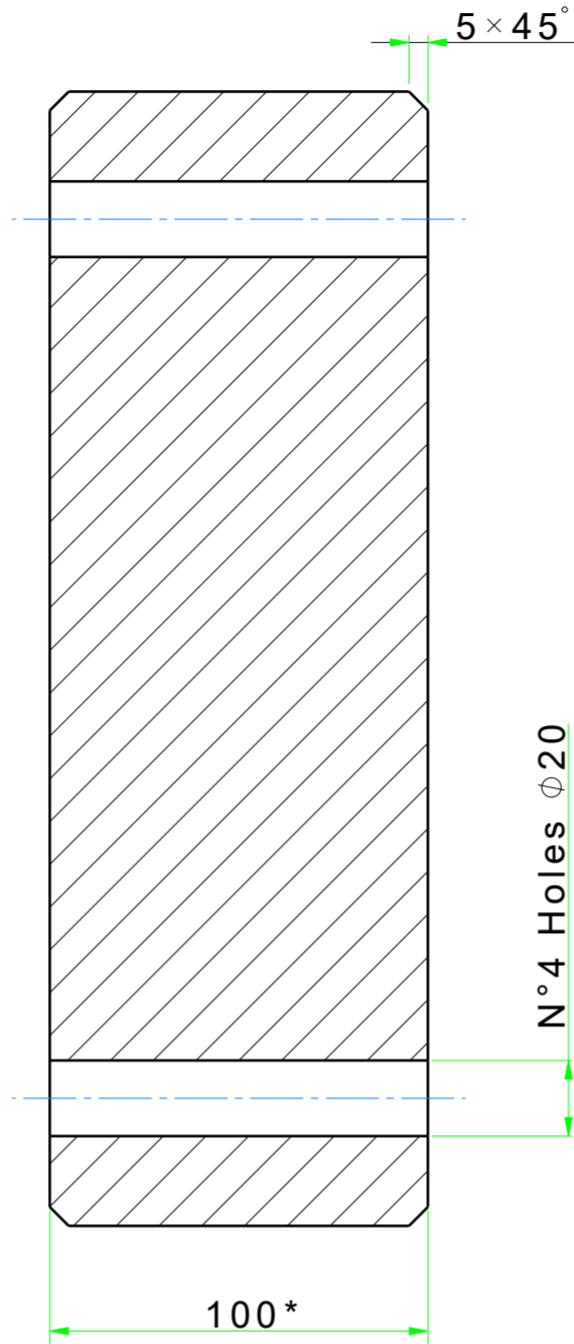
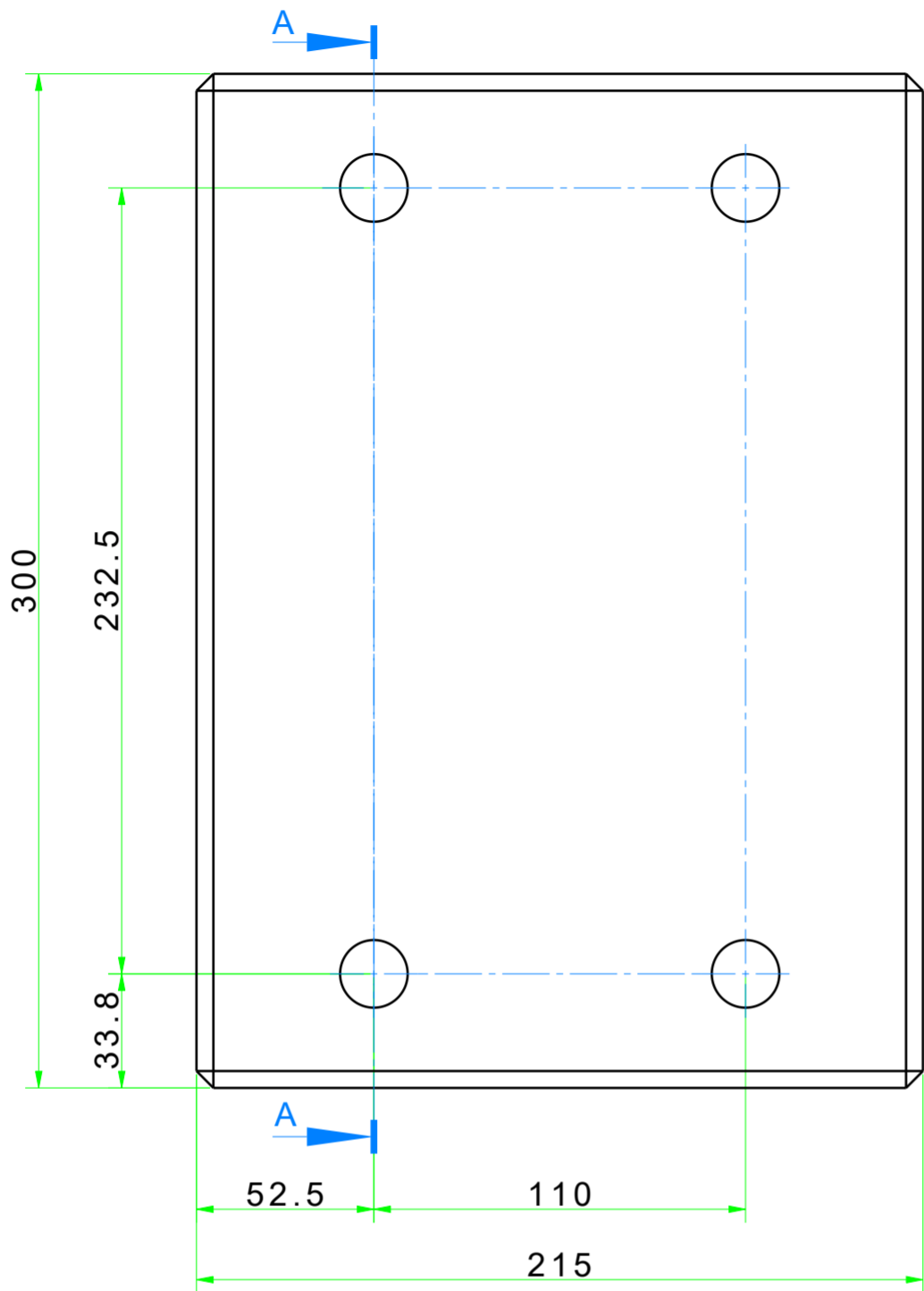
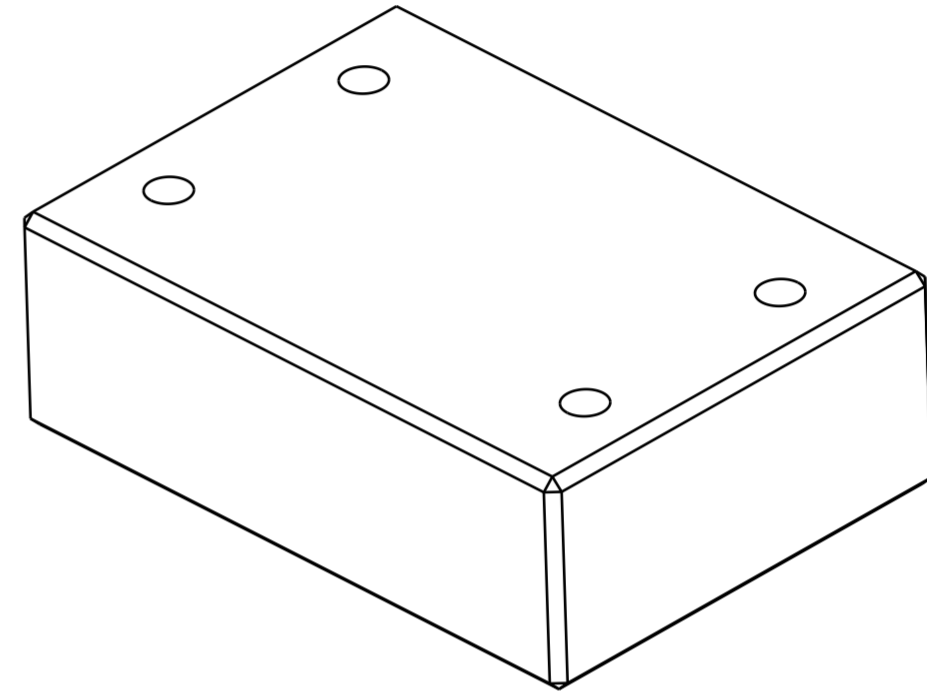


Bu dökümanın veya içeriklerinin oatılması, dağıtılması ve kullanımı TURASAS'ın yazılı onayı olmadan yapılamaz. Bu durumu ihlal edenler, zarardan sorumlu olacaktır. Faydalı bir model veya tasarımın tescil veya patent dağıtımı ile ortaya çıkan hakları da dahil olmak üzere, tüm hakları saklıdır.



Section view A-A
Scale: 1:2



Isometric view

TS 12708 elik Döküm	<1000	6,0	0,8
	<630	4,0	0,7
	<400	3,0	0,6
	<250	3,0	0,4
	100	2,0	0,3
ISO 2768 Genel Tolerans	40	1,5	0,2
	L mm	Hamışl.	
	Anma Boy	Sınıf	
	<4000	2,0	0,4
	<2000	1,2	0,4
ISO 13920 Kaynaklı İmalat	<1000	0,8	0,3
	<400	0,5	0,3
	30-120	0,3	0,2
	2-30	0,2	0,1
	L mm	m ±	K ±
	>20000	9,0	8,0
	<20000	8,0	7,0
	<16000	7,0	6,0
	<12000	6,0	5,0
	<8000	5,0	4,0
	<4000	4,0	3,0
	<2000	3,0	2,0
	<1000	2,0	1,5
	<400	1,0	1,0
	30-120	1,0	0,5
	2-30	1,0	0,5
	L mm	A ±	E ±
	Anma Boy	Sınıf	

Edge without dimension according to DIN ISO 13715 -0.3 +0.3	Tolerance for holes and shafts without marks on drawing Hole H12-Shaft h12
--	---

Şartname No	TŞ-42.172				
Teknik Döküman No					
Stand/Kalıp Demirbaş No					
Yüzey Kaplın./Isıl İşlm./Sertlik					
Boya/Renk	RAL 7021	Değ. No	Yapılan Değışiklik Notu	Tarih	İmza

***Not-1:** Teknik resimdeki tüm diğerk ölçülerin aynı olması koşuluyla 100mm kalınlıkta 1(bir) adet parça yerine alternatif olarak 50 mm kalınlıkta 2(iki) adet parça tedarik edilebilir.

Not-2: 140 mikron kalınlığında astar ve 60 mikron kalınlığında poliürotan RAL 7021 son kat boya uygulması yapılacaktır.

Sıra No	Parça Adı	Adet	Resim No / Norm	S235JR	100*x215x300	49,5 kg
Turasas İmalatı	ISO 21920-1	ISO 8015	ISO 2553	Genel Tlrns.	ISO 2768	f <input type="checkbox"/> m <input checked="" type="checkbox"/> H <input type="checkbox"/> K <input checked="" type="checkbox"/>
	EN 15085-2 Üretici Sertifika Sınıfı	CL1 <input type="checkbox"/> CL2 <input type="checkbox"/> CL3 <input type="checkbox"/>	Kaynaklı İml.	ISO 13920	A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/>	
	Proje Koor./Onay	E.M. ERDOĞAN	Ölek	TS 12708	Lm2 <input type="checkbox"/> Lr2 <input type="checkbox"/> Sm2 <input type="checkbox"/> Sr2 <input type="checkbox"/>	
	İşe Bakan/Kontrol	E.M. ERDOĞAN	1:2	TURASAS Türkiye Raylı Sistem Araları San. A.Ş.		
	Hazırlayan	N. UHADAR				
VG. TIPI	Tarih: 29/12/2025	Para Listesi No:	Ballast			FT71.05.20.01001
	Sayfa: 1/1	A2	REV: 00			