

TÜRASAS Eskişehir Bölge Müdürlüğü	TÜRASAS NORM	TN1145	
		TADILAT (REV.)	A
		TARİH (DATE)	15.06.2021
		İMZA (SIGNATURE)	
KONU : AÇIK KÖR PERÇİNLER – ÇEKEREK KOPARTMA MANDRELLİ VE ÇIKINTILI BAŞLI (SUBJECT) : OPEN END BLİND RİVETS WITH BREAK PULL MANDREL AND PROTRUDING HEAD			

NOT: Bağlantı elemanları TS EN ISO 15977 standardına uygun olacaktır
İlgili standartta yer alan parametrik değerlerin Türasaş Norm (TN) kodu karşılıkları bu dokümanda açıklanmaktadır.

Perçin gövdesi alüminyum alaşımdan (AIA), mandrel çelikten (St) olacaktır.

Türsaş Norm Genel Gösterim

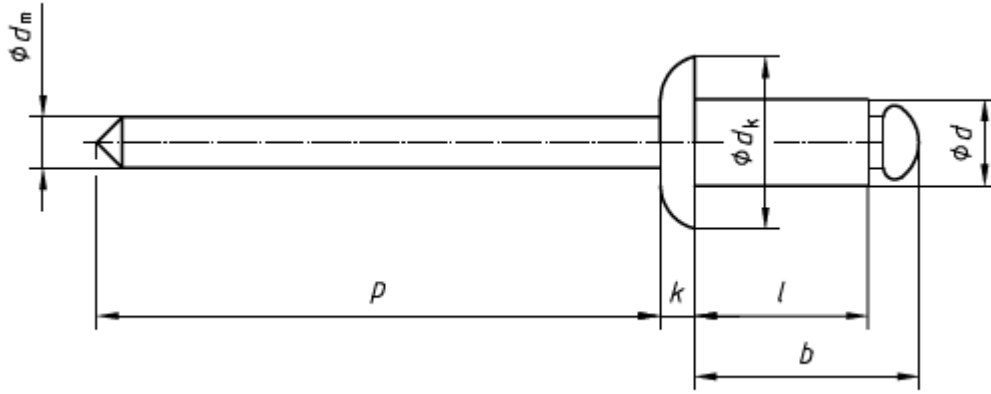
Aşağıdaki şekilde ilgili standarda göre kodları verilen Türasaş Normun genel gösterimi açıklanmıştır.

[illegible]

HAZIRLAYAN (PREPARED BY)	ARGE	İLK YAYIN TARİHİ (FIRST RELEASE DATE)	11.06.2021	SAYFA (PAGE)	1/3
-----------------------------	------	--	------------	-----------------	-----

TÜRASAS Eskişehir Bölge Müdürlüğü	TÜRASAS NORM	TN1145	
		TADİLAT (REV.)	A
		TARİH (DATE)	15.06.2021
		İMZA (SIGNATURE)	
KONU : AÇIK KÖR PERÇİNLER – ÇEKEREK KOPARTMA MANDRELLİ VE ÇIKINTILI BAŞLI (SUBJECT) : OPEN END BLİND RİVETS WITH BREAK PULL MANDREL AND PROTRUDING HEAD			

Tablo 1 : Perçin gövde ve uzunluklarına karşılık gelen kod tablosu



		Perçin Gövdesi d							
		2,4	3	3,2	4	4,8	5	6	6,4
Perçin Uzunluğu l	5	01	06	14					
	7	02	07	15	21	29	37		
	9	03	08	16	22	30	38	45	
	11	04	09	17	23	31	39	46	
	13	05	10	18	24	32	40	47	52
	17		11	19	25	33	41	48	53
	21		12	20	26	34	42	49	54
	26		13		27	35	43	50	55
	31					36	44	51	56

HAZIRLAYAN (PREPARED BY)	ARGE	İLK YAYIN TARİHİ (FIRST RELEASE DATE)	11.06.2021	SAYFA (PAGE)	2/3
-----------------------------	------	--	------------	-----------------	-----

TÜRASAS Eskişehir Bölge Müdürlüğü	TÜRASAS NORM	TN1145	
		TADİLAT (REV.)	A
		TARİH (DATE)	15.06.2021
		İMZA (SIGNATURE)	
KONU : AÇIK KÖR PERÇİNLER – ÇEKEREK KOPARTMA MANDRELLİ VE ÇIKINTILI BAŞLI (SUBJECT) : OPEN END BLİND RİVETS WITH BREAK PULL MANDREL AND PROTRUDING HEAD			

Tablo 2 : Mukavemet derecelerine karşılık gelen kod tablosu

d nom.	Sınıf L		Sınıf H		Mandrel kırılma yükü max.
	Kopmak yükü min.	Çekme yükü min.	Kopmak yükü min.	Çekme yükü min.	
2,4	250	350	350	550	2000
3	400	550	550	850	3000
3,2	500	700	750	1100	3500
4	850	1200	1250	1800	5000
4,8	1200	1700	1850	2600	6500
5	1400	2000	2150	3100	6500
6	2100	3000	3200	4600	9000
6,4	2200	3150	3400	4850	1100

Örnek:

Perçin Boyutları: 4x13

Malzeme: AIA/St

Mukavemet dereceleri: Kopma yükü 1250 , Çekme yükü 1800 , Mandrel kırılma yükü 5000

Ölçü ve özelliklere karşılık gelen Türasaş kod tablosu: TN1145-24-H

HAZIRLAYAN (PREPARED BY)	ARGE	İLK YAYIN TARİHİ (FIRST RELEASE DATE)	11.06.2021	SAYFA (PAGE)	3/3
-----------------------------	------	--	------------	-----------------	-----