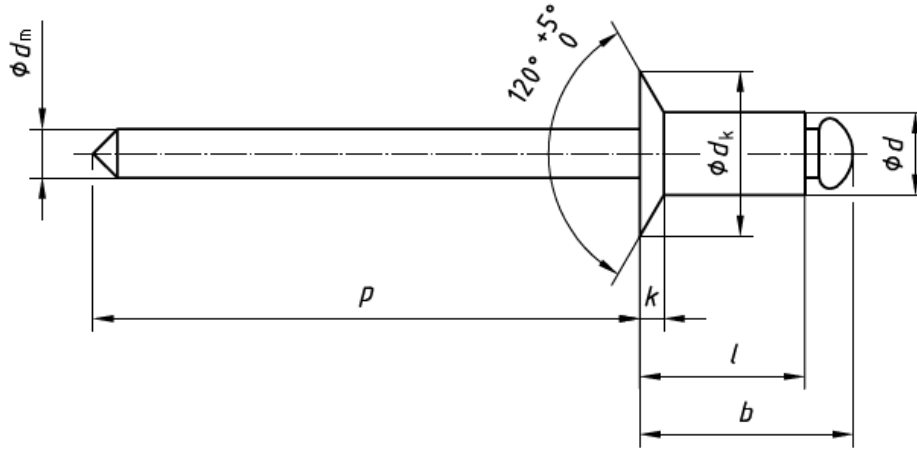


TÜRASAS Eskişehir Bölge Müdürlüğü	TÜRASAS NORM	TN1146	
		TADILAT (REV.)	A
		TARİH (DATE)	14.05.2026
		İMZA (SIGNATURE)	
KONU : AÇIK KÖR PERÇİNLER – ÇEKEREK KOPARTMA MANDRELLİ VE HAVŞA BAŞLI (SUBJECT) : OPEN END BLİND RIVETS WITH BREAK PULL MANDREL AND COUNTERSUNK HEAD			

Tablo 1 : Perçin gövde ve uzunluklarına karşılık gelen kod tablosu



		Perçin Gövdesi					
		d					
		2,4	3	3,2	4	4,8	5
Perçin Uzunluğu —	5	01					
	7	02	06	13			
	9	03	07	14	20	26	33
	11	04	08	15	21	27	34
	13	05	09	16	22	28	35
	17		10	17	23	29	36
	21		11	18	24	30	37
	26		12	19	25	31	38
	31					32	39

HAZIRLAYAN (PREPARED BY)	ARGE	İLK YAYIN TARİHİ (FIRST RELEASE DATE)	17.11.2020	SAYFA (PAGE)	2/3
-----------------------------	------	--	------------	-----------------	-----

TÜRASAS Eskişehir Bölge Müdürlüğü	TÜRASAS NORM	TN1146	
		TADILAT (REV.)	A
		TARİH (DATE)	14.05.2026
		İMZA (SIGNATURE)	
KONU : AÇIK KÖR PERÇİNLER – ÇEKEREK KOPARTMA MANDRELLİ VE HAVŞA BAŞLI (SUBJECT) : OPEN END BLİND RİVETS WITH BREAK PULL MANDREL AND COUNTERSUNK 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

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: TN1146-22-H

HAZIRLAYAN (PREPARED BY)	ARGE	İLK YAYIN TARİHİ (FIRST RELEASE DATE)	17.11.2020	SAYFA (PAGE)	3/3
-----------------------------	------	--	------------	-----------------	-----