

سایز : M12

استاندارد : ASTM A 490

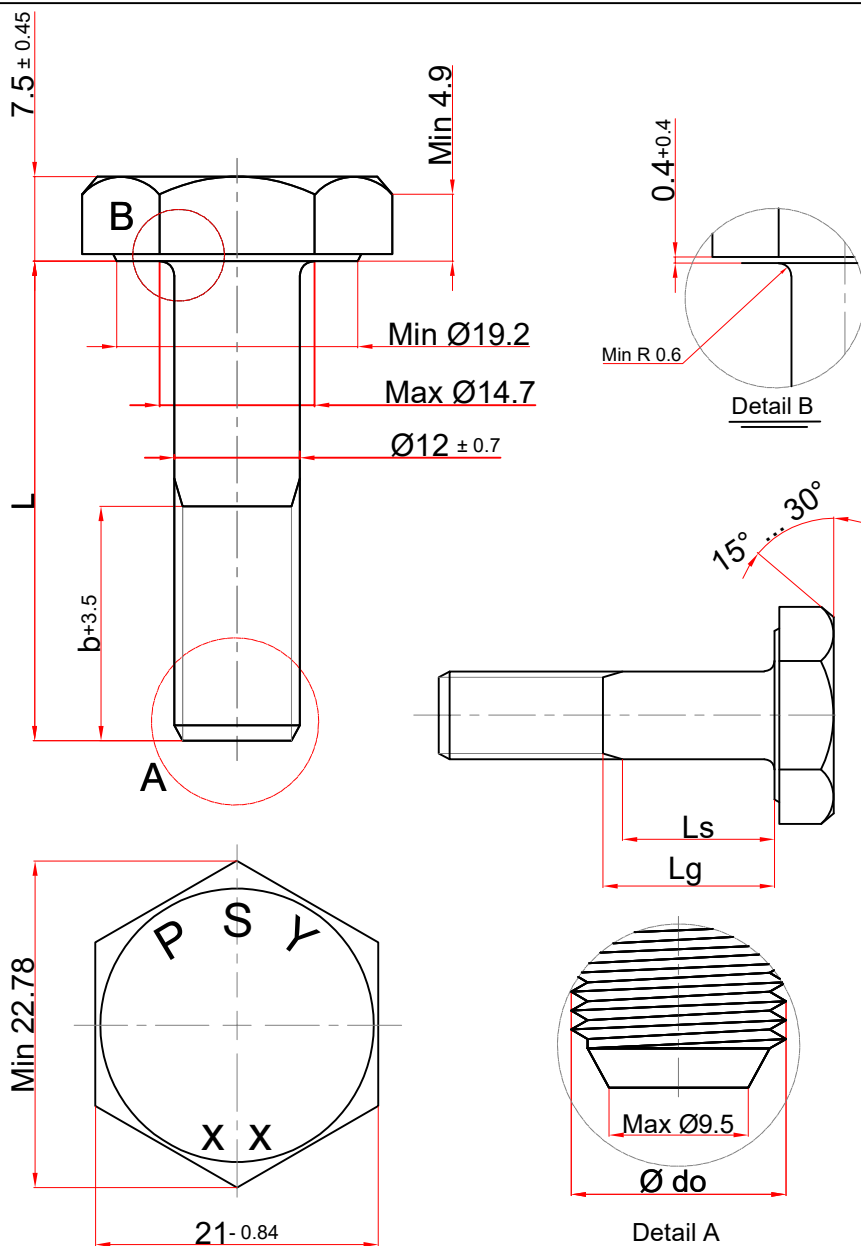
شناسه : TPASTM A 490/12/00

جدول پارامترهای فنی



سپند پیچ یزد

طول (L)	تولانس طول	طول رزوه (b)	Min Ls	Max Lg
40	38.75	41.25	25	9.8
45	43.75	46.25	25	14.8
50	48.75	54.25	25	19.8
55	43.5	56.5	25	24.8
60	58.5	61.5	25	29.8
65	63.5	66.5	25	34.8
70	68.5	71.5	25	39.8
75	73.5	76.5	25	44.8
80	78.5	81.5	25	49.8
85	83.25	86.75	25	54.8
90	88.25	91.75	25	59.8
95	93.25	96.75	25	64.8
100	98.25	101.75	25	69.8



Dimensional standard : ISO 7412-1984

Carburization/Decarburization standard : SAE J121
core hardness 33-39HRC

Tensile Strength 1040-1210Mpa

Yield Strength : Min 940Mpa

Elongation : Min %14

X.Type1: bolts shall be marked "A 490M".

X.Type3: bolts shall be marked "A 490M" underlined.

گام	1.75
مارک (XXX)	طبق برنامه تولید
گرید (XX)	طبق برنامه تولید

TPASTM A 490/12/00	---	00/11/12	---
قطر رزوه	قطر قبل از رزوه	کلاس لقی رزوه	
Max	Min	Max	Min
11.94	11.72	10.80	10.69
6g			
Name	Drawn : S.Zabihi	Cheked : M.Irandost	Confirmed : K.Farhmand