

Technical drawing of a vertical rod assembly. The left side shows a perspective view with numbered callouts: 1 points to the rod, 2 points to the base, 3 points to the base flange, and 4 points to a nut. The base is labeled "取付面" (Mounting surface) and "プレスで圧入" (Press-fit). The right side shows a cross-section view A-A with dimensions: total height 144, rod height 120, base height 22, base flange height 14, and base thickness 2. The rod is labeled M12 and the base diameter is $\phi 55$.



※ボルトへナットをプレスにて圧入の事。
※ナットの組立方向、注意の事。
※圧入後、ボルトとナットに緩み無き事。
※ボルトとベースの作動異常無き事。
※ナットがベース取付面より出っ張らない事。
※A寸法は1.0mm～1.5mmとする。

④	ナット (1個)	SUS304	1	購入品	M12	P=1.75
③	ナット (3個)	SUS304	1	購入品	M12	P=1.75
②	ベース	SUS304	1	パル研産		t=2.0
①	ボルト	SUS304	1	脱脂	M12	P=1.75
部番 IDEN	部品名 DESCRIPTION	材質 MATERIAL	数量 Q'TY	処遇 TREAT	備考 NOTE	考
尺	年 DATE	日 DATE	担当者 NAME	承認 APPR	検 CHKD	図 DWN
1/1	15/10/27		東中野	山口	仲谷	東中野
商 PRODUCT NO.	品 PART NO.	名 TITLE	図 REV. NO.			
(SUS) 標準タイプ フットボルト			ADB-SUS-4			
三基鋼業株式会社						

Technical drawing of a bolt and nut assembly. The drawing includes a side view and a top view.

Side View Dimensions:

- Bolt head width: 19 ± 0.8
- Bolt shank diameter: 8 ± 0.3
- Bolt shank length: 120 ± 0.7
- Nut width: 9.5 ± 0.5
- Thread specification: M12
- Labels: あら先 (rough end)

Top View:

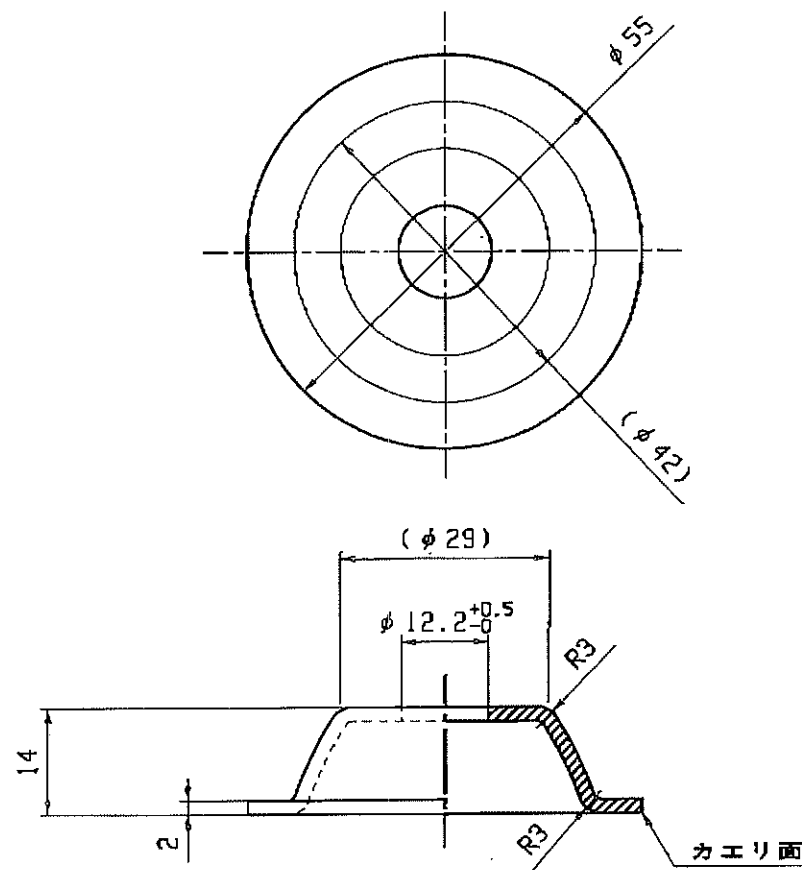
- Shows the hexagonal head of the bolt with a central cross-shaped hole.



①	ポルト	SUS304	1	脱脂	M12 P=1.75
部番 ITEM	部 品 名 DESCRIPTION	材 質 MATERIAL	数量 Q'TY	処 理 FINISH	備 考 NOTE
尺	度	年 月 日	担 当 者	承 認 検 査 図	製 図
SCALE		DATE	NAME	APPR	CHKD
1/1	15/10/27	東中野	山口	仲谷	東中野
商 品 番 号 . 品 名 PRODUCT NO. TITLE			図 番 ING. NO.		
(SUS) 標準タイプフットポルト			M12×120L		
三基鋼業株式会社					

普通寸法公差1 (板厚 $t=3.2$ まで)		
基準寸法区分	打ち抜き	曲げ・絞り
6以下	± 0.1	± 0.3
6を超え30以下	± 0.2	± 0.5
30を超え120以下	± 0.3	± 0.8
120を超え400以下	± 0.5	± 1.2
400を超え1000以下	± 0.8	± 2.0

記号 MARK	改訂 REVISIONS	年月日 DATE	
△			



指示無き寸法公差は [普通寸法公差1] とする。

②	ベース	SUS304	1	1/1 研磨	t=2.0
部番 ITEM	部 品 名 DESCRIPTION	材 質 MATERIAL	数 量 Q'TY	処 理 FINISH	備 考 NOTE
尺 寸 SCALE	年 月 日 DATE	担 当 者 NAME	承 認 APPD	検 査 CHKD	製 図 DWN
1/1	15/10/27	東中野	山口	仲谷	東中野
商 品 番 号、品 名 PRODUCT NO., TITLE			図 番 Dwg. NO.		
(SUS) 標準タイプフットボルト			M12×120L		
三基鋼業株式会社					