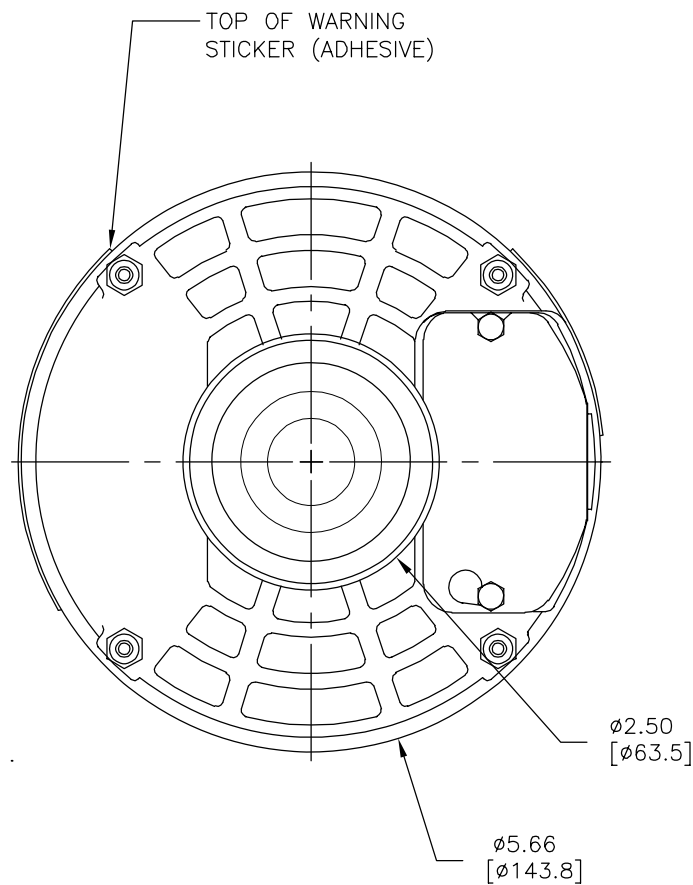
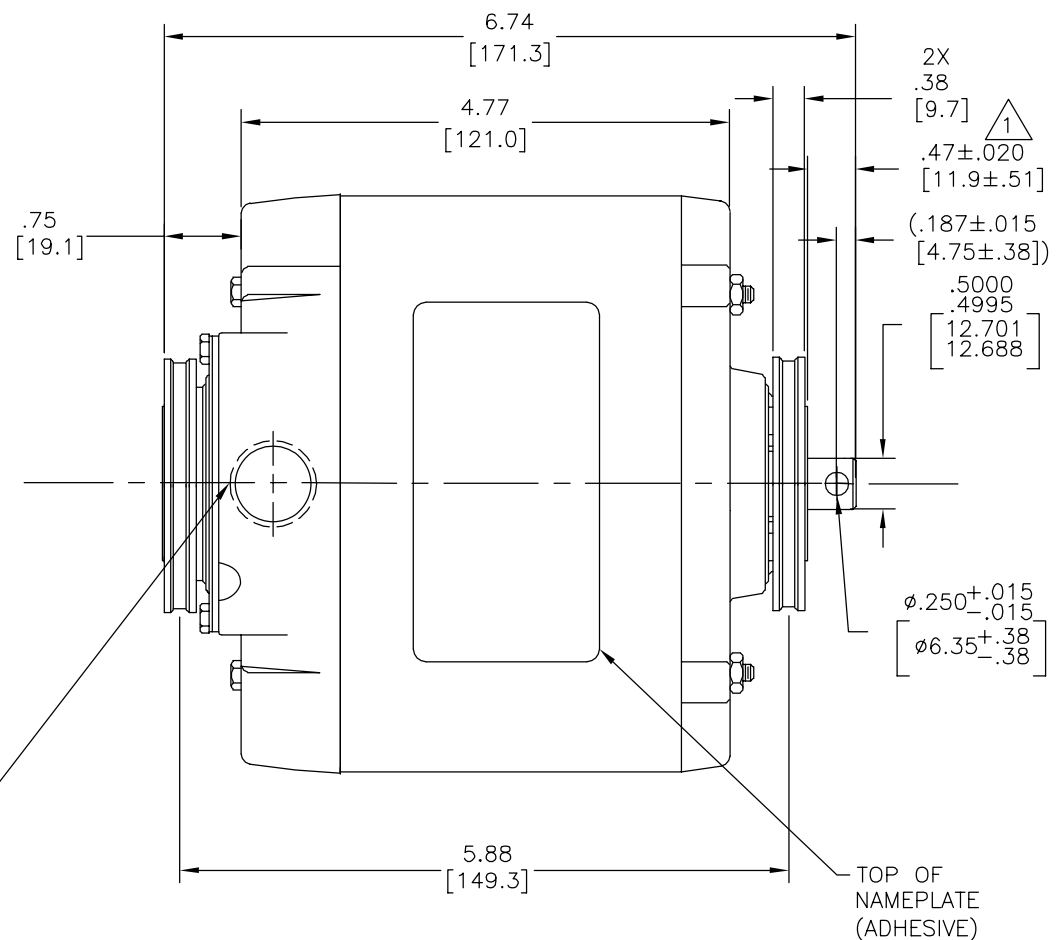


REV	ECO	REV BY	DATE	APPD	DATE
C	0025577	H.ZHANG	04-24-2012	B.SHEN	04-24-2012



1/2-14 N.P.T  
WITH CAP



NOTES:  
1 SHAFT EXTENSION MEASURED  
WITH SHAFT PULLED OUT.

GEOMETRIC CHARACTERISTICS & SYMBOLS  
□ FLATNESS  
— STRAIGHTNESS  
∠ ANGULARITY  
⊥ PERPENDICULARITY (SQUARENESS)  
// PARALLELISM  
○ ROUNDNESS (CIRCULARITY)  
⌀ CYLINDRICITY  
△ PROFILE OF ANY SURFACE  
— PROFILE OF ANY LINE  
↑ RUNOUT  
⊕ TRUE POSITION  
◎ CONCENTRICITY  
≡ SYMMETRY

ASME Y14.5M 1994

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED  
DIM. TOLERANCES ARE AS FOLLOWS:  
INCH X XX XXX XXXX  
mm ±.1 ±.02 ±.005 ±.0005  
mm ±0.5 ±0.13 ±0.013  
ANG. ±50 DEG  
REMOVE BURRS & BREAK SHARP EDGES:  
INCH .003-.015 mm 0.1-0.4  
CORNER FILLETS TO:  
INCH .020 mm 0.5  
MACHINE SURFACES:  
INCH 125 mm 3.2  
METRIC DIMS. SHOWN IN [BRACKETS]

DR BY:

MG

10-15-2008

APPD:

TC

10-15-2008

THIRD ANGLE PROJECTION



EDS DATE 11-11-2011

FORMAT REV G

CONFIDENTIAL: THIS DRAWING AND ITS INFORMATION ARE  
THE EXCLUSIVE AND CONFIDENTIAL PROPERTY OF REGAL-  
BELOIT CORPORATION AND ARE NOT TO BE DISCLOSED,  
DUPLICATED, DISTRIBUTED OR OTHERWISE USED WITHOUT  
THE WRITTEN CONSENT OF REGAL-BELOIT CORPORATION.  
-ALL RIGHTS RESERVED.



REGAL-BELOIT CORPORATION

DESCRIPTION

OUTLINE

SIZE

C

DWG NO

HW20084L

SCALE NONE

SHEET 1

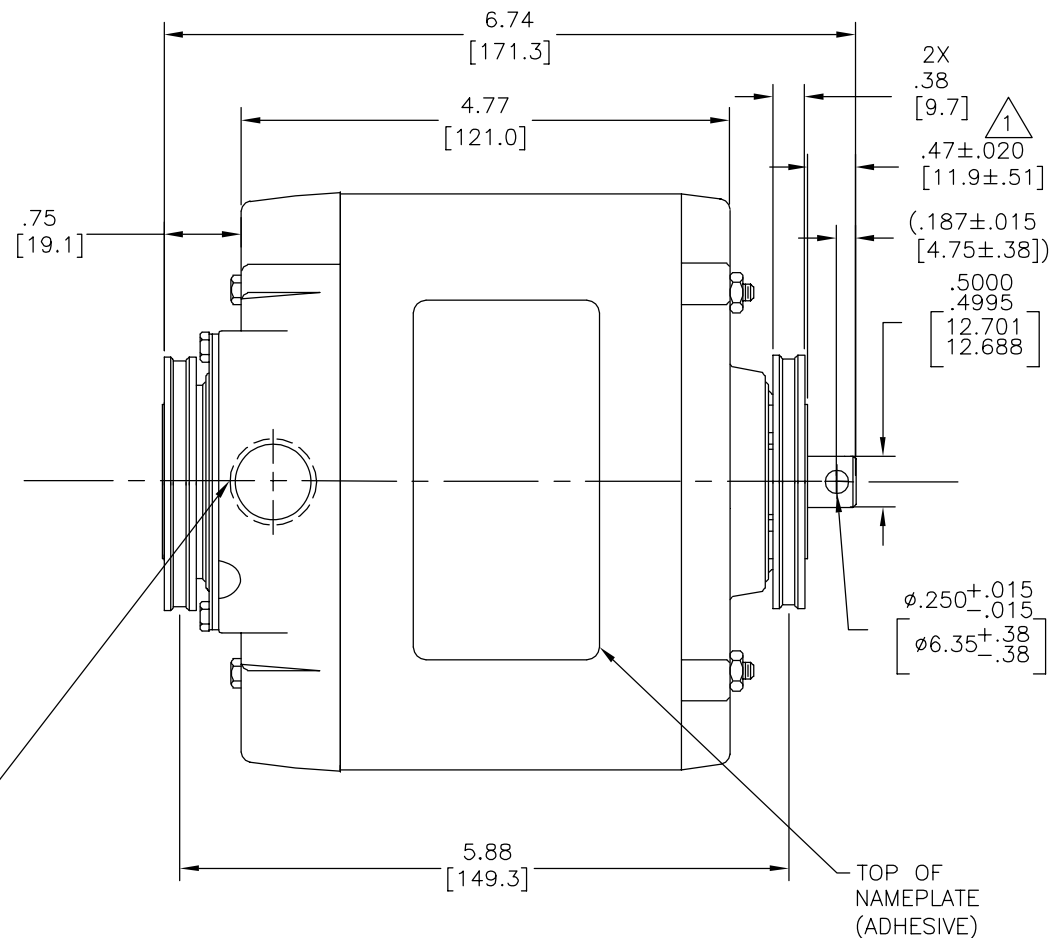
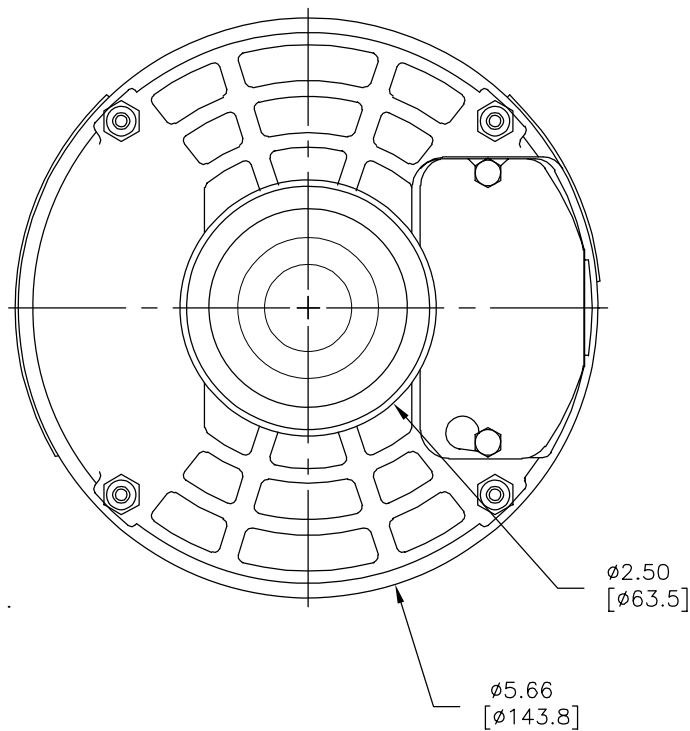
4

3

2

1

REVISION:	ECO	REVISADO POR:	FECHA:	APROBADO POR:	FECHA:
C	0025577	H.ZHANG	04-24-2012	B.SHEN	04-24-2012



CARACTERISTICAS DE GEOMETRIA Y SIMBOLOS  
✓ PLANICIDAD  
— RECTITUD  
∠ ANGULARIDAD  
⊥ PERPENDICULARIDAD (A ESCUADRA)  
// PARALELISMO  
○ REDONDEZ (CIRCULARIDAD)  
⊘ CILINDRICIDAD  
△ PERFIL DE CUALQUIER SUPERFICIE  
↗ PERFIL DE CUALQUIER LINEA  
↑ VARIACION  
⊕ POSICION REAL  
◎ CONCENTRICIDAD  
≡ SIMETRIA

A MENOS QUE SE ESPECIFIQUE DE OTRA MANERA, LAS TOLERANCIAS DE LAS DIMS. SON LAS SIGUIENTES:  
X XX XXX XXXX  
PULG ±.1 ±.02 ±.005 ±.0005  
mm ±0.5 ±0.13 ±0.013  
ANG. ± 50 GRADOS  
ELIMINAR REBABAS Y ORILLAS FILOSAS DEL BORDE.  
PULG .003-.015 mm 0.1-0.4  
FILETEAR ESQUINA: PULG .020 mm 0.5  
MAQUINAR SUPERFICIES  
PULG 125 mm .32

ASME Y14.5M 1994

DIMS METRICAS MOSTRADAS [PARENTESIS]

DIBUJADO POR: MG  
10-15-2008  
APROBADO POR: TC  
10-15-2008  
TERCER ANGULO DE PROYECCION  
FECHA EDS: 11-11-2011  
REV. FORMATO: G  
CONFIDENCIAL: ESTE DIBUJO Y SU INFORMACION SON PROPIEDAD DE USO EXCLUSIVO Y CONFIDENCIAL DE REGAL-BELOIT CORPORATION. Y NO DEBERAN SER REVELADOS, DUPLICADOS, DISTRIBUIDOS O USARSE DE OTRA MANERA SIN EL CONSENTIMIENTO ESCRITO DE REGAL-BELOIT CORPORATION. -TODOS LOS DERECHOS RESERVADOS.



REGAL-BELOIT CORPORATION

DESCRIPCION:

OUTLINE

TAMAÑO: C

NUMERO DE DIBUJO:

HW20084L

ESCALA: NONE

HOJA: 1

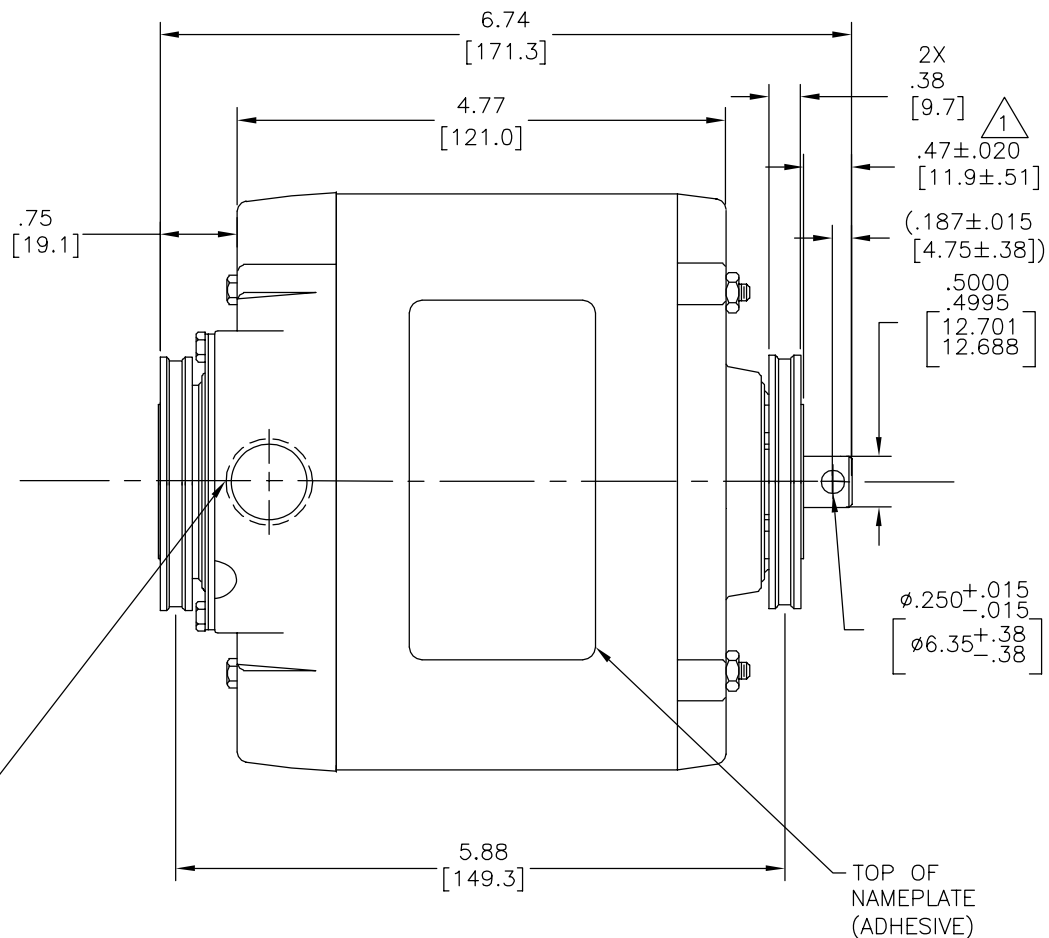
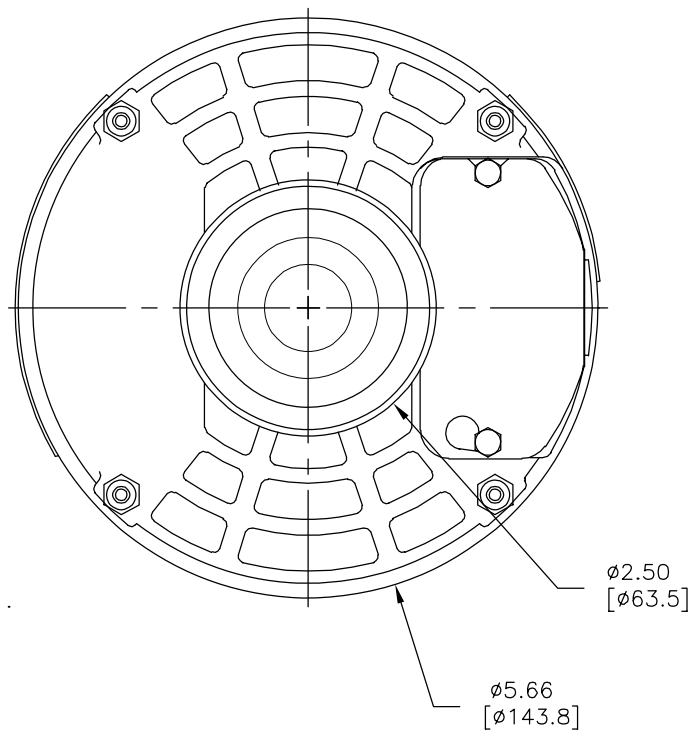
4

3

2

1

版本	ECO	编制	日期	批准	日期
C	0025577	H.ZHANG	04-24-2012	B.SHEN	04-24-2012



形位公差  
□ 平面度  
— 直线度  
∠ 倾斜度  
⊥ 垂直度  
∥ 平行度  
○ 圆度  
⊙ 圆柱度  
△ 面轮廓度  
⌒ 线轮廓度  
↗ 圆跳动  
⊕ 位置度  
⊗ 同轴度  
≡ 对称度

ASME Y14.5M 1994

除另有注明  
尺寸公差如下:

	X	XX	XXX	XXXX
英寸	±.1	±.02	±.005	±.0005
毫米	±0.5	±0.13	±0.013	
角度	±.50	度		
清理毛刺和尖棱	英寸 .003-.015	毫米 0.1-0.4		
内圆角	英寸 .020	毫米 0.5		
表面粗糙度	英制 125	米制 3.2		

米制尺寸显示在[ ]

绘图:

MG

10-15-2008

批准:

TC

10-15-2008

第三角投影



图纸格式发布日期 11-11-2011

图纸格式版本 G

机密: 本图纸及相关信息所有权归REGAL-BELOIT CORPORATION。  
未经REGAL-BELOIT CORPORATION书面授权, 不得泄露、  
复制、传播或作其他用途。—版权所有



REGAL-BELOIT CORPORATION

名称

OUTLINE

图幅

C

图号

HW20084L

比例

NONE

页号

1

4

3

2

1