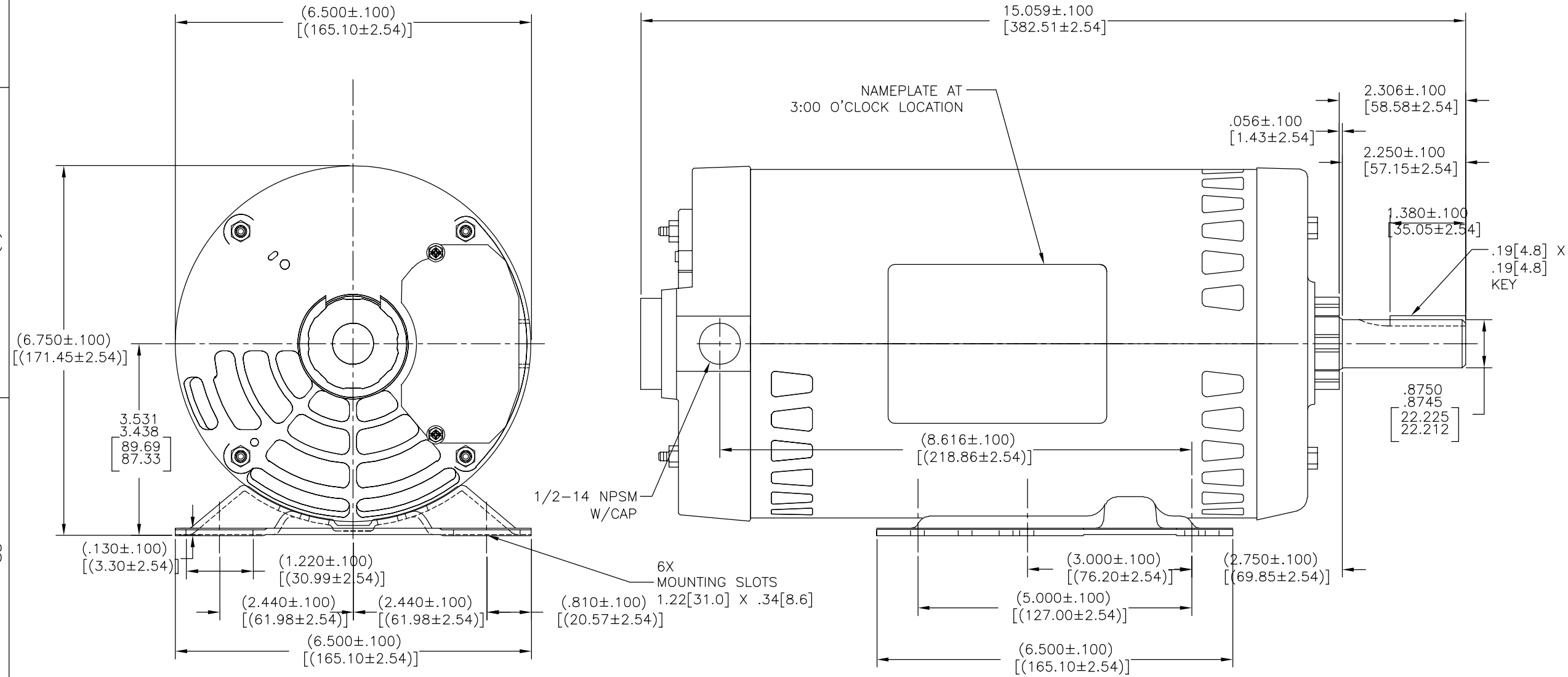


REV	ECO	REV BY	DATE	APPD	DATE
B	0025380	L.HEREDIA	04-13-2012	D.BALDERRAMA	04-13-2012



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
 $\pm .1 \pm .02 \pm .005 \pm .0005$
 mm $\pm 0.5 \pm 0.13 \pm 0.013$
 ANG. $\pm .50$ 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 $\sqrt{125}$ mm $\sqrt{3.2}$

METRIC DIMS. SHOWN IN [BRACKETS]

DR BY: R.RASCON 12-16-2010

APPD: T.COLOMA 12-16-2010

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.

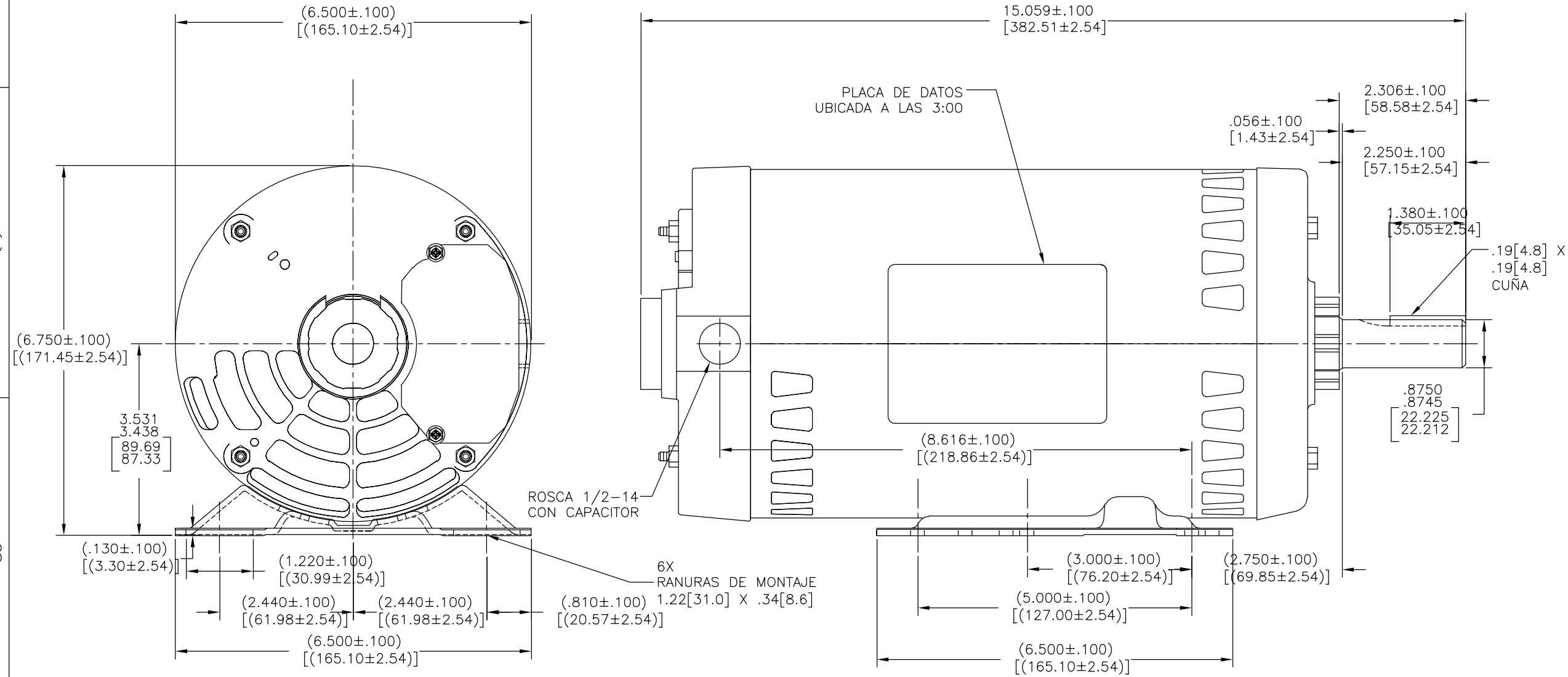
REGAL-BELOIT CORPORATION

DESCRIPTION: **OUTLINE**

SIZE: C DWG NO: H518L

SCALE: NONE SHEET: 1

REVISION:	ECO	REVISADO POR:	FECHA:	APROBADO POR:	FECHA:
B	0025380	L.HEREDIA	04-13-2012	D.BALDERRAMA	04-13-2012



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

ASME Y14.5M 1994

A MENOS QUE SE ESPECIFIQUE DE OTRA MANERA, LAS TOLERANCIAS DE LAS DIMS; SON LAS SIGUIENTES:

	PULG	±.1	±.02	±.005	±.0005
	mm	±0.5	±0.13	±0.013	

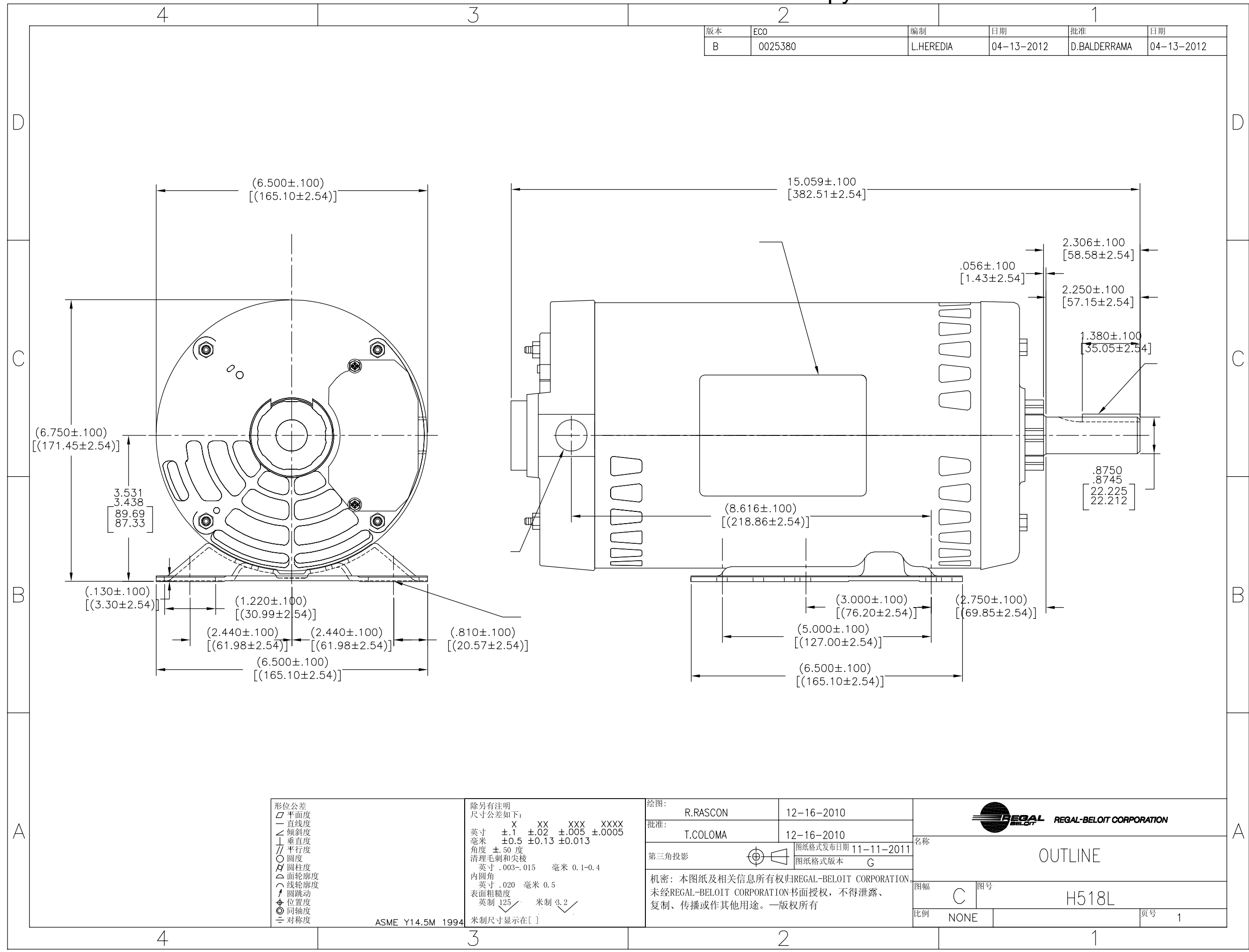
ANG. ±.50 GRADOS
ELIMINAR REBABAS Y ORILLAS FILOSAS DEL BORDE.
PULG .003-.015 mm 0.1-0.4
FILETEAR ESQUINA: PULG .020 mm 0.5
MAQUINAR SUPERFICIES
PULG 125 mm .32

DIMS METRICAS MOSTRADAS [PARENTESIS]

DIBUJADO POR:	R.RASCON	12-16-2010
APROBADO POR:	T.COLOMA	12-16-2010
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.

DESCRIPCION: OUTLINE	
TAMAÑO: C	NUMERO DE DIBUJO: H518L
ESCALA: NONE	HOJA: 1



版本	ECO	编制	日期	批准	日期
B	0025380	L.HEREDIA	04-13-2012	D.BALDERRAMA	04-13-2012

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

除另有注明 尺寸公差如下:
英寸 X XX XXX XXXX
毫米 ±0.5 ±0.13 ±0.013 ±0.005 ±0.0005
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:	R.RASCON	12-16-2010
批准:	T.COLOMA	12-16-2010
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		

名称	OUTLINE
图幅	C
图号	H518L
比例	NONE
页号	1

ASME Y14.5M 1994