

**OBSERVACIONES EN EL EQUIPO**

Verificar que los orificios a realizar no tengan ningún tipo de filo o rebaba, para evitar daño en los cables.

**LISTA DE PARTES**

Item	Descripción	Qty	Material
1			
2			
3			

**MODIFICACIONES**

Rev.	Solicita	Descripción	Fecha
1	Ingeniería	Emisión para producción	23/10/2019
2	-----	-----	-----
3	-----	-----	-----
4	-----	-----	-----

Tabla 1 de Tolerancias:  
 xxxx ± 2mm  
 xxx ± 2mm  
 xx ± 1mm  
 x ± 1mm  
 ∠ ± 1°  
 ∅ xxxx ± 2mm  
 ∅ xxx ± 2mm  
 ∅ xx ± 0.5mm  
 ∅ x ± 0.2mm

**OBSERVACIONES**

EN COTAS TOTALES NO SE PERMITEN SUMAS DE TOLERANCIA.

PESO:

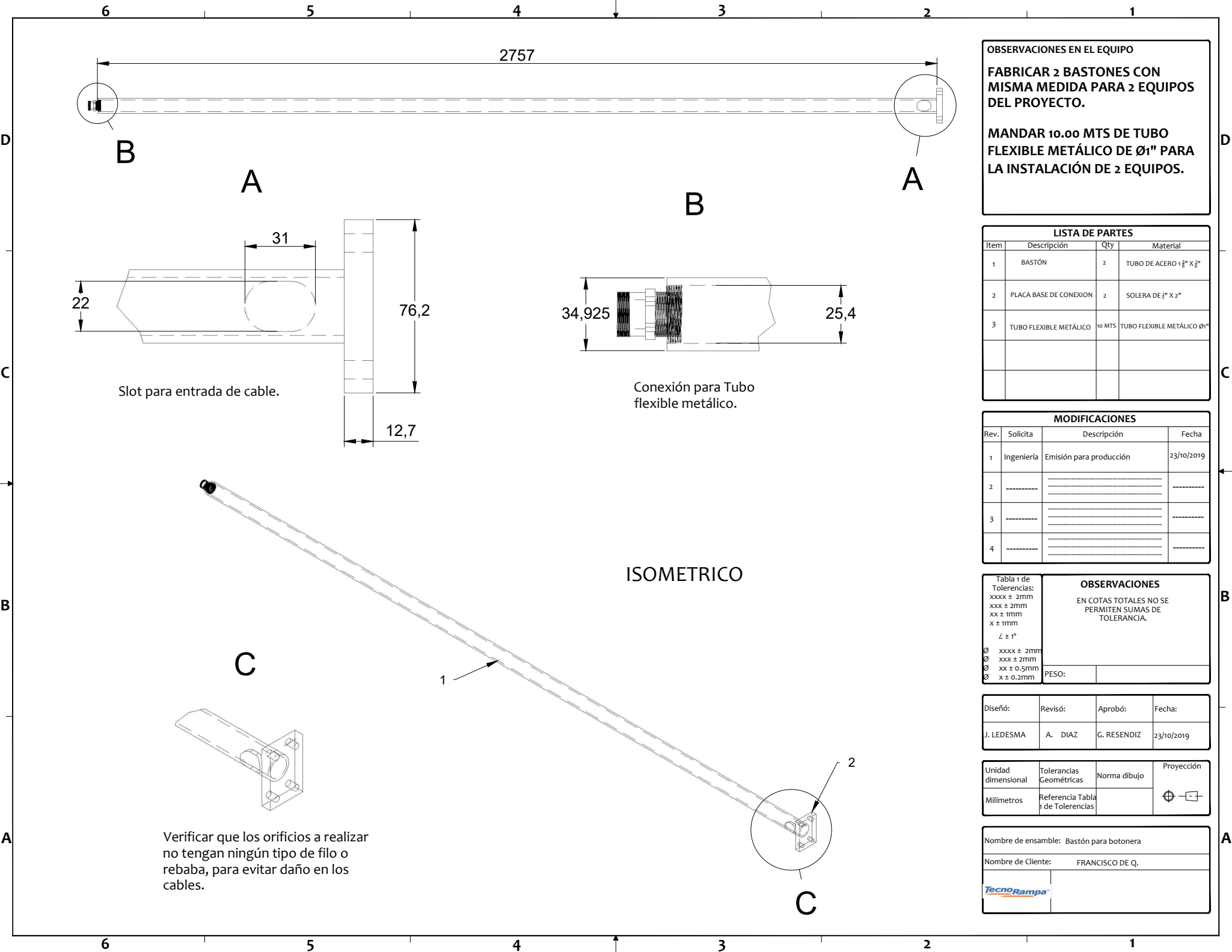
Diseño:	Revisó:	Aprobó:	Fecha:
J. LEDESMA	A. DIAZ	G. RESENDIZ	23/10/2019

Unidad dimensional	Tolerancias Geométricas	Norma dibujo	Proyección
Milímetros	Referencia Tabla 1 de Tolerancias		

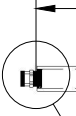
Nombre de ensamble: Bastón para botonera

Nombre de Cliente: FRANCISCO DE Q.

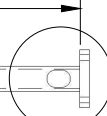




2757



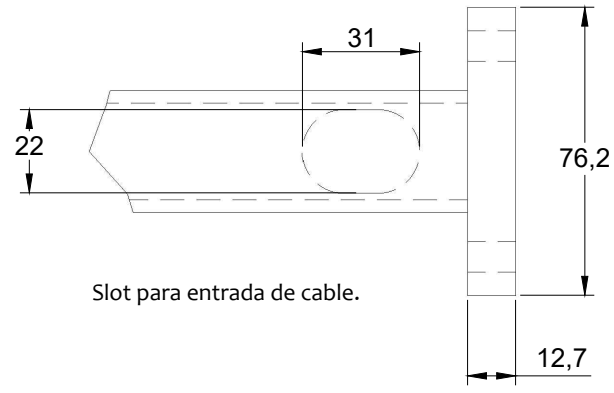
B



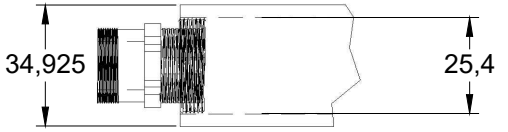
A

A

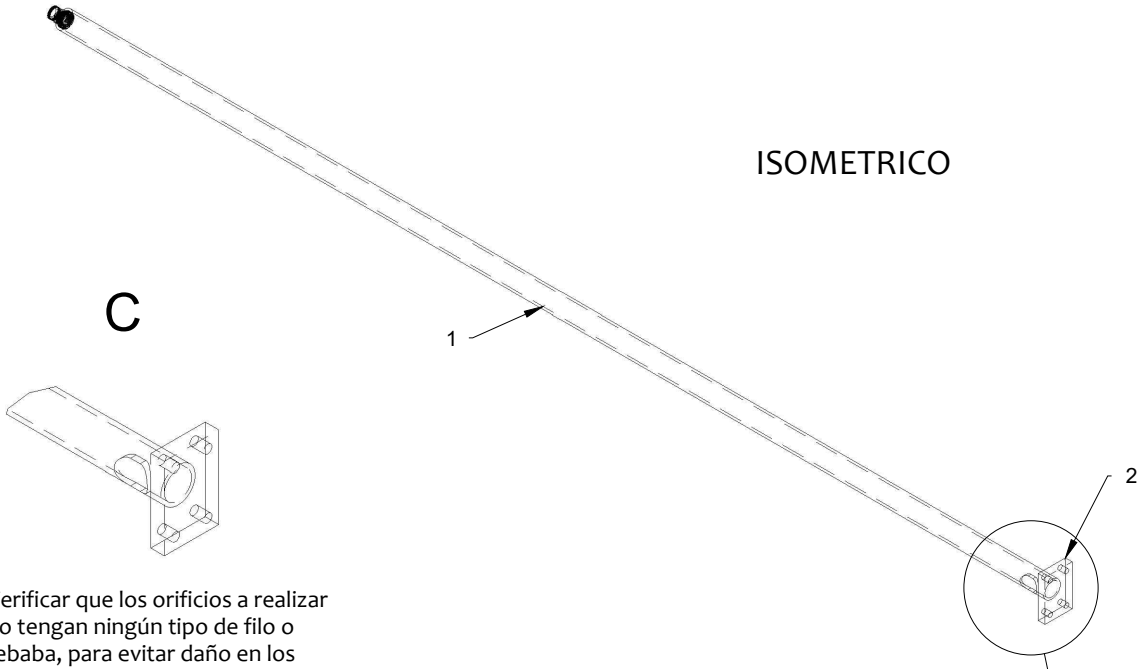
B



Slot para entrada de cable.



Conexión para Tubo flexible metálico.



ISOMETRICO

Verificar que los orificios a realizar no tengan ningún tipo de filo o rebaba, para evitar daño en los cables.

**OBSERVACIONES EN EL EQUIPO**  
**FABRICAR 2 BASTONES CON MISMA MEDIDA PARA 2 EQUIPOS DEL PROYECTO.**  
**MANDAR 10.00 MTS DE TUBO FLEXIBLE METÁLICO DE Ø1" PARA LA INSTALACIÓN DE 2 EQUIPOS.**

LISTA DE PARTES			
Item	Descripción	Qty	Material
1	BASTÓN	2	TUBO DE ACERO 1 1/8" X 1/8"
2	PLACA BASE DE CONEXION	2	SOLERA DE 1" X 2"
3	TUBO FLEXIBLE METÁLICO	10 MTS	TUBO FLEXIBLE METÁLICO Ø1"

MODIFICACIONES			
Rev.	Solicita	Descripción	Fecha
1	Ingeniería	Emisión para producción	23/10/2019
2	-----	-----	-----
3	-----	-----	-----
4	-----	-----	-----

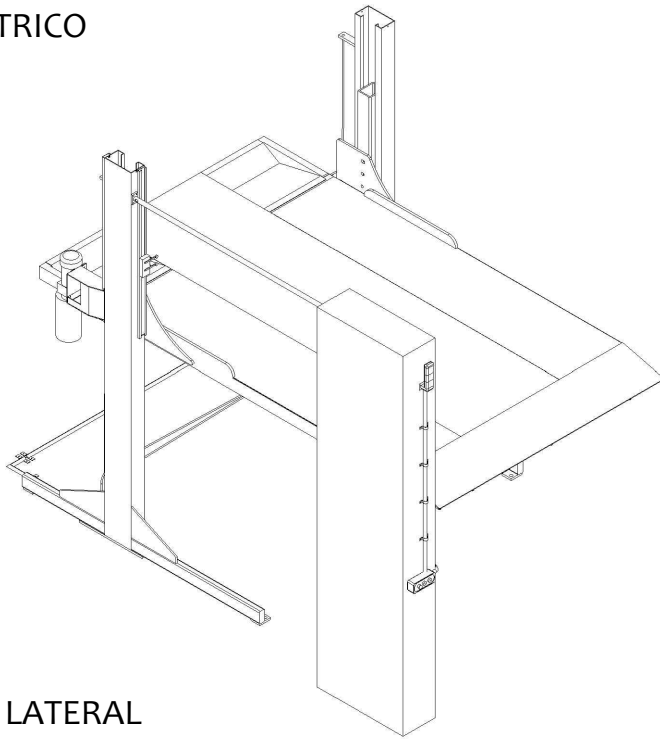
Tabla 1 de Tolerancias: xxxx ± 2mm xxx ± 2mm xx ± 1mm x ± 1mm ∠ ± 1° Ø xxxx ± 2mm Ø xxx ± 2mm Ø xx ± 0.5mm Ø x ± 0.2mm	<b>OBSERVACIONES</b> EN COTAS TOTALES NO SE PERMITEN SUMAS DE TOLERANCIA. PESO:
---	---

Diseño:	Revisó:	Aprobó:	Fecha:
J. LEDESMA	A. DIAZ	G. RESENDIZ	23/10/2019

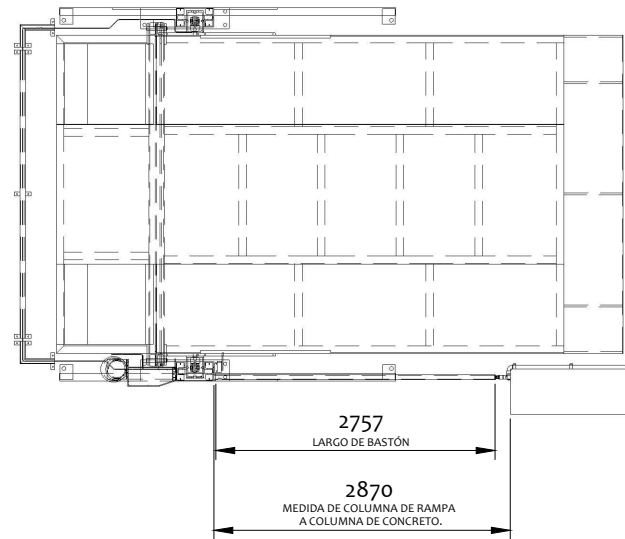
Unidad dimensional	Tolerancias Geométricas	Norma dibujo	Proyección
Milímetros	Referencia Tabla 1 de Tolerancias		

Nombre de ensamble:	Bastón para botonera
Nombre de Cliente:	FRANCISCO DE Q.

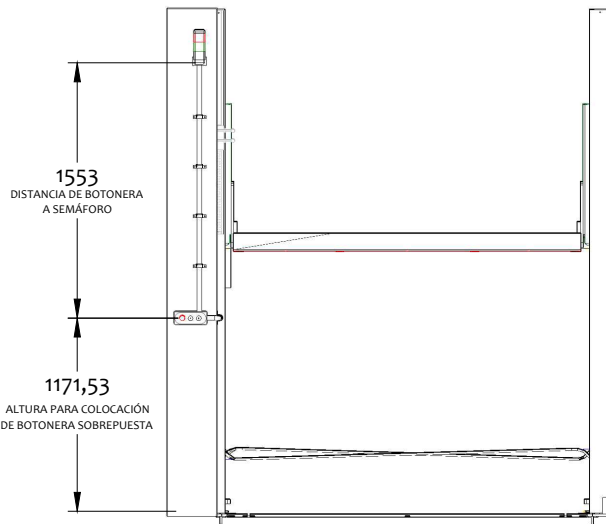
ISOMETRICO



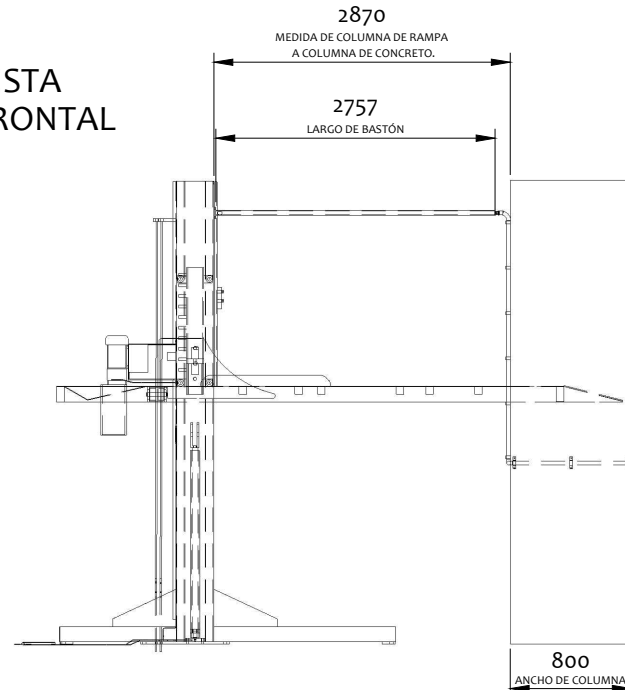
VISTA SUPERIOR



VISTA LATERAL IZQUIERDA



VISTA FRONTAL



**OBSERVACIONES EN EL EQUIPO**  
**FABRICAR 2 BASTONES CON MISMA MEDIDA PARA 2 EQUIPOS DEL PROYECTO.**

**MANDAR 10.00 MTS DE TUBO FLEXIBLE METÁLICO DE Ø1" PARA LA INSTALACIÓN DE 2 EQUIPOS.**

LISTA DE PARTES			
Ítem	Descripción	Qty	Material
1	BASTÓN	2	TUBO DE ACERO 1 1/2" X 1/8"
2	PLACA BASE DE CONEXION	2	SOLERA DE 1" X 2"
3	TUBO FLEXIBLE METÁLICO	10 MTS	TUBO FLEXIBLE METÁLICO Ø1"

MODIFICACIONES			
Rev.	Solicita	Descripción	Fecha
1	Ingeniería	Emisión para producción	23/10/2019
2	-----	-----	-----
3	-----	-----	-----
4	-----	-----	-----

Tabla 1 de Tolerancias: xxxx ± 2mm xxx ± 2mm xx ± 1mm x ± 1mm ∠ ± 1° ∅ xxx ± 2mm ∅ xxx ± 2mm ∅ xx ± 0,5mm ∅ x ± 0,2mm	<b>OBSERVACIONES</b> EN COTAS TOTALES NO SE PERMITEN SUMAS DE TOLERANCIA.  PESO:
--	---

Diseño:	Revisó:	Aprobó:	Fecha:
J. LEDESMA	A. DIAZ	G. RESENDIZ	23/10/2019

Unidad dimensional	Tolerancias Geométricas	Norma dibujo	Proyección
Milímetros	Referencia Tabla 1 de Tolerancias		

Nombre de ensamble:	Bastón para botonera
Nombre de Cliente:	FRANCISCO DE Q.