



PARA QUE LAS CAJAS MANTENGAN SUS CARACTERISTICAS, LAS PERFORACIONES DEBEN SER NPT Y LAS DISTANCIAS MINIMAS ENTRE CENTROS DEBEN IR DE ACUERDO A LA SIGUIENTE TABLA:

SEPARACIÓN MÍNIMA ENTRE CENTROS DE ROSCAS NPT									
ROSCA NPT	4"	3 1/2"	3"	2 1/2"	2"	1 1/2"	1"	3/4"	1/2"
1/2"	3 3/4"	3 1/2"	3 1/8"	2 3/4"	2 1/2"	2 1/8"	1 7/8"	1 3/4"	1 5/8"
3/4"	4"	3 5/8"	3 1/4"	3"	2 5/8"	2 3/8"	2"	2"	
1"	4 1/4"	4"	3 5/8"	3 1/4"	3"	2 5/8"	2 1/4"		
1 1/2"	4 5/8"	4 1/4"	3 7/8"	3 5/8"	3 1/4"	3"			
2"	4 7/8"	4 5/8"	4 1/4"	3 7/8"	3 5/8"				
2 1/2"	5 3/8"	5"	4 5/8"	4 1/4"					
3"	5 5/8"	5 1/4"	5"						
3 1/2"	5 7/8"	5 5/8"							
4"	6"								

**USOS**

ENCERRAMIENTOS PARA TABLEROS DE DISTRIBUCIÓN, ARRANCADORES Y EQUIPOS DE AUTOMATIZACIÓN Y/O CONTROL.

CAJAS DE PASO, EMPALME Y DERIVACIÓN

**MATERIALES**

CUERPO EN ALUMINIO FUNDIDO LIBRE DE COBRE.  
TORNILLOS EN ACERO INOXIDABLE.  
DOBLE FONDO PARA INSTALACIÓN DE APARATOS - OPCIONAL.  
BISAGRAS TIPO PESADO EN ACERO INOXIDABLE - OPCIONALES

**ACABADO**

CON PINTURA ELECTROSTATICA EPOXICA PARA USO EXTERIOR Y PROTECCION EN AMBIENTES AGRESIVOS.

**TIPOS DE PROTECCIÓN**

A PRUEBA DE EXPLOSION  
IP-66

**ÁREAS DE APLICACIÓN**

CLASE 1 DIVISION I GRUPOS C Y D

**CERTIFICADOS**



REFERENCIA	MEDIDAS INTERNAS (Volumen útil mm <sup>3</sup> )			PESO en KG
	Largo	Ancho	Profun.	
AEJB050303 B*	125	70	70	2,2
AEJB050404 B*	125	100	100	4,0
AEJB050503	130	130	70	6,0
AEJB060404 B	160	100	100	4,6
AEJB070303 B	185	70	70	4,4
AEJB070604	178	144	110	7,7
AEJB080606	205	152	152	11,0
AEJB080805	200	200	130	18,0
AEJB080806	205	205	150	19,0
AEJB090605	231	147	132	13,0
AEJB100303 B	240	70	70	4,0
AEJB100806	254	203	152	19,0
AEJB100808	254	203	200	25,0
AEJB101006	252	252	152	24,0
AEJB120806	300	200	152	24,0
AEJB121006	300	254	152	28,0
AEJB121008	300	254	200	34,5
AEJB121206	300	300	150	30,0
AEJB121208	300	300	200	35,0
AEJB121210	300	300	250	36,0
AEJB140810 S	350	200	250	32,0
AEJB140813	360	200	320	39,0
AEJB141016 S	350	250	400	52,0
AEJB141216 S	350	300	410	60,0
AEJB160404 B	400	100	100	15,0
AEJB161206	400	300	150	37,0
AEJB161208	400	300	200	45,0
AEJB161210	400	300	250	51,0
AEJB161216 S	410	300	410	60,0
AEJB161508	400	360	220	49,0
AEJB161608	400	400	210	50,0
AEJB161610	400	400	254	58,0
AEJB181810	450	450	250	62,0
AEJB191310	468	321	260	64,0
AEJB191408	486	350	200	58,0
AEJB201209	510	310	230	54,0
AEJB201606	500	400	150	47,0
AEJB201608	500	400	200	55,0
AEJB201610	500	400	250	62,0
AEJB202010	508	508	254	75,0
B Caja usada normalmente en Estación de Mando (Botonera) S Caja usada normalmente para Arrancador Suave				

REFERENCIA	MEDIDAS INTERNAS (Volumen útil mm <sup>3</sup> )			PESO en KG
	Largo	Ancho	Profun.	
AEJB221410 S	550	360	250	60,0
AEJB221413	550	360	330	68,0
AEJB222008	550	500	200	87,0
AEJB241212	600	300	300	64,0
AEJB241606	600	400	150	57,0
AEJB241608	600	400	200	68,0
AEJB241610	600	400	250	70,0
AEJB241613	600	400	320	78,0
AEJB241614	600	400	350	86,0
AEJB241616 S	600	400	400	93,0
AEJB242008	600	500	200	76,0
AEJB242408	610	610	210	100,0
AEJB261808	650	450	210	75,0
AEJB261811	650	450	275	83,0
AEJB261813 S	650	450	325	90,0
AEJB272710	690	690	210	141,0
AEJB282008	710	500	210	91,0
AEJB282012	710	510	310	111,0
AEJB282410	700	600	250	110,0
AEJB282312	711	590	300	120,0
AEJB321613	800	400	330	110,0
AEJB322209	800	550	225	141,0
AEJB322407	800	600	180	105,0
AEJB322410	800	600	250	121,0
AEJB322414	800	600	350	133,0
AEJB322810	800	700	250	146,0
AEJB323210	800	800	250	142,0
AEJB352010	900	500	250	121,0
AEJB352012	900	500	300	121,0
AEJB362410	915	610	254	145,0
AEJB401010	1000	250	250	118,0
AEJB402010	1000	500	250	126,0
AEJB402015	1000	500	350	137,0
AEJB402810	1000	700	250	173,0
AEJB402816	1000	700	400	175,0
AEJB404010	1000	1000	250	202,0
AEJB404014	1000	1000	350	222,0
AEJB483214	1200	800	350	
AEJB563214	1400	800	350	290,0

B Caja usada normalmente en Estación de Mando (Botonera)  
S Caja usada normalmente para Arrancador Suave