

No. de Parte:	Z	Descripción:	TAQUETE EXPANSOR Z	FECHA:	06/11/2017
---------------	----------	--------------	---------------------------	--------	------------

HECHO EN MEXICO

Acabado: Galvanizado electrolitico

Equipo de metrología

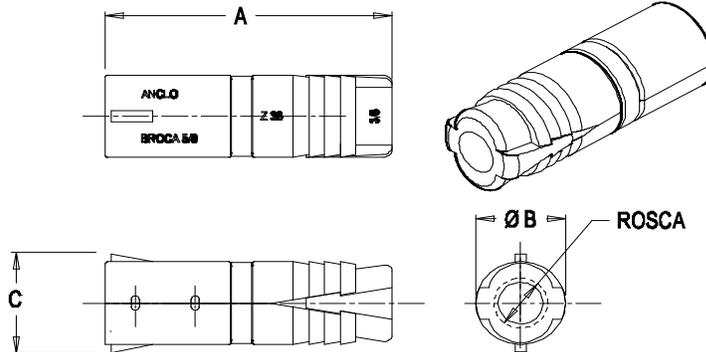
Calibrador	OK
Micrómetro	
Comparador	
Torquímetro	OK
Durómetro	
Goniómetro	OK
Visual	OK

Normas de calidad

- 1.- Acabado: Galvanizado electrolitico
- 2.- Diseño: Ideal para fijar tabique, ladrillo, concretos comerciales y piedra.
- 3.- Material: DT NMX - 017 - ANCE ZAMAC 3

SI NO

OK	
OK	
OK	



CLAVE	ROSCA UNC	Ø BROCA		PROF. BARRENO		CARGA POSIBLE				Ø NOM.	DIMENSIONES		
		Pulg.	mm	Pulg.	mm	TENSIÓN	CORTANTE		A		B	C	
Z36	3/16 - 24	3/8	9.525	1 1/2	38.1	80	kgf	45	kgf	3/16"	1 1/2 "	3/8 "	0.454"
						176	lbf	99	lbf	5mm	38mm	10mm	12mm
Z14	1/4 - 20	1/2	12.7	1 3/4	44.45	200	kgf	240	kgf	1/4 "	1 3/4 "	1/2 "	0.582"
						91	lbf	360	lbf	6mm	44mm	13mm	15mm
Z56	5/16 - 18	5/8	15.875	2	50.8	235	kgf	360	kgf	5/16"	2"	5/8 "	0.744"
						517	lbf	792	lbf	8mm	51mm	16mm	19mm
Z38	3/8 - 16	5/8	15.875	2	50.8	260	kgf	430	kgf	3/8 "	2"	5/8 "	0.744"
						572	lbf	946	lbf	10mm	51mm	16mm	19mm
Z12	1/2 - 13	7/8	22.225	2 1/2	63.5	400	kgf	920	kgf	1/2 "	2 1/2 "	7/8 "	0.964"
						880	lbf	2024	lbf	13mm	64mm	22mm	24mm
Z58	5/8"-11	1	25.4	3 1/4	82.55	680	kgf	1360	kgf	5/8 "	3 1/4 "	1"	1.100"
						1496	lbf	2992	lbf	16mm	83mm	25mm	28mm
Z34	3/4 - 10	1 1/4	31.75	3 1/2	88.9	1000	kgf	1720	kgf	3/4 "	3 1/2 "	1 1/4 "	1.360"
						2200	lbf	3784	lbf	19mm	89mm	32mm	35mm

Las cargas posibles son el 25% de la carga promedio a la que comienzan a fallar los fijadores perfectamente instalados en concretos de resistencia a la compresion de 268 kg/cm2 como minimo y cuando son sometidos a cargas estaticas coaxiales de 0° a 90°. Las vibraciones, impactos, el efecto multiplicador de brazos de palanca, las distancias reducidas entre fijadores y al borde del concreto, reducen notablemente la carga posible y deben tomarse en cuenta en cada caso.

AVISO: Las características dadas de este producto dependen de la instalacion y una serie de condiciones que se encuentran fuera de nuestro control, por lo tanto, los valores aquí recomendados se consideran solo una guia y no una garantia, recomendamos realizar pruebas de campo para asegurar las mejores condiciones de instalacion.