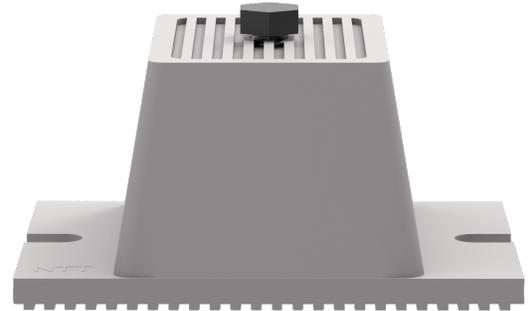


Aplicaciones:

Estos tacones son de doble deflexión 12.7 cm y están diseñados para absorber las vibraciones de alta frecuencia que transmiten los equipos a las bases y medios que los soportan. Tienen una deflexión 3 veces mayor que las almohadillas

Los tacones NTT son tacones “grandes” y se recomiendan para equipos “grandes”, este principio de selección de tacones “Los tacones deben de ser proporcionales en tamaño a los equipos en los que se instalan”. Estos tacones son ideales para máquinas de HVAC, tales como enfriadoras de agua, compresores, ventiladores, manejadoras de aire, torres de enfriamiento, etc.. Ideales para “Chillers de tornillo” ya que emiten vibraciones de alta frecuencia



Especificación:

Deben de estar elaborados con piezas de metal recubiertas con elastómero (neopreno, ó nitrilo), para proteger las partes metálicas, y así poder usar el tacón a la intemperie. El hule debe tener una curva carga-peso en la cual se obtenga una deflexión de 1.27 cm (0.5”) al tener el peso nominal de carga. El recubrimiento de hule le debe dar la suficiente rigidez para poder usar el tacón en compresión. Debe ser moldeado en una sola pieza y debe llevar un dibujo antiderrapante tanto en la parte superior como en la inferior.

Modelos:

Con esta gama de tacones se pueden tener deflexiones de 12.7 cm contra pesos soportados de mas de 1,000 kg. Para poder dar una gran gama de selección se tienen 4 modelos: NTT-1500, NTT-2250, NTT-3000, y NTT-4000.

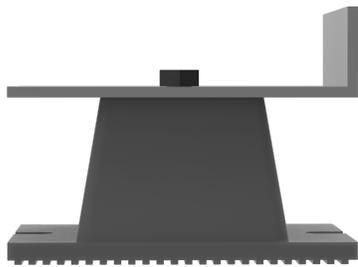
La lectura de esta tabla tomando un tacón como ejemplo, seria la siguiente: El tacón NTT-3000, de color verde puede aguantar de 680 a 1,360 kg de peso; con el peso máximo 1,360 kg tendría una deflexión de 1.27 cm (a menor peso menor deflexión). El tacón pesa 1.6 kg, mide 16.2 cm de largo, 12 cm de ancho y 7.4 cm de alto, la distancia entre los agujeros de fijación al suelo del tacón es de 13.9 cm; Y trae una tuerca interna en la parte superior para alojar un tornillo de fijación al equipo de 12.7 mm (1/2”) nominal de 13 hilos

Cumplen con ASHRAE, libro Applications, cap 47, pag 47.44, note 20 type 2, “Rubber Mounts”

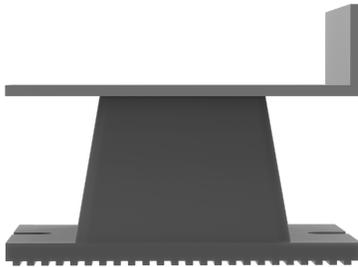
Modelo	Color	Carga	Peso del tacon	Deflexión nominal	L Largo	W Ancho	H Alto	Distancia / agujeros	Tornillo superior
		kg	kg	cm	cm	cm	cm	cm	mm
NTT-1500	Negro	650	1.6	1.27	16.2	12	7.4	13.9	12.7
NTT-2250	Rojo	1000	1.6	1.27	16.2	12	7.4	13.9	12.7
NTT-3000	Verde	1360	1.6	1.27	16.2	12	7.4	13.9	12.7
NTT-4000	Gris	1800	1.6	1.27	16.2	12	7.4	13.9	12.7

TACONES “NTT” DE ELASTÓMERO

Uso:



1. Se pueden instalar abajo del equipo y sujetarlos con un tornillo de 1/2" para darle rigidez al soporte

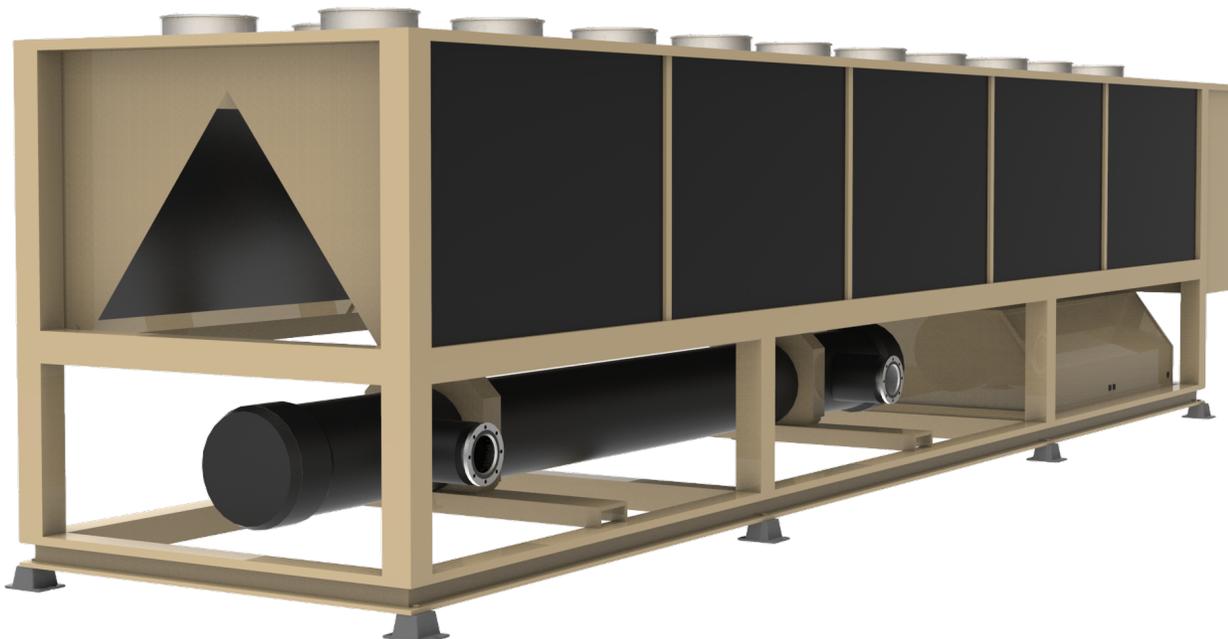
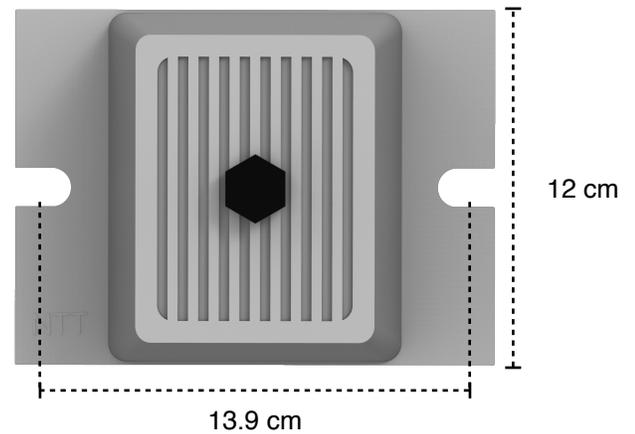
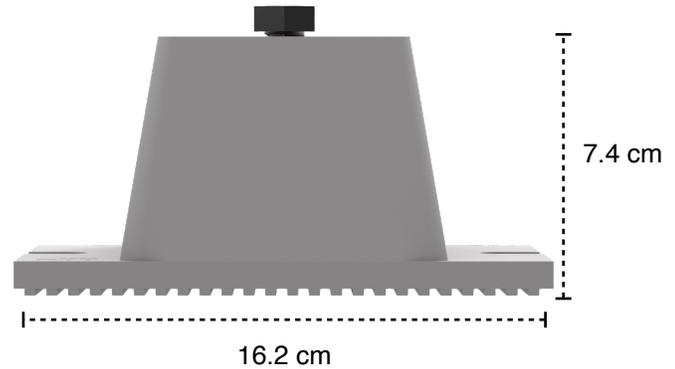


2. Se pueden instalar abajo del equipo y no sujetarlos, el peso hace que de buen soporte aún sin tornillo



3. Cuando se necesite se pueden usar al revés, esto es el cono a la base y el plan al equipo, el tacón funcionara

Dimensiones:



INGENIERIA MANAUTA S.A. DE C.V.

Lago Constanza #18, Col. Anáhuac, C.P. 11320, México D.F.

TEL: 55 27 35 34 , 53 99 44 59

www.imanauta.com