

MODÈLE 4360/47 A DS

SUSPENTE EN **CAOUTCHOUC** + **ACIER** AVEC FIXATION DIRECTE SUR FOURRURES TYPE **TC45/48**

Le modèle **4360/47 A DS** est une suspente en **CAOUTCHOUC** + **ACIER** avec dispositif de verrouillage (**DS**). Elle est conçue pour fournir de qualité et rendement au complexe acoustique et pour éradiquer les vibrations et fréquences sonores. Elle est fixée sur la fourrure rapidement.
Nous sommes les seuls à pouvoir le fabriquer.

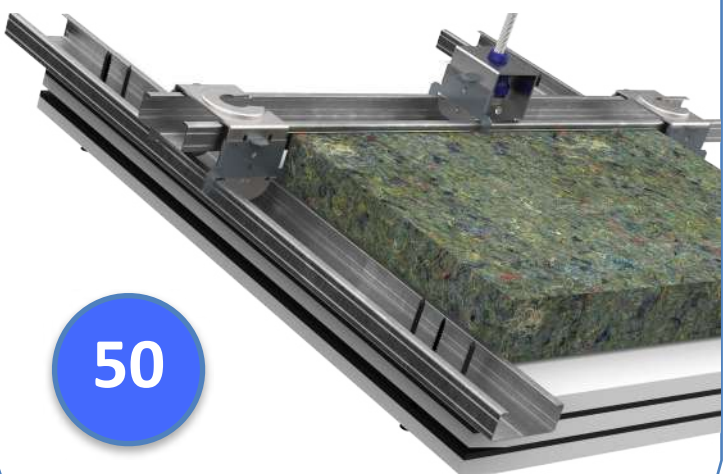
Le modèle **4360/47 A DS** est une suspente en caoutchouc à haute qualité qui offre des améliorations dans le domaine vibro-acoustique.

Le polymère est le **KRAIBURG -TPE**, testé conformément à la norme **UNE -EN ISO 10846 -1:2009** . (UNE : Association espagnole de normalisation) Fréquence de résonance: **7-15 Hz**.

*Produit enregistré au Bureau espagnol des Brevets et des Marques.

USAGES

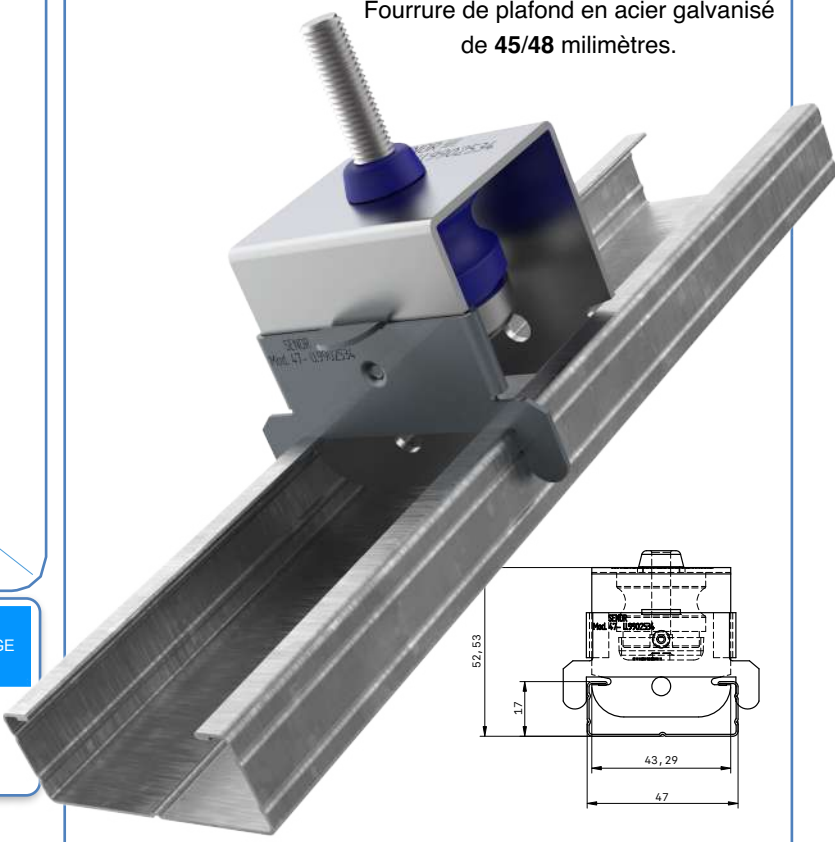
Installation de plafonds acoustiques en utilisant fourrures en acier galvanisé type F530, Maestra 4717, **TC-47** ou similaires.



RÉF	COULEUR	MÉTRIQUE MIN-MAX	FOURRURE (mm)	CHARGE (Kg) MIN-MAX	EMBALLAGE
SE-4360/47 ADS/30		6 - 8	45 - 48	27 - 50	30
SE-4360/47 ADS/100		6 - 8	45 - 48	27 - 50	100

TYPE DE FOURRURE

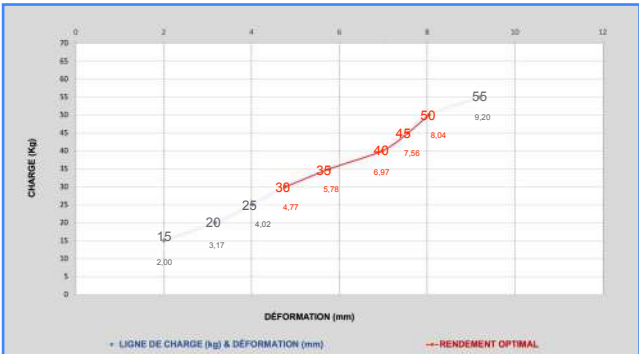
Fourrure de plafond en acier galvanisé de **45/48** millimètres.



MODÈLE 4360/47 A DS



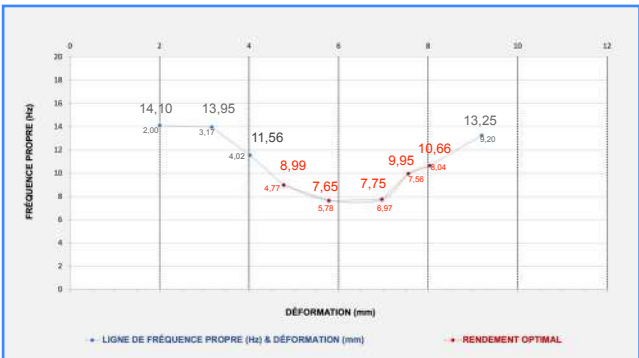
Graphique 1



Essai de Laboratoire

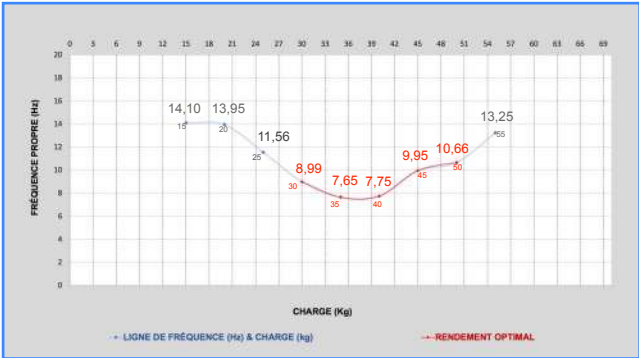
UNE-EN ISO 10846-1:2009

Graphique 2



CHARGE (Kg)	DÉFORMATION (mm)	FRÉQUENCE DE RÉSONANCE (Hz)	BALAYAGE (Hz)		NIVEAU D'ISOLATION ACOUSTIQUE (%)	
25	4,02	11,56	25	50	72,80	94,35
30	4,77	8,99	25	50	85,15	96,66
35	5,78	7,65	25	50	89,67	97,65
40	6,97	7,75	25	50	89,37	97,54
45	7,56	9,95	25	50	81,18	95,88
50	8,04	10,66	25	50	77,78	95,24

Graphique 3



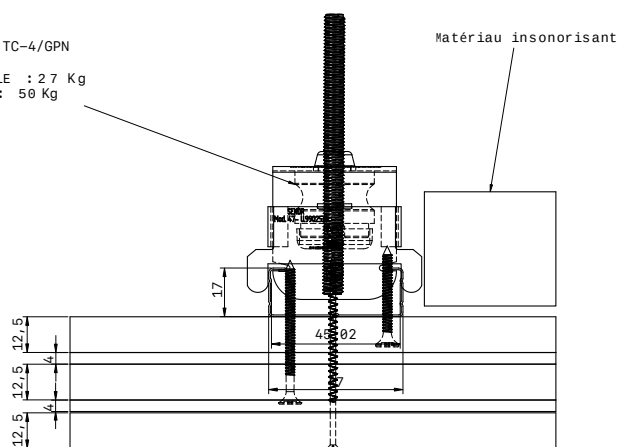
MODÈLE 4360/47 A DS

DÉTAIL 3D

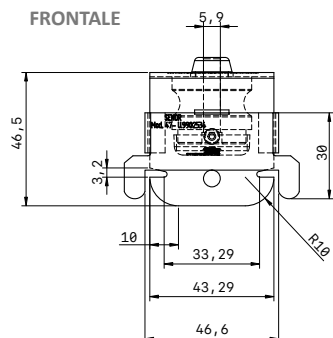
Réf.SE-4360/47 A DS

CAOUTCHOUC BLEU TC-4/GPN

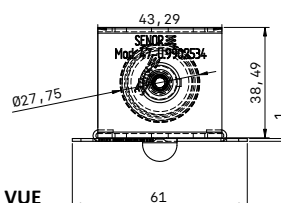
CHARGE MINIMALE : 27 Kg
CHARGE MAXIMALE: 50 Kg



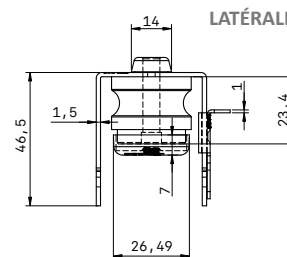
VUE FRONTALE



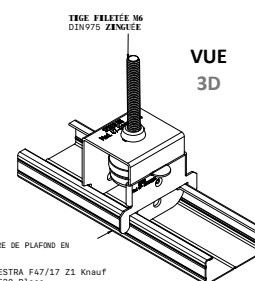
VUE EN PLAN



VUE LATÉRALE

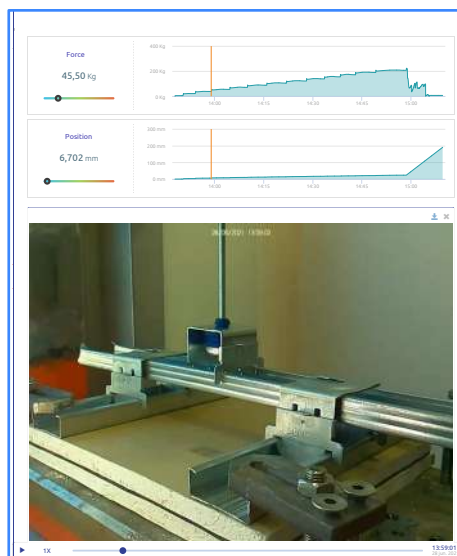


VUE 3D

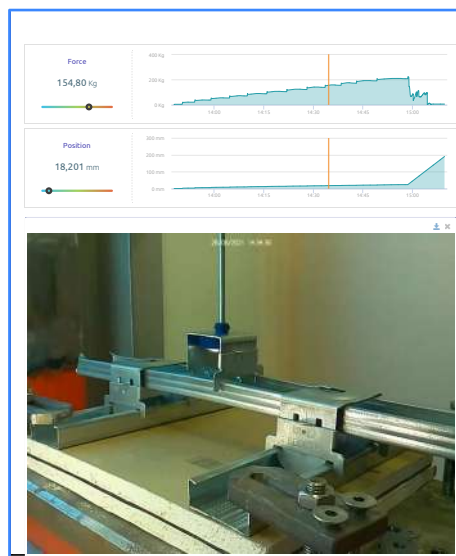


FOURURE DE PLAFOND EN ACIER:

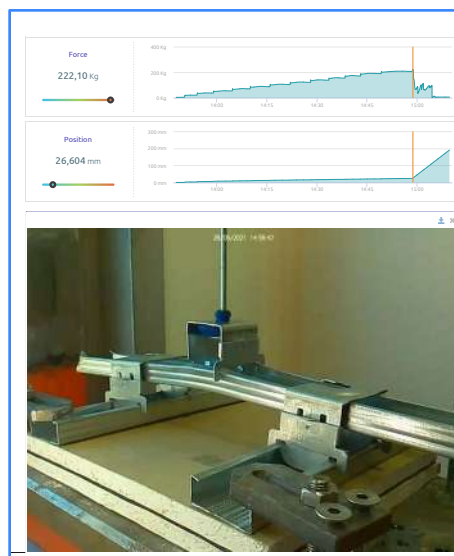
1°-MAESTRA F47/17 Z1 Knauß
2°-F-538 Placo
3°-T-45/48 Pladur
4°-Similaires



Charge appliquée: 45,5 kg



Charge appliquée: 154,8 kg



Charge appliquée: 222,1 kg



SENROR Aisladores acústicos

MODÈLE 4360/47 A DS



Date d'essai:
SENROR 28 juin 2021

Mode de défaillance

La limite élastique de la fourrure du plafond est dépassée à **222,1 Kg**.

L'essai de rupture est terminé.

Conclusion
Cette suspente est conçue pour soutenir des charges entre **27 kg** et **50 kg** (charge maximale).

Elle respecte rigoureusement la norme **UNE-EN 13964:2016/A1**. Plafonds suspendus. Exigences et méthodes d'essai.

GUIDE D'INSTALLATION Ref.SE-4360/47 A DS

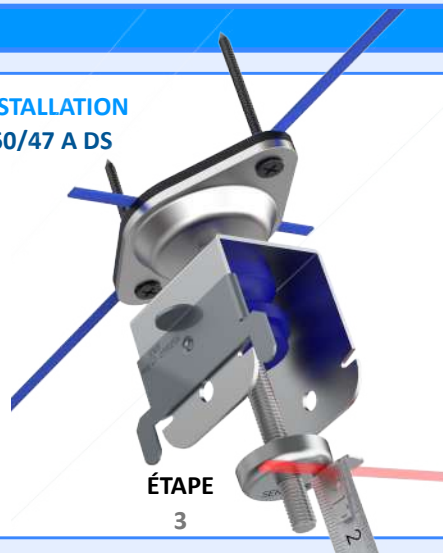
ÉTAPE
1



ÉTAPE
2



ÉTAPE
3



ÉTAPE
4

