

Modèle : V 2005

Désignation : fixation non rotulée, tête cylindrique non affleurante.

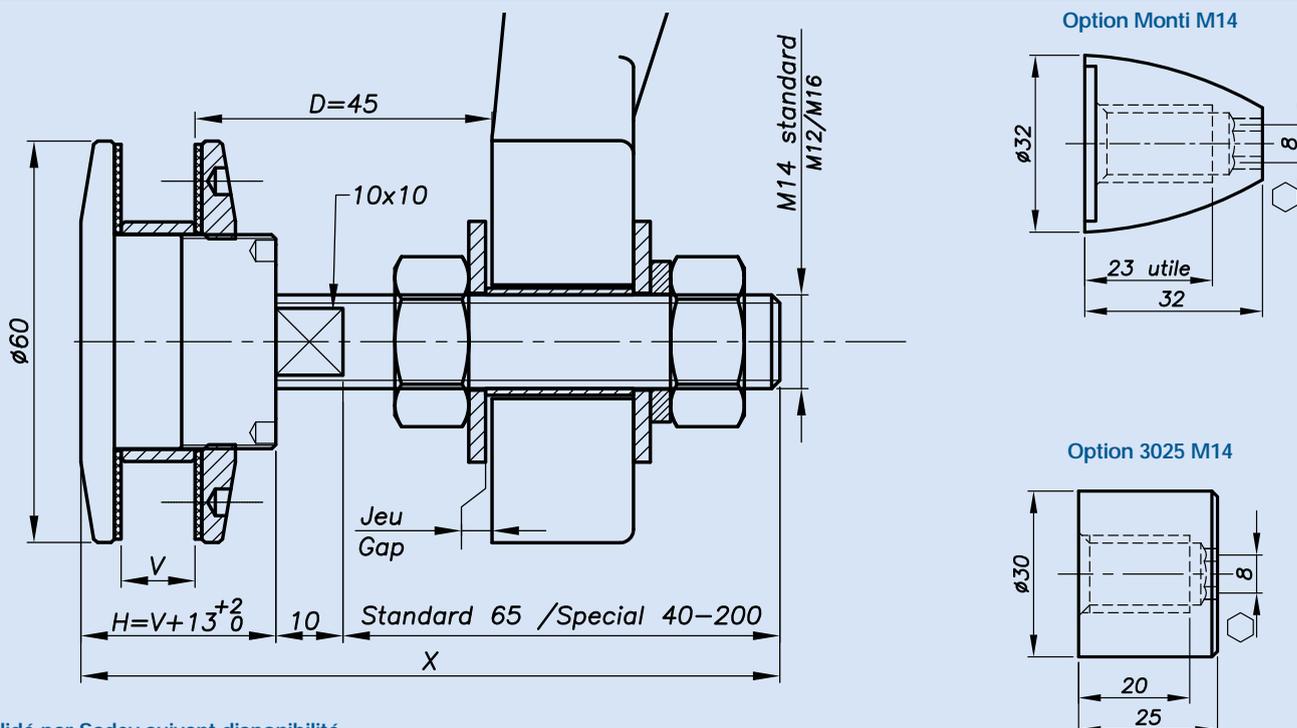


Type d'application :

Montage		Produit plus approprié
Façade verticale	Oui	Gamme SADEV Decor V2003
Verrière	Oui	
Garde corps	Oui	
Montage à l'aveugle*	Non	
Façade inclinée	Oui	

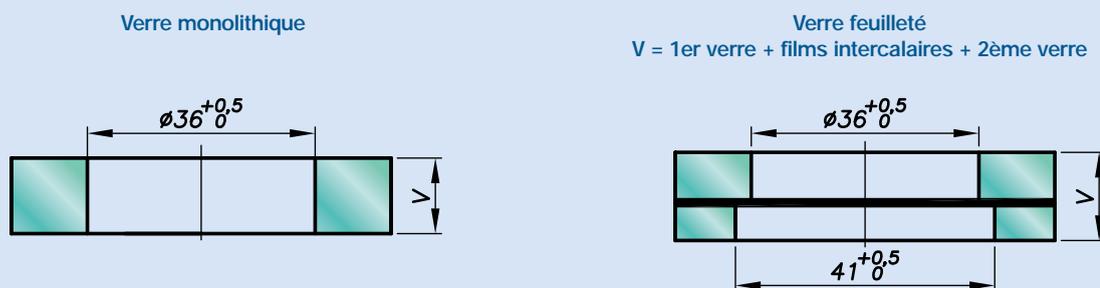
\*Impossibilité d'accéder à l'axe fileté pour serrage des écrous. Le serrage doit être fait par l'avant de la vis côté verre.

Dimensions :



H validé par Sadev suivant disponibilité

Perçage du verre :

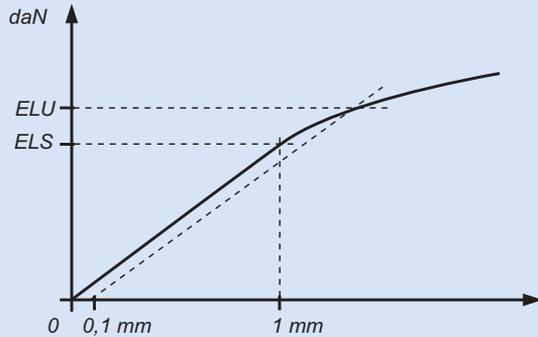


Epaisseur de verre disponible de 8 à 31,52 mm, autres épaisseurs nous consulter.

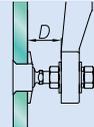
Pour toute demande, il est impératif de nous communiquer : la composition de vitrage (ex : 10 mono, 8.8.4, vitrage isolant 8.8.2-12-10, ...) / la longueur et le diamètre de la tige filetée si non standard (M14, 65 mm) / la référence de l'attache qui servira de support ou l'épaisseur du support existant pour la fourniture de l'entretoise.

Modèle : V 2005

## Performances mécaniques :

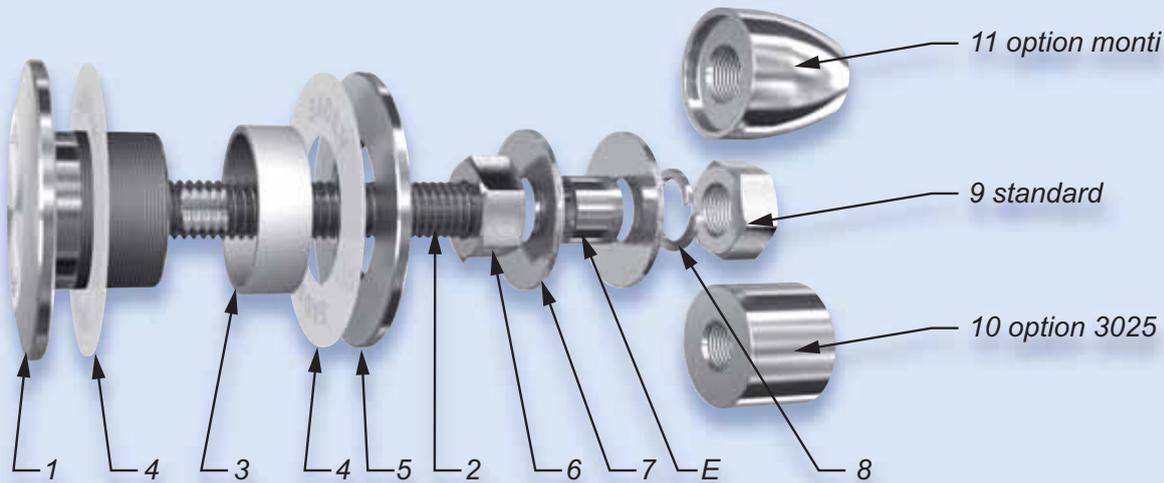


	Flexion		Arrachement
	D	ELS*	ELU*
M14	45 mm	Pas d'essai disponible	
	60 mm		
M16	45 mm		
	60 mm		



\*ELS : Etat limite de service : Flexion à 1 mm  
 ELU : Etat limite ultime : Limite élastique Rp0,1  
 Valeurs sans coefficient de sécurité  
 Essais disponibles en ligne sur [www.sadev.com](http://www.sadev.com)

## Composants :



Rep	Nb	Désignation	Matière
1	1	Corps	X2 Cr Ni Mo 17.12.2 suivant EN 10088-3
2	1	Axe fileté	A4
3	1	Bague support de vitrage	AW-1050A suivant EN 573-3 / Al 99.5%
4	2	Rondelle contact	Polyacétal blanc / polyéthylène blanc
5	1	Écrou de blocage Ø 60	X2 Cr Ni Mo 17.12.2 suivant EN 10088-3
6	1	Écrou DIN 934	A4
7	2	Rondelle	A4
8	1	Rondelle DIN127	A4
9	1	Écrou DIN 934	A4
10	1	Option 3025	X2 Cr Ni Mo 17.12.2 suivant EN 10088-3
11	1	Option Monti	X2 Cr Ni Mo 17.12.2 suivant EN 10088-3

## Préconisation de montage :

Montage des pièces n°1/2 + 4 + 3 dans le vitrage.

Montage rondelle contact n°4 + écrou n°5 et serrage à 20 Nm pour du verre monolithique et 10 Nm pour le verre feuilleté avec les clés SADEV Réf. 097581160 et Réf. CLE-DYN-072031.

Montage écrou n°6 + 1x rondelle n°7.

Montage dans le support (attache ou autre) avec l'entretoise E (livré sur demande), voir page technique.

Réglage en profondeur.

Montage 1x rondelle n°7 + rondelle grower n°8 + écrou n°9 et serrage à 60 Nm avec clé plate 22 mm.

SADEV préconise de monter les écrous au frein filet, sauf contrainte spécifique de montage.