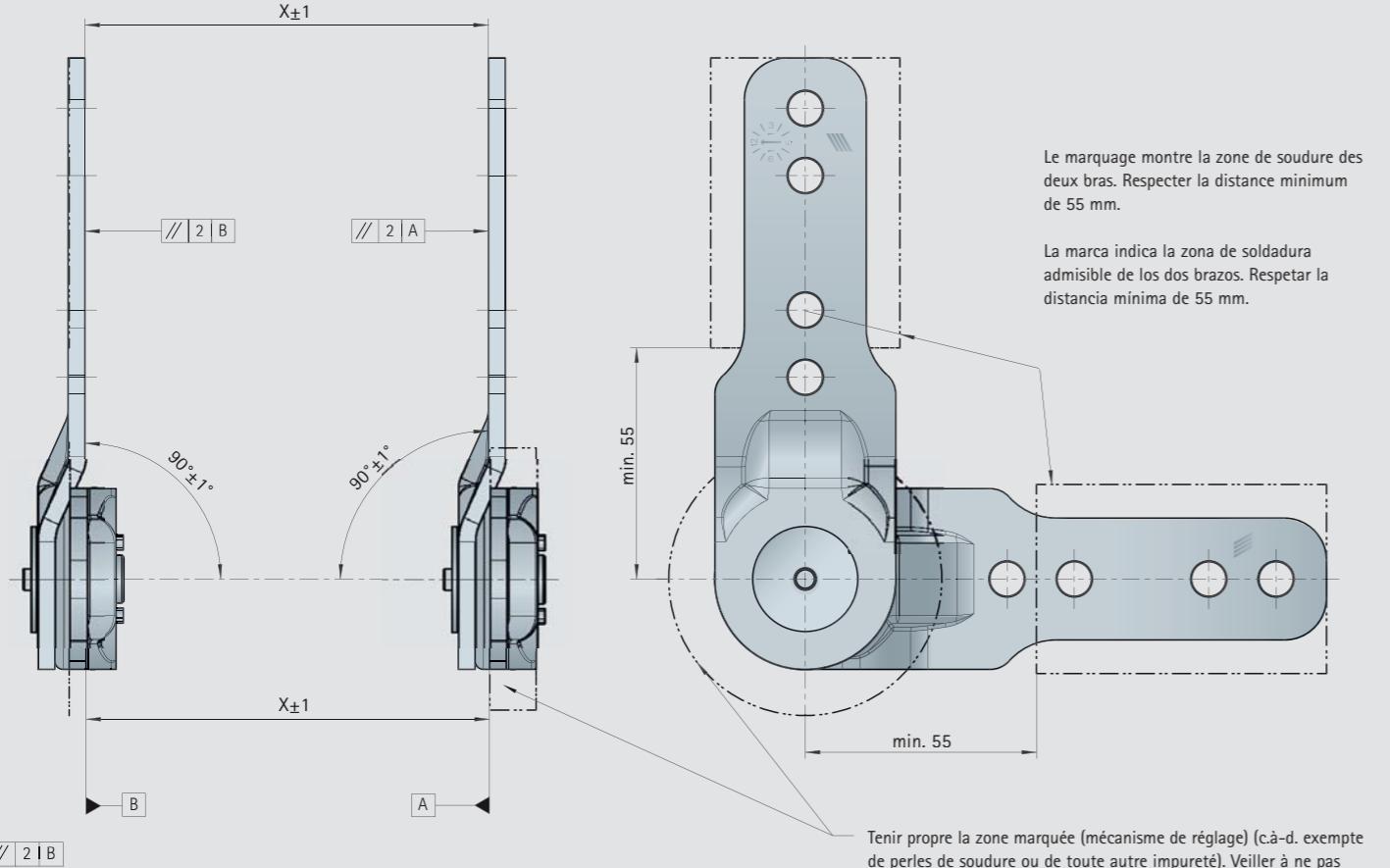


# Instructions de montage

## Instrucciones de montaje



**Faire attention à ce que les ferrures soient montées parallèlement.**

Pendant le montage faire attention aux indications concernant le parallélisme et l'angularité.

Tolérance de parallélisme du plan à la ligne de référence (plan) A (B).

Le plan toléré doit être situé entre deux plans qui soient parallèles au plan de référence à une distance de 2,0 mm.

Les indications concernant la tolérance sont indispensables pour la fonctionnalité réciproque des deux ferrures PowerFlex.

**Asegúrese de que los herrajes sean montados paralelamente.**

Durante el montaje respetar las indicaciones referentes al paralelismo y ángulo de montaje.

La tolerancia de paralelismo del plano respecto a la linea de referencia (plano) A (B).

El plano sugerido debe encontrarse entre dos planos paralelos al plano de referencia A (B) y en una distancia de 2,0 mm.

Las indicaciones de tolerancia son necesarias para que la funcionalidad de los dos herrajes PowerFlex esté garantizada.

### Montage sur une ossature en bois

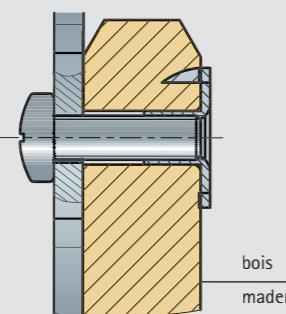
Utiliser des vis à tête noyée M8 selon DIN 7985 avec écrous à griffes M8 pour fixer sur bois.

### Instalación en armazones de madera

Utilizar tornillos avellanados M8 según DIN 7985. Bloquearlos mediante tuercas con uñas M8.

① Si le PowerFlex est destiné à être utilisé sur une ossature en bois, le couple de 500 mètres Newton ne peut pas être atteint. Nous recommandons la fixation sur des profilés métalliques.

② Si se utiliza PowerFlex en armazones de madera, no es posible conseguir el par de giro de 500 metros Newton, ya que la madera no lo soporta. Recomendamos el montaje en perfiles metálicos.



### Version à visser

Nous recommandons d'utiliser des profilés métalliques avec une épaisseur minimum de 2,0 mm (par exemple 40x20x2).

Utiliser des vis M8 conformes à DIN 931 avec une classe de résistance minimum de 8.8. En dehors utiliser des écrous de blocage M8 conformes à DIN 982. Ces instructions sont aussi valables pour le montage sur les bois massifs.

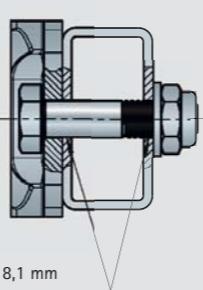
### Instrucciones para atornillar.

Recomendamos perfiles metálicos de un espesor mínimo de 2,0 mm (por ejemplo 40x20x2).

Utilizar tornillos según DIN 931 de clase de resistencia mínima de 8.8 así tuercas de seguridad M8 según DIN 982. Esas instrucciones valen también para el montaje en madera maciza.



Habiter flexible, vivre personnalisé.  
Flexibilidad que se adapta a cualquier estilo de vida.  
**PowerFlex**



Perçage ø 8,1 mm  
Perforación ø 8,1 mm

Technik für Möbel

**Hettich**

## Mécanisme robuste pour une relaxation totale – PowerFlex

## Un herraje robusto para relajarse – PowerFlex



Avec le nouveau mécanisme de réglage PowerFlex, nous offrons à nos clients des possibilités uniques de différenciation dans le domaine des sièges réglables à matelas segmenté, particulièrement grands et longs.

Les fauteuils et canapés flexibles multifonctions placés au milieu d'une pièce, servent de plus en plus à composer son propre paysage résidentiel. Leur réglage facile et fiable exige des mécanismes fonctionnels qui offrent de la flexibilité et de l'agilité. Le nouveau mécanisme PowerFlex de Hettich répond parfaitement à ces attentes : l'utilisation de nouvelles technologies permet d'obtenir un moment de rotation extrêmement important.

Con el nuevo herraje ajustable PowerFlex ofrecemos a nuestros clientes posibilidades únicas para diferenciar muebles con segmentos tapizados ajustables especialmente largos y grandes.

Los muebles tapizados flexibles y multifuncionales se utilizan cada vez más como conjuntos independientes en el centro de la habitación. Para conseguir un ajuste cómodo y seguro se requieren herrajes funcionales que proporcionen una gran flexibilidad y adaptabilidad. El nuevo herraje ajustable PowerFlex de Hettich responde a estas exigencias de una forma óptima: gracias al uso de las nuevas tecnologías se puede conseguir un par de giro particularmente elevado.

## Mécanisme de réglage / Herraje ajustable

## PowerFlex

### PowerFlex

- De nombreuses possibilités d'intégration, grâce à sa conception plate et étroite.
- La forme fermée permet l'utilisation comme pièce visible avec surface affinée et garantit, par ailleurs, un fonctionnement d'une grande fiabilité.
- Six positions d'encliquetage réparties sur une plage de réglage de 90° permettent un ajustement précis par pas de 15°.
- Fixation par vis ou soudage.
- Moment max. de rotation d'un PowerFlex : 500 Nm
- sur demande, possibilité de livrer avec équerres prémontées

### PowerFlex

- Su forma constructiva plana y compacta ofrece múltiples posibilidades de montaje
- Puede utilizarse como pieza visible gracias a su forma cerrada con superficie pulida, que, además, garantiza la seguridad funcional
- Las seis posiciones de retención con un campo de ajuste de 90° resultan en un escalonado de 15° de posición a posición, lo que permite efectuar un ajuste preciso
- Fijación atornillada o soldada
- Par de giro máximo permitido para un PowerFlex: 500 Nm
- Posibilidad de suministrar con escuadras premontadas

### PowerFlex

- Position zéro 180°
- 4 positions

Réf. / Código  
1.42.460.01.00

### PowerFlex

- Posición inicial 180°
- 4 posiciones

Oté / U.E.  
25

### PowerFlex

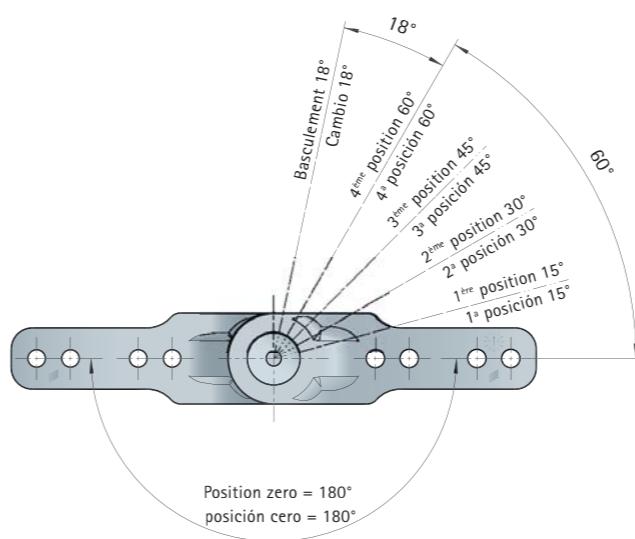
- Position zéro 90°
- 6 positions

Réf. / Código  
1.42.600.01.00

### PowerFlex

- Posición inicial 90°
- 6 posiciones

Oté / U.E.  
25



Autres variantes sur demande. Otras variantes a petición.  
Variations possibles dues aux tolérances dimensionnelles.  
Las dimensiones pueden variar debido a las tolerancias.

