

# AUTOMATIC SHUTTER HOLDER TORNADO

- Made of one single component
- Different gummy shock absorbing spacers
- For shutters, windows or doors with variable thicknesses between 12 and 56 mm
- Flexible engineering plastic without mechanical parts
- Resistant to atmospheric agents, such as:
  - UV rays, humidity, frost, sea salt and urban pollution
- Combinable with Fischer™ extension hoses for exterior insulation systems



[FES2600000/01NA](#) (pos. 20.g)

Automatic shutter holder TORNADO,  
incl. screw d. 6x60 mm and wall plug d. 8 mm,  
3 different sized spacers **from 39 to 56 mm**  
10 pces per box and 100 pces per outer box

[FES2600000F01NA](#) (pos. 20.q)

Automatic shutter holder TORNADO,  
without screw and without wall plug;  
3 different sized spacers **from 39 to 56 mm**  
Mountable with screw d 7 mm with outer head.  
Packaging of 150 pces per box

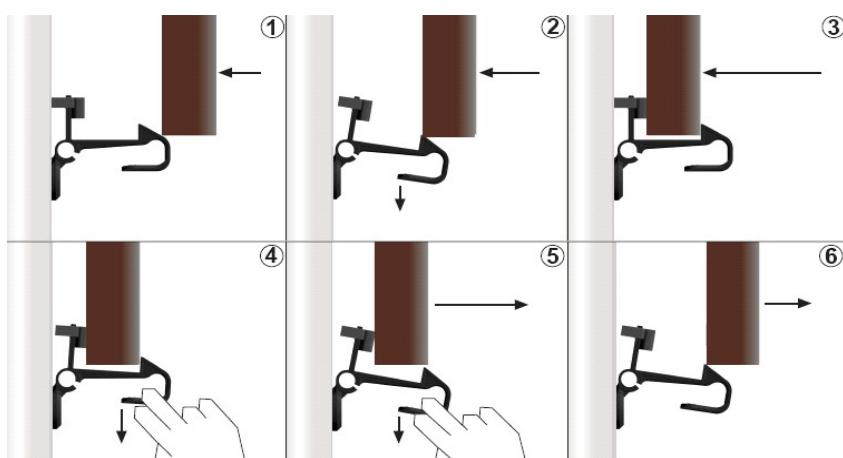
[FES2600000/02NA](#) (pos. 20.h)

Automatic shutter holder TORNADO,  
incl. screw d. 6x60 mm and wall plug d. 8 mm,  
1 gummy spacers for shutters **from 12 to 38 mm**  
10 pces per box and 100 pces per outer box



[FES2600000F02NA](#) (pos. 20.r)

Automatic shutter holder TORNADO,  
without screw and without wall plug;  
1 gummy spacers for shutters **from 12 to 38 mm**  
Mountable with screw d 7 mm with outer head.  
Packaging of 150 pces per box



**IT**

Questo fermamonte **TORNADO** è adatto ad alloggiare infissi con spessore da 39 a 56 mm

- Posizionare il fermamonte A sul muro avendo cura di tenerlo staccato dal bordo inferiore dell'impresa F di circa 1mm e a circa 10cm dal bordo esterno della stessa.
- Eseguire un foro Ø 8mm in corrispondenza del foro vite, inserire il tassello nel foro e fissare il fermamonte A con la vite.
- Inserire nel fermamonte A uno dei tre spessori:  
**B** per infissi con spessore da 54 a 56 mm,  
**C** per infissi con spessore da 46 a 53mm,  
**D** per infissi con spessore da 39 a 45mm.

**DE**

Diese Fensterladenhalter **TORNADO** ist passend für Fensterläden mit einer Dicke von 39 bis 56 mm

- Halten Sie das Teil A des Fensterladenhalters an die Wand, mit einen Abstand von etwa 1 mm zur Unterseite des Fensterladens F und etwa 10 cm zur äußerer Kante.
- Bohren Sie in der Höhe des Schraubloches ein Loch mit Ø 8mm in die Wand, fügen Sie den Dübel ein und befestigen Sie Teil A des Fensterladenhalters mit der Schraube.
- Befestigen Sie eines der drei Distanzstücke an den Fensterladenhalter A:  
**B** für Fensterladen mit einer Dicke von 54-56 mm  
**C** für Fensterladen mit einer Dicke von 46-53mm,  
**D** für Fensterladen mit einer Dicke von 39-45mm.

**EN**

This shutter stay **TORNADO** is suitable for shutters with a thickness of 39 to 56 mm.

- Place the shutter stay A against the wall, keeping a distance of about 1 mm to the underside of the shutter F and a distance of about 10cm to the outside edge of the shutter.
- Drill a hole Ø 8mm in the wall, conform the screw hole in the shutter stay, insert the wall plug and mount the shutter stay A with the screw.
- Attach one of the three distance pieces to the shutter stay A:  
**B** for shutter with a thickness of 54 to 56 mm,  
**C** for shutters with a thickness of 46 to 53 mm,  
**D** for shutters with a thickness of 39 to 45 mm.

**FR**

Ce tourniquet **TORNADO** est adapté pour volets avec une épaisseur de 39 à 56 mm.

- Placer le tourniquet A contre le mur, maintenir une distance d'environ 1 mm au dessous du volet F et une distance d'environ 10 cm au bord latéral extérieur du volet.
- Percer un trou Ø 8mm, conforme le trou de vis dans le tourniquet, poser la cheville dans le mur et fixer le tourniquet A avec la vis.
- Poser un des trois amortisseurs au le tourniquet A:  
**B** pour volets avec une épaisseur de 54 à 56 mm,  
**C** pour volets avec une épaisseur de 46 à 53mm,  
**D** pour volets avec une épaisseur de 39 à 45 mm.

**ES**

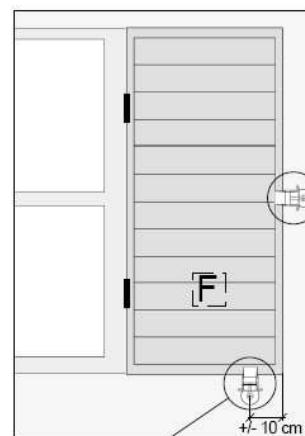
Este retenedor **TORNADO** es adecuado para contraventanas con un espesor de 39 hasta 56 mm.

- Coloque el retenedor A contra la pared, manteniendo una distancia de acera de 1 mm al lado inferior de la contraventana F y una distancia de acera de 10 cm a la orilla exterior.
- Taladra un agujero Ø 8mm en la pared, en correspondencia con el agujero del tornillo en el retenedor, Inserte el taco en la pared y fija el retenedor A con el tornillo.
- Sujeta uno de las tres espaciadores al retenedor A:  
**B**: contraventanas con un espesor de 54-56mm,  
**C**: contraventanas con un espesor de 46-53mm,  
**D**: contraventanas con un espesor de 39-45 mm.

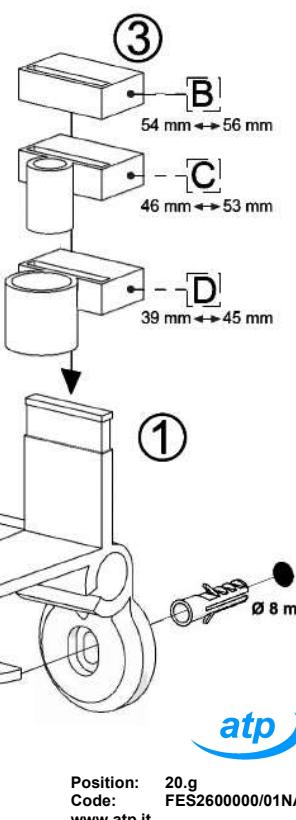
**PL**

Ta blokada okiennic jest właściwa dla umieszczenia ościeżnic z grubością od 39 do 56 mm.

- Ułożyć blokadę okiennic A na ścianie, trzymając ją odległą od dolnego brzegu okiennicy F około 1 mm i około 10 cm od jej brzegu zewnętrznego.
- Wykonaj otwór odpowiednio do otworu śruby, włożyć dybel do otworu i przymocować blokadę okiennic A śrubą.
- Włożyć w blokadę okiennic A jedną z trzech grubości :  
**B**: do ościeżnic z grubością od 54 do 56 mm,  
**C**: do ościeżnic z grubością od 46 do 53 mm,  
**D**: do ościeżnic z grubością od 39 do 45 mm.



**IT** - Montaggio su porte finestre; **FR** - Montage avec portes-fenêtres; **DE** - Montage für Fenstertüren; **ES** - Montaje con puertas-ventanas; **EN** - Mounting with window doors; **PL** - Montaż dla okiennic drzwiowych



**atp**

Position: 20.g  
Code: FES2600000/01NA  
[www.atp.it](http://www.atp.it)

**IT**

Questo fermamonte **TORNADO** è adatto ad alloggiare infissi con spessore da 12 a 38 mm.

- Posizionare il fermamonte A sul muro, mantenendo una distanza di circa 1mm a circa 10cm dal bordo esterno della stessa.

- Eseguire un foro Ø 8mm in corrispondenza del foro vite, inserire il tassello nel foro e fissare il fermamonte A con la vite.

- Inserire nel fermamonte A lo spessore ala E.

**DE**

Diese Fensterladenhalter **TORNADO** ist passend für Fensterläden mit einer Dicke von 12 bis 38 mm.

- Halten Sie das Teil A des Fensterladenhalters an die Wand, mit einem Abstand von etwa 1 mm zur Unterseite des Fensterladens F und etwa 10 cm zur äußerer Kante.

- Bohren Sie in der Höhe des Schraubloches ein Loch mit Ø 8mm in die Wand, fügen Sie den Dübel ein und befestigen Sie Teil A des Fensterladenhalters mit der Schraube.

- Befestigen Sie Distanzstück E an den Fensterladenhalter A.

**EN**

This shutter stay **TORNADO** is suitable for shutters with a thickness of 12 to 38 mm.

- Place the shutter stay A against the wall, keeping a distance of about 1 mm to the underside of the shutter F and a distance of about 10 cm to the outside edge of the shutter.

- Drill a hole Ø 8mm in the wall, conform the screw hole in the shutter stay, insert the wall plug and mount the shutter stay A with the screw..

- Attach distance piece E to the shutter stay A.

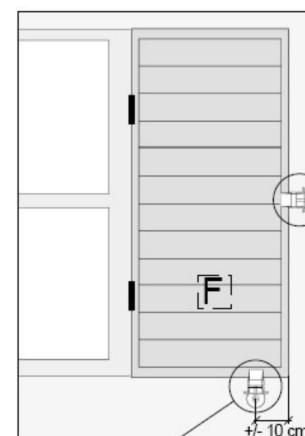
**FR**

Ce tourniquet **TORNADO** est adapté pour volets avec une épaisseur de 12 à 38 mm.

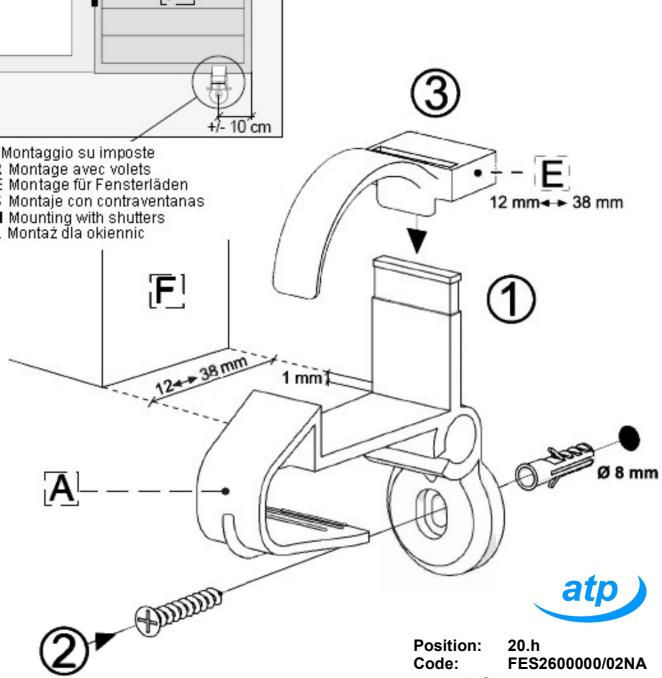
- Placer le tourniquet A contre le mur, maintenir une distance d'environ 1 mm au dessous du volet F et une distance d'environ 10 cm au bord latéral extérieur du volet.

- Percer un trou Ø 8mm, conforme le trou de vis dans le tourniquet, poser la cheville dans le mur et fixer le tourniquet A avec la vis.

- Poser l'amortisseur E au le tourniquet A.



**IT** - Montaggio su porte finestre; **FR** - Montage avec portes-fenêtres; **DE** - Montage für Fenstertüren; **ES** - Montaje con puertas-ventanas; **EN** - Mounting with window doors; **PL** - Montaż dla okiennic drzwiowych



**atp**

Position: 20.h  
Code: FES2600000/02NA  
[www.atp.it](http://www.atp.it)