



# WITH PANTHOGRAPH - WITHOUT RATCHET

**CON PANTOGRAFO**  
- SENZA CRICHETTINO D'ARRESTO

**AVEC PANTOGRAPHE**  
- SANS LEVIER D'ARRETE

**SCHERENROLLOS**  
- OHNE RASTERHEBEL



**TN.18.8**

**TN.18.8**


**TN.18.10**

**TN.18.11**

with anti-shock winding smoother  
*con rallentatore antiurto*  
*avec ralentisseur anti-schock*  
*mit Antischockbremssystem*

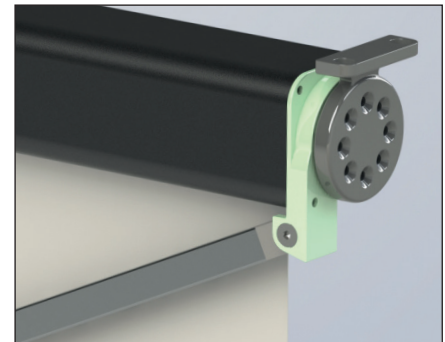
**TN.18.12**

with anti-shock winding smoother  
*con rallentatore antiurto*  
*avec ralentisseur anti-schock*  
*mit Antischockbremssystem*

 From the experience of our previous rollerblind models with pantograph and from the TN.18.4 mechanisms and components we have now created a new scissor action blind range **TN.18.8** which blocks at any height without need of any ratchet nor friction system. There's thus much less risk of wearing off nor the need of the hanging strings.

It works very smoothly and evenly from wherever you grab its bottom-rail. We recommend it especially for big windshields, but not only.

Externally we use the same 50x50 mm (1.96") square cassette, as with all our other models it is produced upon customer's dimensions in Width (W=) and Drop (H=) and it can be matched with all textiles. But its drop cannot be longer than its width.



The other models of the same range are:

**TN.18.12** identical to TN18.8 but with the optional anti-shock winding smoother

**TN.18.10** identical to TN.18.8 but with the grooved cassette for turning clips (see TN 15.9)

**TN.18.11** identical to TN.18.10 but with the optional anti-shock winding smoother.



**Dall'esperienza con i nostri altri modelli di tende a pantografo ed utilizzando le stesse componenti del modello TN.18.4 abbiamo sviluppato questa nuova tenda a pantografo TN.18.8 che si blocca a qualsiasi altezza desiderata senza il bisogno del cricchettino d'arresto.**

*Si riduce così sensibilmente il rischio di usura degli ingranaggi e si eliminano le cordicelle di trazione.*

*All'esterno utilizziamo il cassetto da 50x50 mm e come tutti gli altri nostri modelli di tenda viene prodotto su misura al millimetro a seconda della Larghezza (W=) e Corsa (H=) richiesti dai clienti, ma la sua corsa non può essere maggiore della sua larghezza. Tutti i tessuti del nostro catalogo sono compatibili.*

*Nella stessa gamma abbiamo creato anche i seguenti modelli:*

**TN.18.12** identica alla TN.18.8 ma con l'opzionale del rallentatore antiurto

**TN.18.10** identica alla TN.18.8 ma con cassetto scanalato per clip rotanti (Cfr TN.15.9)

**TN.18.11** identica alla TN.18.10 ma con l'opzionale del rallentatore antiurto.

**À partir de l'expérience de nos modèles de stores enrouleurs à pantographe précédents et des composantes et mécanismes du modèle TN.18.4 nous avons créé ce nouveau store à pantographe TN.18.8 qui s'arrête en toute position souhaitée sans avoir besoin de levier d'arresté. On réduit ainsi le risque d'usure et on élimine aussi les cordes qui pendent.**

*Il fonctionne parfaitement de n'importe quel position on attrape la barre de traction, on le suggère en particulier pour les grand parebrise, mais non seulement.*

*À son extérieur on utilise la même cassette cache-tissu de 50x50 mm et comme tous nos autres modèles il est produit sur mesure en suivant au millimètre les demandes de nos clients en termes de largeur (W=) et de déroulement (H=).*

*Mais sa course ne peut pas être majeure de sa largeur. Il peut fonctionner avec tout tissu sur notre catalogue.*

*Dans la même gamme on a les modèles suivants:*

**TN.18.12** identique au TN.18.8 mais avec l'option du ralentisseur anti-choc

**TN.18.10** identique au TN.18.8 mais avec avec la cassette creux pour fixer le boîtier avec clips tournants (voir TN.15.9)

**TN.18.11** identique au TN.18.10 mais avec l'option du ralentisseur anti-choc.

**Aus der Erfahrung mit unseren anderen Schaerenrollos und mit der Verwendung der gleichen Komponenten des Modells TN.18.4, haben wir dieses TN.18.8 neue Schaerenrollo entwickelt, das in jeder gewünschten Höhe ohne Rasterhebel verriegelt werden kann.**

*Dadurch wird das Risiko von Getriebeverschleiss deutlich reduziert und die Zugschnuere sind nicht mehr noetig.*

*Fuer dieses Rollo, verwenden wir die 50x50-mm-Kassette und, genau wie alle unsere anderen Rollos, kann auch dieses Modell sowohl in der Breite (W=) als auch im Auszug (H=), auf den Millimeter genau gemäß Kundenwunsch gefertigt werden aber der Auszug kann nicht länger als die Breite sein. Alle Stoffe in unserem Katalog sind mit diesem Modell kompatibel.*

*Im gleichen Sortiment sind auch die folgenden Modelle verfuegbar:*

**TN.18.12** identisch mit TN.18.8, jedoch mit optionalem Antischockbremssystem

**TN.18.10** identisch mit TN.18.8, jedoch mit einer besonderen Kassette, die die Befestigung des Rollos selbst durch Clips ermöglicht (siehe TN.15.9).

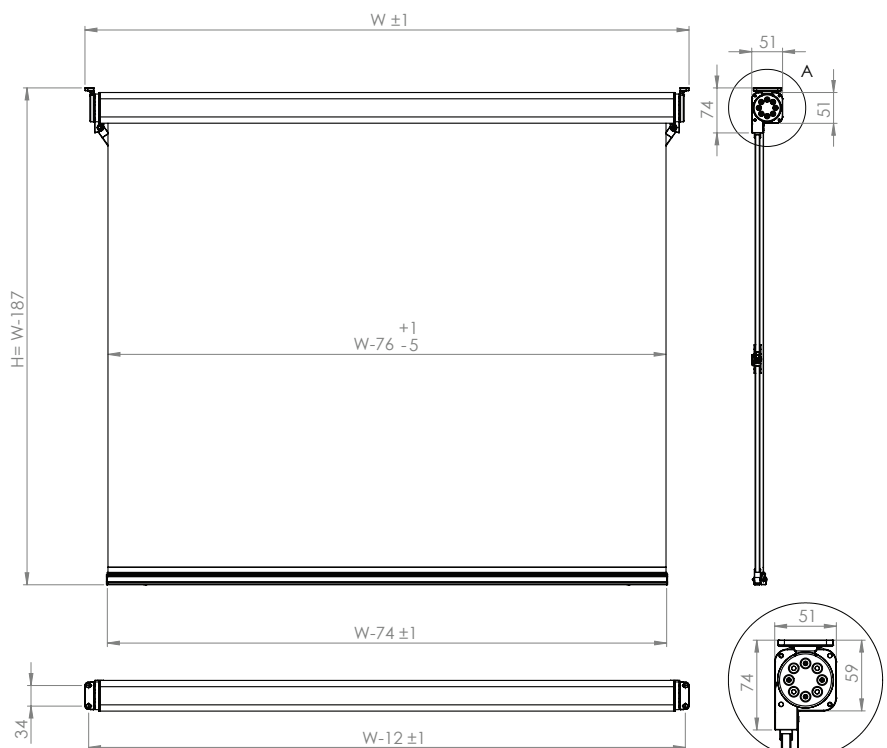
**TN.18.11** identisch mit TN.10, jedoch mit optionalem Antischockbremssystem.

**TN.18.8**

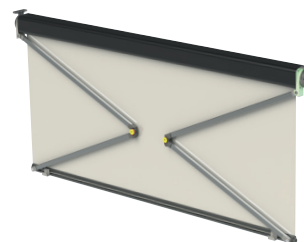
**TN.18.10**

**TN.18.11**

**TN.18.12**



DETTAGLIO A SCALA 1 : 3



back side