

blocmat[™] 10 TSD 250KG

Ref.: T- **2236**/EN **Revision**: 00 **Date**: 07/2019

Application

blocmat[™] 10 TSD, Self-Retracting Load Fall Arrest, is equipped with the new TSD system (Top System Dissipator) The TSD system guarantees a fall load of less than 650daN even if the load drops when the cable is fully unwound.



Désignation	WLL	Cable length	Height	Width	Thickness	Weight	Max fall load	Max fall height	Max Nc
blocmat™10 TSD 250	250daN	10m	685mm	190mm	98mm	5.9kg	6.5kN	700mm	10000

WLL: Working load limit.

Nc: Number of winding and unwinding cycles.

Technical characteristics

- Plastic casings in ABS-filled polyamide, anti-UV very resistant to shocks and ageing.
- A stop mechanism equipped with a single pawl.
- A mechanism that does not require specific tools for the verification of safety devices.
- Small footprint.
- Good ergonomics that ensures a perfect grip.
- The body of the device equipped with the Tractel® TSD system.
- Two hooks with latch 1t

Description

The main advantages of using the blockmat ™ 10 TSD 250, self-retracting load fall arrester are:

- Integration of the TSD system at the top of the device. This eliminates the risk of a violent shock if the load drops when the cable is fully unwound.
- A very good grip for transport and installation.
- Simplified maintenance due to its optimized design.

Standard:

The blocmat $^{\text{TM}}$ 10 TSD 250 self-retracting load-fall arrest system can be used vertically, horizontally and on an inclined plane with the use of a return pulley.

It complies with the Machine Directive 2006/42 / EC

Designation	Code
blocmat 10 TSD 250	279479



blocmat™ 10 TSD 250KG

Ref.: T- **2236**/FR **Revision**: 00 **Date**: 07/2019

Application

Le blocmat™ 10 TSD, antichute de charge à rappel automatique, est équipé du nouveau système TSD (Top System Dissipator) Le système TSD garanti une charge de chute inférieur à 650daN même si la charge chute lorsque le câble est totalement déroulé.



Désignation	CMU	Longueur du câble	Hauteur	Largeur	Epaisseur	Poids	Charge de chute maxi	Hauteur de chute maxi	Nc maxi
blocmat™10 TSD 250	250daN	10m	685 mm	190mm	98mm	5.9kg	6.5kN	700mm	10000

CMU: Charge maximale d'utilisation.

Nc : Nombre de cycles d'enroulement et de déroulement du câble.

Caractéristiques techniques

- Carters plastiques en polyamide chargé ABS, anti-UV très résistant aux chocs et au vieillissement.
- Un mécanisme d'arrêt équipé d'un cliquet unique.
- Un mécanisme qui ne nécessite pas d'outillage spécifique pour la vérification des organes de sécurité.
- Un encombrement réduit.
- Une bonne ergonomie qui assure une parfaite prise en main.
- Le corps de l'appareil équipé du système TSD de Tractel®.
- Deux crochets à linguet 1t

Description

Les principaux avantages d'utilisation du blocmat™ 10 TSD 250, antichute de charge à rappel automatique sont :

- Intégration du système TSD en partie haute de l'appareil. Cela supprime le risque de choc violent en cas de chute de la charge lorsque le câble est totalement déroulé.
- Une très bonne prise en main pour son transport et son installation.
- Une maintenance simplifiée due à sa conception optimisée.

Norme:

L'antichute de charge à rappel automatique blocmat™ 10 TSD 250 peut être utilisé à la verticale, à l'horizontal et sur plan incliné moyennant l'utilisation d'une poulie de renvoi.

Il est conforme à la directive machine 2006/42/CE.

Designation	Code
blocmat 10 TSD 250	279479



blocmat[™] 18 TSD 250KG

Ref.: T- 2237/FR Revision: 00 Date: MM/2019

Application

blocmat[™] 18 TSD, Self-Returning Load Fall Arrest, is equipped with the new TSD system (Top System Dissipator) The TSD system guarantees a fall load of less than 650daN even if the load drops when the cable is fully unwound.



Désignation	WLL	Cable length	Height	Width	Thickness	Weight	Max fall load	Max fall height	Max Nc
blocmat™18 TSD 250	250daN	18m	835 mm	270mm	118mm	9.6kg	6.5kN	700mm	10000

WLL: Working load limit.

Nc: Number of winding and unwinding cycles.

Technical characteristics

- Plastic casings in ABS-filled polyamide, anti-UV very resistant to shocks and ageing.
- A mechanism that does not require specific tools for the verification of safety devices.
- Small footprint.
- Good ergonomics that ensures a perfect grip.
- The body of the device equipped with the Tractel® TSD system.
- Two hooks with latch 1t

Description

The main advantages of using the blockmat ™ 18 TSD 250, self-resetting charge fall arrester are:

- Integration of the TSD system at the top of the device. This eliminates the risk of a violent shock if the load drops when the cable is fully unwound.
- A very good grip for transport and installation (handles).
- Simplified maintenance due to its optimized design.

Standard:

The blocmat $^{\text{TM}}$ 18 TSD 250 self-restoring load-fall arrest system can be used vertically, horizontally and on an inclined plane with the use of a return pulley.

It complies with the Machine Directive 2006/42 / EC.

Designation	Code
blocmat 18 TSD 250	279489



blocmat[™] 18 TSD 250KG

Ref.: T- 2237/FR Revision: 00 Date: MM/2019

Application

Le blocmat™ 18 TSD, antichute de charge à rappel automatique, est équipé du nouveau système TSD (Top System Dissipator) Le système TSD garanti une charge de chute inférieur à 650daN même si la charge chute lorsque le câble est totalement déroulé.



Désignation	CMU	Longueur du câble	Hauteur	Largeur	Epaisseur	Poids		Hauteur de chute maxi	
blocmat™18 TSD 250	250daN	18m	835 mm	270mm	118mm	9.6kg	6.5kN	700mm	10000

CMU: Charge maximale d'utilisation.

Nc : Nombre de cycles d'enroulement et de déroulement du câble.

Caractéristiques techniques

- Carters plastiques en polyamide chargé ABS, anti-UV très résistant aux chocs et au vieillissement.
- Un mécanisme qui ne nécessite pas d'outillage spécifique pour la vérification des organes de sécurité.
- Un encombrement réduit.
- Une bonne ergonomie qui assure une parfaite prise en main.
- Le corps de l'appareil équipé du système TSD de Tractel®.
- Deux crochets à linguet 1t

Description

Les principaux avantages d'utilisation du blocmat™ 18 TSD 250, antichute de charge à rappel automatique sont :

- Intégration du système TSD en partie haute de l'appareil. Cela supprime le risque de choc violent en cas de chute de la charge lorsque le câble est totalement déroulé.
- Une très bonne prise en main pour son transport et son installation (poignées).
- Une maintenance simplifiée due à sa conception optimisée.

Norme:

L'antichute de charge à rappel automatique blocmat™ 18 TSD 250 peut être utilisé à la verticale, à l'horizontal et sur plan incliné moyennant l'utilisation d'une poulie de renvoi.
Il est conforme à la directive machine 2006/42/CE.

11 650 66111611116 4 14 411661116 1116611116 26667 127 62

Designation	Code
blocmat 18 TSD 250	279489