[Fiche technique]

Descendeur MAESTRO S

Réf. 745886

Descendeur pour les opérations de secours techniques.

Facilite la manipulation de charges lourdes, en descente et hissage, peut s’utiliser comme système principal ou en contre-assurage : excellente adaptation à toutes les configurations.

Poignée ergonomique et frein intégré permettant de contrôler confortablement la descente.
Le passage de la position de descente à celle de hissage est immédiat, sans avoir à reprendre la charge.
La poulie-bloqueur intégrée, avec réa de très gros diamètre sur roulement à billes étanche, assure un excellent rendement au hissage.
Système AUTO-LOCK bloquant automatiquement la corde lorsque la poignée n'est pas utilisée. Une fois bloquée, la corde peut être ravalée sans avoir à manipuler la poignée.

Compatible avec des cordes de 10,5 à 11,5 mm.

Informations complémentaires

Grande polyvalence d'utilisation, idéale pour les secours techniques :
- système de blocage avec poulie-bloqueur intégrée permettant d'utiliser le même appareil pour la descente et le hissage,
- s'utilise à la fois en système principal simple ou double et en contre-assurage,
- point de connexion inférieur permettant de réaliser différents types de mouflages,
- trou dans la poignée permettant d'installer une cordelette de commande à distance.

Facilité et simplicité d'utilisation :
- installation facile de la corde, grâce aux marquages indiqués sur l'appareil,
- poignée ergonomique permettant de libérer progressivement la corde et de contrôler confortablement la descente,
- passage immédiat de la position de descente à celle de hissage, sans avoir à reprendre la charge,
- système AUTO-LOCK permettant de bloquer automatiquement la corde lorsque la poignée n'est pas utilisée. Une fois bloquée, la corde peut être ravalée sans avoir à manipuler la poignée.

Efficacité lors de la manipulation de charges lourdes :
- poulie-bloqueur intégrée, avec réa de très gros diamètre sur roulement à billes étanche, disposant d'un sens de rotation unique procurant un excellent rendement au hissage,
- réa à facettes permettant d'ajouter des zones de frottement avec la corde pour un freinage supplémentaire à la descente,
- frein intégré à l'appareil pour moduler la friction en fonction de la charge et du diamètre de corde,
- manipulation de charges lourdes jusqu'à 250 kg.

Compatibilité corde : 10,5 à 11,5 mm de diamètre.
Charge de rupture : 18 kN x 2 = 36 kN.
Rendement : 95%.

Caractéristiques techniques

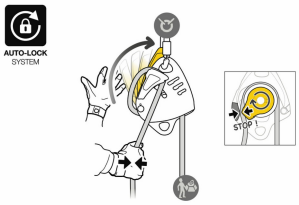
Marque	Petzl
Couleur	Jaune
Matière	Aluminium, acier inoxydable, polyamide
Poids	1100 g
Charge maximale admissible	250 kg
Garantie	3 ans
Normes et Certification	CE EN 12841 type C, EN 341, NFPA 1983 Technical Use, EAC

Photos

Descendeur MAESTRO S - Installation simple et rapide de la corde

Descendeur MAESTRO S - Poignée ergonomique

Descendeur MAESTRO S - Poulie-bloqueur intégrée



Descendeur MAESTRO S - Système AUTO-LOCK