



Catalogue  
Espaces  
Confinés

Confined  
Spaces  
Catalogue

# Systèmes Genesi SC

## Genesi SC Systems

### Dispositif d'ancrage mobile

Les systèmes Genesi SC ont été spécialement conçus pour permettre un accès et surtout une sortie en toute sécurité en cas d'urgence dans les espaces confinés traditionnels et les plus difficiles. Ce sont des systèmes d'ancrage sûrs qui permettent de protéger l'opérateur dans la phase d'accès et de sortie.

Les systèmes Genesi SC sont des EPI de catégorie III conformes au règlement EPI 2016/425 et sont certifiés EN795 : 2012 type B et CEN/TS 16415 : 2013 type B sous le contrôle du MTIC, organisme notifié 0068.

Les dispositifs Genesi SC sont adaptés pour protéger les opérateurs dans toutes les situations où il est nécessaire de créer des systèmes d'ancrage sécurisés, certifiés et mobiles pour effectuer des maintenances ou simplement des inspections dans des points d'accès difficiles.

### Avantages du système

- Légèreté et polyvalence
- Simplicité et ergonomie de montage et d'utilisation
- Protection de surface avec anodisation des composants
- Uniformité des composants et des pièces de rechanges
- Tous les systèmes sont conformes à la réglementation sur les EPI et sont testés pour la chute du nombre maximum d'opérateurs autorisés pour chaque système dans la position la plus défavorable (à l'extrémité de la potence)
- Production européenne complète
- Les bases peuvent être utilisées dans une large gamme de directions et de configurations avec une flexibilité maximale

### Mobile anchor Device

*Genesi SC systems have been specifically designed to allow safe access and especially exit in case of emergency from traditional and more hidden confined environments. They are safe anchoring systems that permit to protect the operator in the access phase and exit.*

*Genesi SC systems are III Category PPE conforming to the PPE Regulation 425/2016 and tested and certified to EN795: 2012 type B and CEN / TS 16415: 2013 type B under the control of MTIC, notified body 0068.*

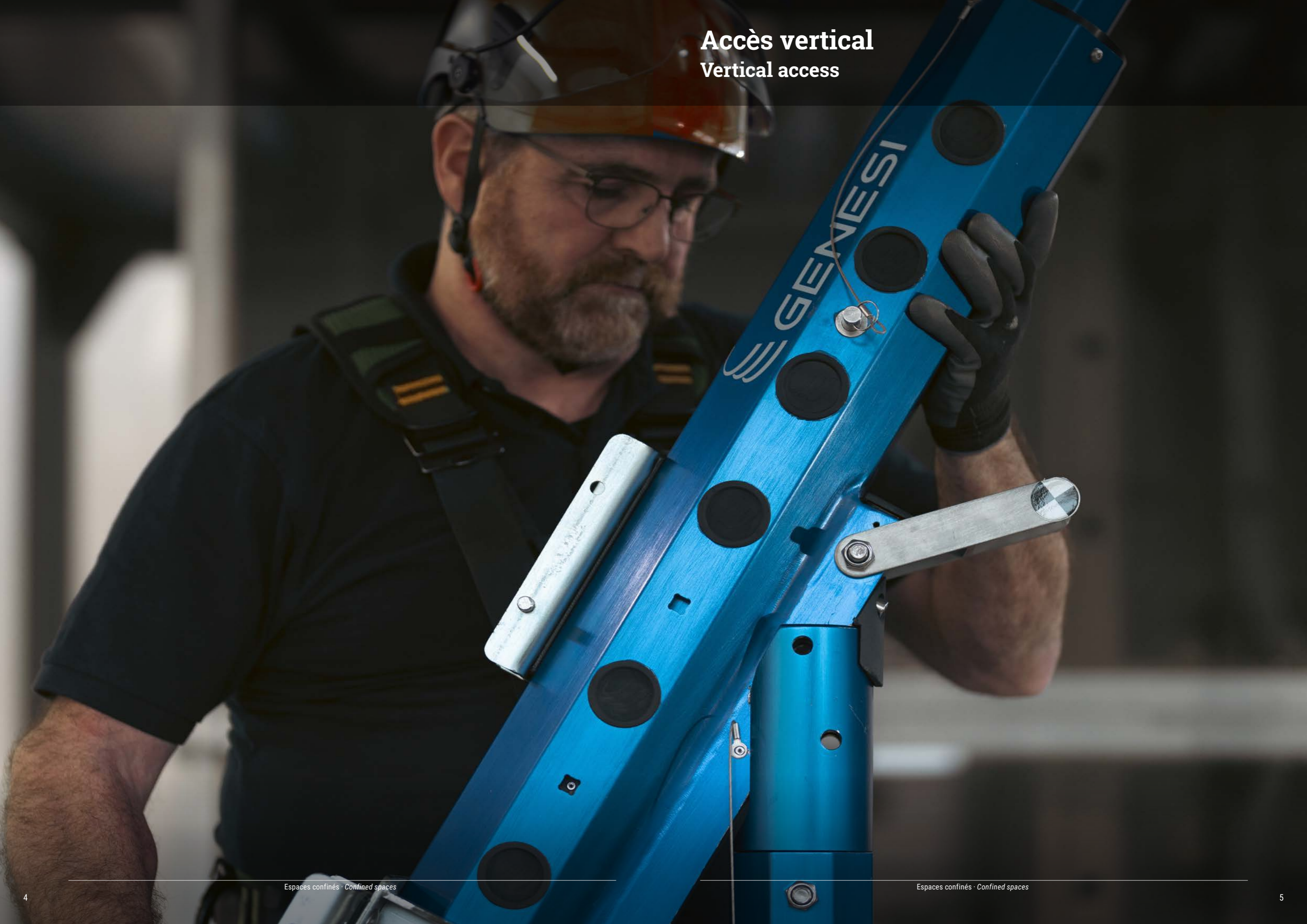
*Genesi SC devices are ideal for protecting operators in all cases where it is necessary to create secure, certified and mobile anchoring systems to perform maintenance or simply inspections in difficult-to-access points.*

### System advantages

- Lightness and versatility
- Simplicity and ergonomics of assembly and use
- Surface protection with anodization of the components
- Uniformity of components and spare parts
- All systems comply with the PPE regulation and are tested for the actual fall of the maximum number of operators allowed for each system in the most unfavorable position (at the tip of the arm)
- Complete European production
- Support Bases that can be used in a wide range of directions and configurations with maximum flexibility

# Accès vertical

## Vertical access





Genesi SC6NW

## Dispositif d'ancrage mobile

Genesi SC6NW est un dispositif d'ancrage mobile composé d'une potence extensible d'une portée d'environ 600 mm et d'un mât SC6-PNW. Le système est conçu pour garantir un accès vertical sûr dans des espaces confinés avec un accès et une sortie limités.

Le système Genesi SC6NW est fabriqué dans un alliage d'aluminium spécial qui, grâce à ses caractéristiques mécaniques et à la forme octogonale des profilés, le rend léger, résistant et a permis de le certifier pour la protection simultanée de 3 opérateurs.

Genesi SC6NW est équipé en standard de deux platines permettant d'installer jusqu'à deux antichutes avec fonction de récupération. L'une d'elle est positionnée sur un support décalé pour faciliter le positionnement de deux systèmes en même temps. La deuxième platine peut également être montée sur un support décalé et leur positionnement peut facilement être modifié. Le troisième point d'ancrage est positionné sur la base de la potence et permet la connexion d'un troisième système antichute.

Genesi SC6NW est équipé d'une tête à double poulie pour le positionnement en toute sécurité des deux câbles provenant des systèmes antichute positionnés sur les platines et dispose d'une double goupille de sécurité pour maintenir les câbles en position.

Le système Genesi SC6NW doit être utilisé avec des bases compatibles correctement choisies parmi celles disponibles et répertoriées dans le paragraphe "**Bases**".

Genesi a décidé de protéger les systèmes Genesi SC des agents externes grâce à un traitement d'anodisation capable de fournir une protection optimale en évitant le processus de peinture standard. L'anodisation évite la possibilité d'avoir des résidus ou des éclats de peinture qui ne sont pas autorisés dans certains processus de production et facilite la gestion de la fin de vie en n'altérant pas les caractéristiques de l'aluminium.

## Mobile anchor device

Genesi SC6NW is a mobile anchor device consisting of an extendable arm with a reach of about 600 mm and SC6-PNW support mast, the system is designed to ensure safe vertical access in confined spaces and with limited access and exit.

The Genesi SC6NW system is made of a special aluminum alloy which, thanks to its mechanical characteristics and the particular octagonal shape of the profiles, makes the system light and resistant and has allowed the system to be certified for the simultaneous protection of up to 3 operators.

Genesi SC6NW is standard equipped with two plates for the connection of two fall arrest devices with recovery function, one of the two plates is positioned on a staggered support to facilitate the positioning of two retractable devices at the same time. The second plate can also be mounted on an offset support and the positioning of the supports and plates can be easily changed. The third anchor point is positioned on the base of the arm and allows the connection of a third fall arrest system.

Genesi SC6NW is equipped with a head with double pulley for the safe positioning of the two cables coming from the fall arrest systems positioned on the supports and has a double safety pin to keep the cables in position.

The Genesi SC6NW system must be used with compatible base supports suitably chosen from those available and listed in the Support Bases section.

Genesi has decided to protect the Genesi SC systems from external agents by means of an anodizing treatment capable of providing optimal protection, avoiding the standard painting process. Anodization avoids the possibility of creating residues or paint splinters that are not allowed in some production processes, moreover it facilitates end-of-life management without altering the characteristics of the aluminum.

Genesi SC6NW

## Caractéristiques techniques et matériaux

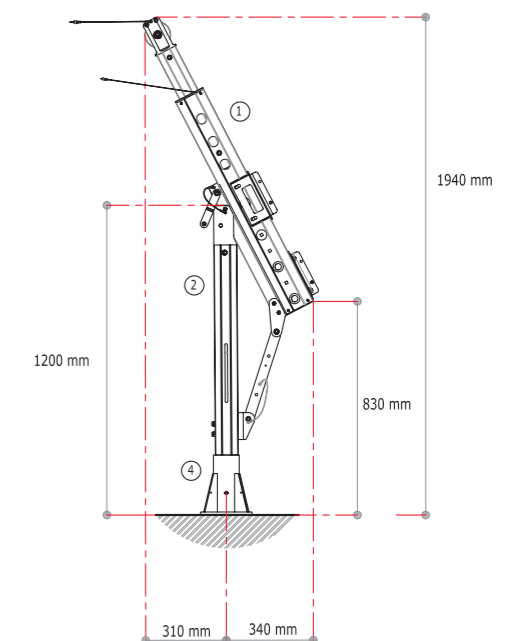
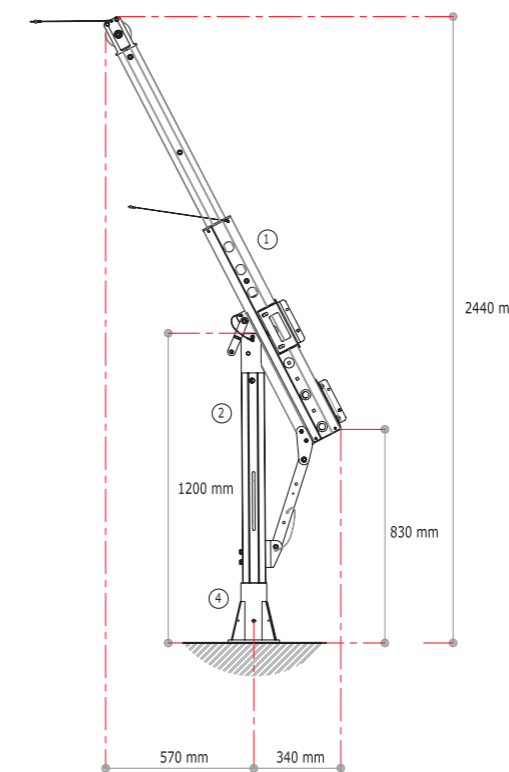
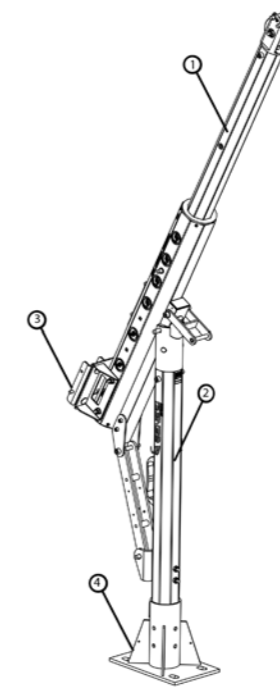
### Technical features and materials

<b>Matériaux</b> <i>Materials</i>	Structure de l'appareil <i>Device structure.</i>	Entièrement réalisée en alliage d'aluminium 6082 à très haute résistance mécanique <i>Completely made of aluminum alloy with very high mechanical resistance</i>
	Poulies de tête et inserts en plastique <i>Head pulleys and plastic inserts</i>	HDPE <i>HDPE</i>
	Point d'anchrage additionnel <i>Additional anchor point</i>	Acier inoxydable AISI 304 <i>Stainless Steel</i>
	Broches et inserts <i>Pins and inserts</i>	Entièrement en acier inoxydable AISI 316 <i>Completely in Stainless Steel</i>
<b>Masse</b> <i>Weights</i>	Genesi SC6NW <i>Genesi SC6NW</i>	18,1 Kg
	Support système antichute <i>Staggered fall arrest support</i>	1,3 Kg
	Mât SC6-PNW <i>SC6-PNW Mast</i>	8,2 Kg
<b>Finition et protection</b> <i>Finish and protection</i>	Genesi SC6NW est soumis à un traitement d'anodisation pour augmenter la résistance de la surface aux agressions des agents extérieurs. <i>Genesi SC6NW is subjected to an anodizing treatment to increase the surface resistance to aggression from external agents.</i>	
<b>Certification</b> <i>Certification</i>	Le système Genesi SC6NW est certifié conforme aux normes EN795 : 2012 type B et CEN/TS 16415 : 2013 type B. Le système est conforme au Règlement EPI 2016/425 en tant qu'EPI de catégorie III. <i>The Genesi SC6NW system is certified in accordance with the EN795: 2012 type B and CEN / TS 16415: 2013 type B standards. The system complies with the 2016/425 PPE Regulation as third category PPE</i>	
<b>Marquage</b> <i>Marking</i>	Tous les composants fondamentaux sont marqués de la référence et du numéro de série. Voir les exemples de marquage dans le paragraphe de marquage. <i>All essential components are marked with part number and serial number. See examples of marking in the marking section</i>	
<b>Nombre d'opérateur maximum</b> <i>Maximum number of operators</i>	3	
<b>Résistance à la charge statique</b> <i>Static load resistance</i>	14 kN en extrémité haute (conformément à la norme pour 3 utilisateurs) <i>14 kN overhead (as per technical standard for 3 operators)</i>	

## Composants, dimensions et dimensions hors tout SC6NW

### Components, dimensions and overall dimensions SC6NW

Pos.	Référence - <i>Part Number</i>	Description - <i>Denomination</i>
1	118-3003-0701	Potence Genesi SC6NW - <i>Genesi SC6NW davit arm assembly</i>
2	118-3003-1200	Mât SC6-PNW - <i>SC6-PNW Mast</i>
3	118-3002-1000	Support pour système antichute - <i>Fall arrest system support (optional)</i>
4	Voir paragraphe	Voir paragraphe - <i>See paragraph</i>





## Dispositif d'ancrage mobile

Genesi SC12NW est un dispositif d'ancrage mobile composé d'une potence extensible d'une portée de plus de 1200 mm et d'un mât SC12-PNW. Le système est conçu pour sécuriser l'accès vertical dans des espaces confinés avec accès et sortie limités.

Le système Genesi SC12NW est fabriqué dans un alliage d'aluminium spécial qui, grâce à ses caractéristiques mécaniques et à la forme octogonale des profilés, rend le système léger, résistant et a permis de le certifier pour la protection simultanée de 3 opérateurs.

Genesi SC12NW est équipé en standard de deux platines permettant de relier deux antichutes avec fonction de récupération, l'une d'elle est positionnée sur un support décalé pour faciliter le positionnement de deux systèmes en même temps. La deuxième platine peut également être montée sur un support décalé et leur positionnement peut facilement être modifié. Le troisième point d'ancrage est positionné sur la base de la potence et permet la connexion d'un troisième système antichute.

Genesi SC12NW est équipé d'une tête avec double poulie pour le positionnement en toute sécurité des deux câbles provenant des systèmes antichute positionnés sur les platines et dispose d'une double goupille de sécurité pour maintenir les câbles en position.

Le système Genesi SC12NW doit être utilisé avec des bases compatibles correctement choisies parmi celles disponibles et répertoriées dans le paragraphe "Bases".

Genesi a décidé de protéger les systèmes Genesi SC des agents externes grâce à un traitement d'anodisation capable de fournir une protection optimale en évitant le processus de peinture standard. L'anodisation évite la possibilité d'avoir des résidus ou des éclats de peinture qui ne sont pas autorisés dans certains processus de production et facilite la gestion de la fin de vie en n'altérant pas les caractéristiques de l'aluminium.

## Mobile anchor device

*Genesi SC12NW is a mobile anchor device consisting of an extendable arm with a reach of over 1200 mm and SC12-PNW support pole, the system is designed to make vertical access safe in confined spaces and with limited access and exit.*

*The Genesi SC12NW system is made of a special aluminum alloy which, thanks to its mechanical characteristics and the particular octagonal shape of the profiles, makes the system light and resistant and has allowed the system to be certified for the simultaneous protection of up to 3 operators.*

*Genesi SC12NW is standard equipped with two plates for the connection of two fall arrest devices with recovery function, one of the two plates is positioned on a staggered support to facilitate the positioning of two retractable devices at the same time. The second plate can also be mounted on an offset support and the positioning of the supports and plates can be easily changed. The third anchor point is positioned on the base of the arm and allows the connection of a third fall arrest system.*

*Genesi SC12NW is equipped with a head with double pulley for the safe positioning of the two cables coming from the fall arrest systems positioned on the supports and has a double safety pin to keep the cables in position.*

*The Genesi SC12NW system must be used with compatible bases suitably chosen from those available and listed in the Support Bases paragraph.*

*Genesi has decided to protect the Genesi SC systems from external agents by means of an anodizing treatment capable of providing optimal protection, avoiding the standard painting process. Anodization avoids the possibility of creating residues or paint splinters that are not allowed in some production processes, moreover it facilitates end-of-life management without altering the characteristics of the aluminum.*

## Caractéristiques techniques et matériaux

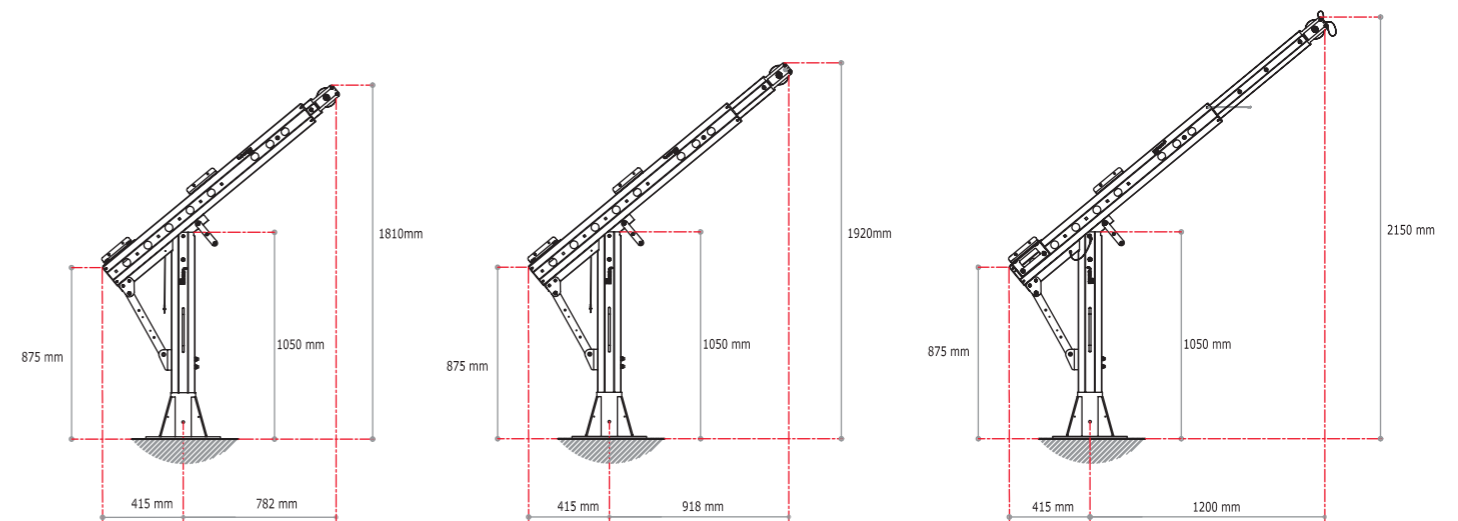
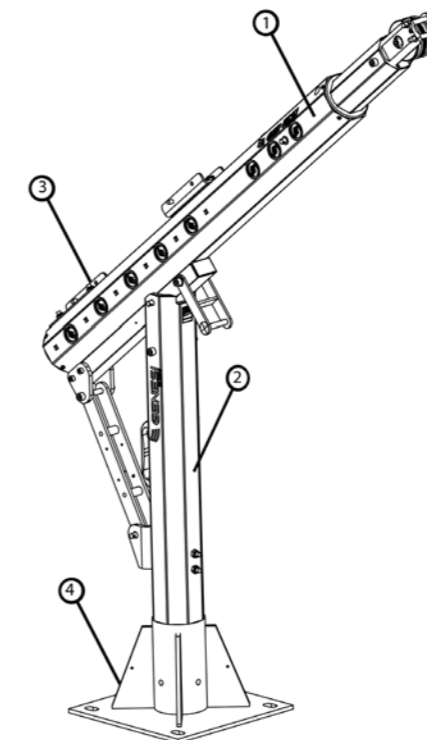
### Technical features and materials

<b>Matériaux</b> <i>Materials</i>	Structure de l'appareil <i>Device structure.</i>	Entièrement réalisé en alliage d'aluminium 6082 à très haute résistance mécanique <i>Completely made of aluminum alloy with very high mechanical resistance</i>
	Poulies de tête et inserts en plastique <i>Head pulleys and plastic inserts</i>	HDPE <i>HDPE</i>
	Point d'ancrage additionnel <i>Additional anchor point</i>	Acier inoxydable <i>Stainless Steel</i>
	Broches et inserts <i>Pins and inserts</i>	Entièrement en acier inoxydable AISI 316 <i>Entirely in Stainless Steel</i>
<b>Poids</b> <i>Weights</i>	Genesi SC12NW <i>Genesi SC12NW</i>	21,3 Kg
	Support système antichute <i>Staggered fall arrest support</i>	1,3 Kg
	Mât SC12-PNW <i>Pole SC12-PNW</i>	12,7 Kg
<b>Finition et protection</b> <i>Finish and protection</i>	Genesi SC12NW est soumis à un traitement d'anodisation pour augmenter la résistance de la surface aux agressions des agents extérieurs. <i>Genesi SC12NW is anodized to increase the surface resistance to aggression from external agents.</i>	
<b>Certification</b> <i>Certification</i>	Le système Genesi SC12NW est certifié conforme aux normes EN795:2012 type B et CEN/TS 16415:2013 type B. Le système est conforme au règlement EPI 2016/425 en tant qu'EPI de catégorie III. <i>The Genesi SC12NW system is certified in accordance with the EN795: 2012 type B and CEN / TS 16415: 2013 type B standards. The system complies with the 2016/425 PPE Regulation as third category PPE</i>	
<b>Marquage</b> <i>Marking</i>	Tous les composants fondamentaux sont marqués de la référence et du numéro de série. Voir les exemples de marquage dans le paragraphe de marquage. <i>All essential components are marked with part number and serial number. See examples of marking in the marking section</i>	
<b>Nombre d'opérateur maximum</b> <i>Maximum number of operators</i>	3	
<b>Résistance à la charge statique</b> <i>Static load resistance</i>	14 kN en extrémité haute (selon norme pour 3 opérateurs) <i>14 kN on the head (as per technical standard for 3 operators)</i>	

## Composants, dimensions et dimensions hors tout

### Components, dimensions and overall dimensions

Pos.	Référence - Part Number	Description - Denomination
1	118-3002-0701	Potence Genesi SC12NW - Genesi SC12NW davit arm assembly
2	118-3002-1200	Mât SC12-PNW - Mast SC12-P
3	118-3002-1000	Support système antichute - Fall arrest system support (optional)
4	Base	Voir paragraphe - See paragraph
5	118-3002-0600	Extension de mât SC12P-575 - Extensions mast SC12P-575





Genesi SC6F

## Dispositif d'ancrage mobile

Genesi SC6F est un dispositif d'ancrage mobile composé d'une potence fixe d'une portée supérieure à 600 mm et d'une perche intégrée.

Le système Genesi SC6F est fabriqué dans un alliage d'aluminium spécial qui, grâce à ses caractéristiques mécaniques et à la forme octogonale des profilés, rend le système léger, résistant et a permis de le certifier pour la protection simultanée de 2 opérateurs.

Genesi SC6F est équipé en standard d'une platine de positionnement réglable pour le raccordement d'un antichute avec fonction de récupération. Sur demande, une deuxième platine décalée peut être ajoutée pour l'utilisation d'un deuxième antichute. Le système est également équipé d'un troisième point d'ancrage positionné sur la potence horizontale et permet la connexion d'un troisième système antichute à utiliser comme alternative à l'un des deux autres.

Genesi SC6F est équipé d'une tête à double poulie pour le positionnement en toute sécurité de deux câbles provenant des systèmes antichute positionnés sur les supports et dispose d'une double goupille de sécurité pour maintenir les câbles en position.

Le système Genesi SC6F doit être utilisé avec des bases compatibles correctement choisies parmi celles disponibles et répertoriées dans le paragraphe "Bases".

Genesi a décidé de protéger les systèmes Genesi SC des agents externes grâce à un traitement d'anodisation capable de fournir une protection optimale en évitant le processus de peinture standard. L'anodisation évite la possibilité d'avoir des résidus ou des éclats de peinture qui ne sont pas autorisés dans certains processus de production et facilite la gestion de la fin de vie en n'altérant pas les caractéristiques de l'aluminium.

## Mobile anchor device

*Genesi SC6F is a mobile anchor device consisting of a fixed arm with a reach of over 600 mm and an integrated pole.*

*The Genesi SC6F system is made of a special aluminum alloy which, thanks to its mechanical characteristics and the particular octagonal shape of the profiles, makes the system light and resistant and has allowed the system to be certified for the simultaneous protection of up to 2 operators.*

*Genesi SC6F is standard equipped with an adjustable positioning plate for the connection of a fall arrest device with recovery function, on request a second offset plate can be added for the connection of a second fall arrest device, the system is also equipped with a third point anchor positioned on the horizontal arm and allows the connection of a third fall arrest system to be used as an alternative to one of the other two.*

*Genesi SC6F is equipped with a head with double pulley for the safe positioning of two cables coming from the fall arrest systems positioned on the supports and has a double safety pin to keep the cables in position.*

*The Genesi SC6F system must be used with compatible bases suitably chosen from those available and listed in the Support Bases paragraph.*

*Genesi has decided to protect the Genesi SC systems from external agents by means of an anodizing treatment capable of providing optimal protection, avoiding the standard painting process. Anodization avoids the possibility of creating residues or paint splinters that are not allowed in some production processes, moreover it facilitates end-of-life management without altering the characteristics of the aluminum.*

Genesi SC6F



## Caractéristiques techniques et matériaux

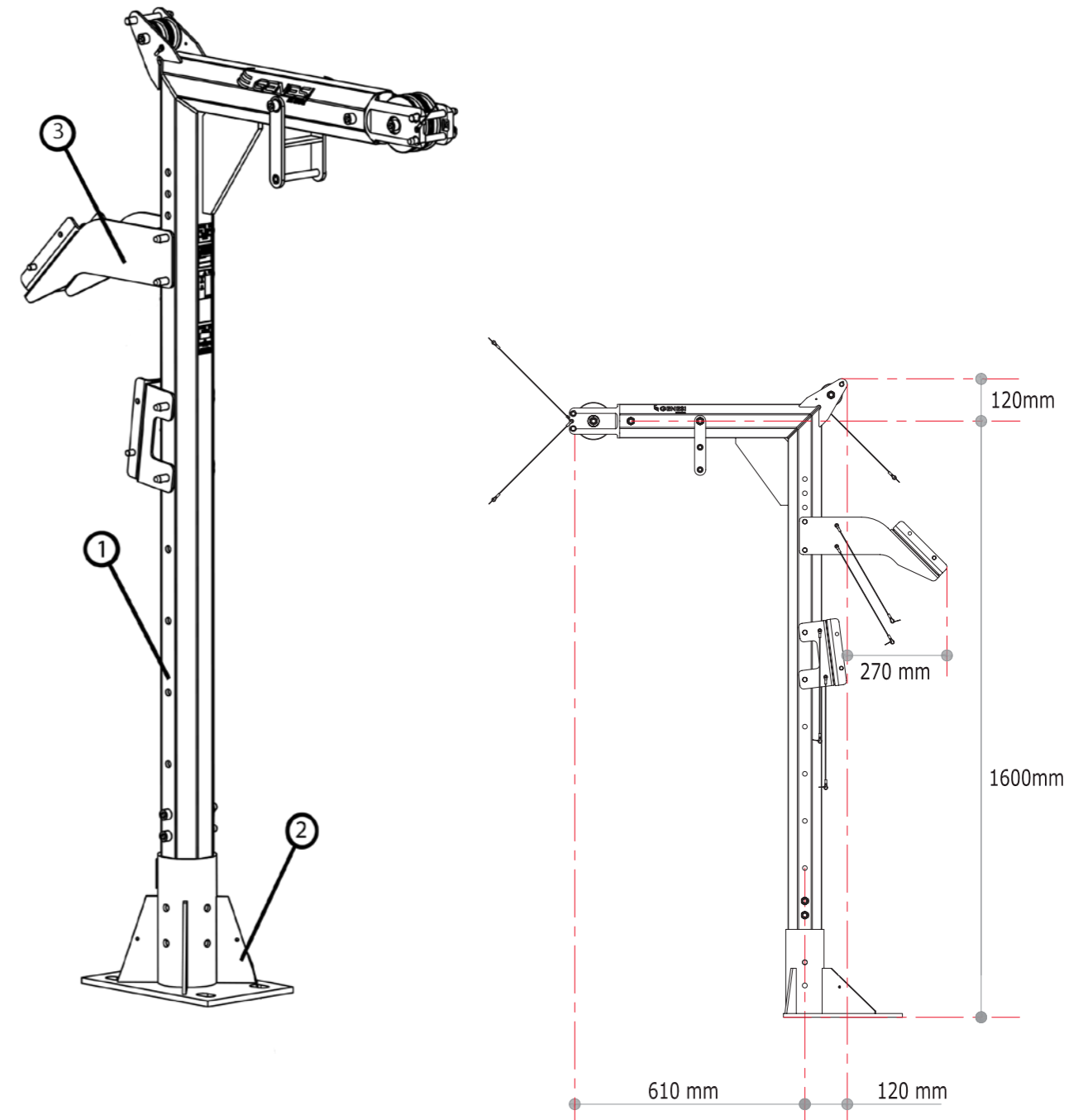
### Technical features and materials

<b>Matériaux</b> <i>Materials</i>	Structure de l'appareil <i>Device structure</i>	Entièrement réalisé en alliage d'aluminium 6082 à très haute résistance mécanique <i>Completely made of aluminum alloy with very high mechanical resistance</i>
	Poulies de tête et inserts en plastique <i>Head pulleys and plastic inserts</i>	HDPE HDPE
	Point d'ancrage additionnel <i>Additional anchor point</i>	Acier inoxydable AISI304 <i>AISI304 Stainless Steel</i>
	Broches et inserts <i>Pins and inserts</i>	Entièrement en acier inoxydable <i>Entirely in Stainless Steel</i>
<b>Poids</b> <i>Weights</i>	Genesi SC6F <i>Genesi SC6F</i>	13 Kg
	Support antichute standard <i>Standard fall arrest support</i>	2,3 Kg
	Support antichute additionnel <i>Additional fall arrest support</i>	4 Kg
<b>Finition et protection</b> <i>Finish and protection</i>	Genesi SC6F est soumis à un traitement d'anodisation pour augmenter la résistance de la surface aux agressions des agents extérieurs. <i>Genesi SC6F is anodized to increase the surface resistance to aggression from external agents.</i>	
<b>Certification</b> <i>Certification</i>	Le système Genesi SC6F est certifié conforme aux normes EN795:2012 type B et CEN/TS 16415:2013 type B. Le système est conforme au règlement EPI 2016/425 en tant qu'EPI de catégorie III. <i>The Genesi SC6F system is certified in accordance with the EN795: 2012 type B and CEN / TS 16415: 2013 type B standards. The system complies with the 2016/425 PPE Regulation as third category PPE</i>	
<b>Marquage</b> <i>Marking</i>	Tous les composants fondamentaux sont marqués de la référence et du numéro de série. Voir les exemples de marquage dans le paragraphe de marquage. <i>All essential components are marked with part number and serial number. See examples of marking in the marking section</i>	
<b>Nombre d'opérateur maximal</b> <i>Maximum number of operators</i>	2	
<b>Résistance à la charge statique</b> <i>Static load resistance</i>	13 kN en extrémité haute (selon norme technique pour 2 opérateurs ) <i>13 kN on the head (as per technical standard for 2 operators)</i>	

## Composants, dimensions et dimensions hors tout SC6F

### Components, dimensions and overall dimensions SC6F

Pos.	Référence - Part Number	Description - Denomination
1	118-3004-0700	Potence Genesi SC6F - <i>Genesi SC6F davit arm assembly</i>
2	Base	Voir paragraphe - <i>See paragraph</i>
3	118-3001-1100	Support système antichute optionnel - <i>Optional fall arrest system support</i>





## Dispositif d'ancrage mobile

Genesi SC3 est un dispositif d'ancrage mobile compact, composé d'une potence fixe d'une portée d'environ 300 mm et d'un mât intégré, particulièrement adapté pour sécuriser les accès verticaux dans des espaces confinés avec un espace extérieur limité.

Le système Genesi SC3 est fabriqué dans un alliage d'aluminium spécial qui, grâce à ses caractéristiques mécaniques et à la forme octogonale des profilés, rend le système léger, résistant et a permis de le certifier pour la protection simultanée de 3 opérateurs.

Genesi SC3 est équipé en standard d'une platine de positionnement réglable pour le raccordement d'un antichute avec fonction de récupération. Sur demande, une deuxième platine décalée peut être ajoutée pour le raccordement d'un deuxième antichute. Le troisième point d'ancrage est positionné sur la potence horizontale et permet la connexion d'un troisième système antichute.

Genesi SC3 est équipé d'une tête à double poulie pour le positionnement en toute sécurité de deux câbles provenant des systèmes antichute positionnés sur les supports et dispose d'une double goupille de sécurité pour maintenir les câbles en position.

Le système Genesi SC3 doit être utilisé avec des bases compatibles choisies de manière appropriée parmi celles disponibles et répertoriées dans le paragraphe "Bases".

Genesi a décidé de protéger les systèmes Genesi SC des agents externes grâce à un traitement d'anodisation capable de fournir une protection optimale en évitant le processus de peinture standard. L'anodisation évite la possibilité d'avoir des résidus ou des éclats de peinture qui ne sont pas autorisés dans certains processus de production et facilite la gestion de la fin de vie en n'altérant pas les caractéristiques de l'aluminium.

## Mobile anchor device

*Genesi SC3 is a compact mobile anchor device, consisting of a fixed arm with a reach of about 300 mm and an integrated mast, particularly suitable for making safe vertical access in confined spaces that have limited space outside.*

*The Genesi SC3 system is made of a special aluminum alloy which, thanks to its mechanical characteristics and the particular octagonal shape of the profiles, makes the system light and resistant and has allowed the system to be certified for the simultaneous protection of up to 3 operators.*

*Genesi SC3 is standard equipped with an adjustable positioning plate for connecting a fall arrest device with recovery function, on request a second offset plate can be added for connecting a second fall arrest device, the third anchor point is positioned on the horizontal arm and allows the connection of a third fall arrest system.*

*Genesi SC3 is equipped with a head provided with double pulley for the safe positioning of the two cables coming from the fall arrest systems positioned on the supports and has a double safety pin to keep the cables safely in position.*

*The Genesi SC3 system must be used with compatible bases suitably chosen from those available and listed in the Support Bases paragraph.*

*Genesi has decided to protect the Genesi SC systems from external agents by means of an anodizing treatment capable of providing optimal protection, avoiding the standard painting process. Anodization avoids the possibility of creating residues or paint splinters that are not allowed in some production processes, moreover it facilitates end-of-life management without altering the characteristics of the aluminum.*

## Caractéristiques techniques et matériaux

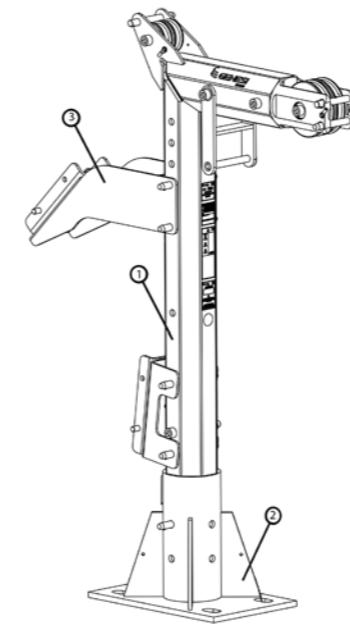
Technical features and materials

<b>Matériaux</b> <i>Materials</i>	Structure de l'appareil <i>Device structure.</i>	Entièrement réalisé en alliage d'aluminium 6082 à très haute résistance mécanique <i>Completely made of aluminum alloy with very high mechanical resistance</i>
	Poulies de tête et inserts en plastique <i>Head pulleys and plastic inserts</i>	HDPE HDPE
	Point d'ancrage additionnel <i>Additional anchor point</i>	Acier inoxydable <i>Stainless Steel</i>
	Broches et inserts <i>Pins and inserts</i>	Entièrement en acier inoxydable <i>Entirely in Stainless Steel</i>
<b>Poids</b> <i>Weights</i>	Genesi SC3 <i>Genesi SC3</i>	11,3 Kg
	Support antichute standard <i>Standard fall arrest support</i>	2,3 Kg
	Support antichute additionnel <i>Additional fall arrest support</i>	4,1 Kg
	Mât SC3P-560 (1*) <i>Pole SC3P-560 (1*)</i>	4,2 Kg
	Mât SC3P-990 (1**) <i>Pole SC3P-990 (1**)</i>	5,9 Kg
<b>Finition et protection</b> <i>Finish and protection</i>	Genesi SC3 est sous-traité à un traitement d'anodisation pour augmenter la résistance superficielle aux agressions des agents étrangers. <i>Genesi SC3 is anodized to increase the surface resistance to aggression from external agents.</i>	
<b>Certification</b> <i>Certification</i>	Le système Genesi SC3 est certifié conforme aux normes EN795:2012 type B et CEN/TS 16415:2013 type B. Le système est conforme au règlement EPI 2016/425 en tant qu'EPI de catégorie III. <i>The Genesi SC3 system is certified in accordance with the EN795: 2012 type B and CEN / TS 16415: 2013 type B standards. The system complies with the 2016/425 PPE Regulation as third category PPE</i>	
<b>Marquage</b> <i>Marking</i>	Tous les composants fondamentaux sont marqués de la référence et du numéro de série. Voir les exemples de marquage dans le paragraphe de marquage. <i>All essential components are marked with part number and serial number. See examples of marking in the marking section</i>	
<b>Nombre d'opérateur maximal</b> <i>Maximum number of operators</i>	3	
<b>Résistance à la charge statique</b> <i>Static load resistance</i>	14 kN en extrémité haute (selon norme technique pour 3 opérateurs) <i>14 kN on the head (as per technical standard for 3 operators)</i>	

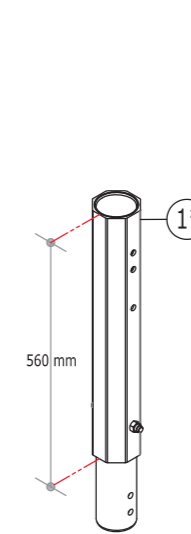
## Composants, dimensions et dimensions hors tout SC3

Components, dimensions and overall dimensions SC3

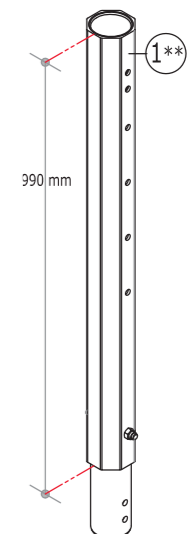
Pos.	Référence - <i>Part Number</i>	Description - <i>Denomination</i>
1	118-3001-0700	Potence Genesi SC3 - <i>Genesi SC3 davit arm assembly</i>
2	Voir paragraphe - <i>See paragraph</i>	Voir paragraphe - <i>See paragraph</i>
3	118-3001-1100	Support système antichute optionnel - <i>Optional fall arrest system support</i>
1*	118-3001-0500	Extension de mât SC3P-560 - <i>Extension mast SC3P-560</i>
1**	118-3001-0600	Extension de mât SC3P-990 - <i>Extension mast SC3P-990</i>



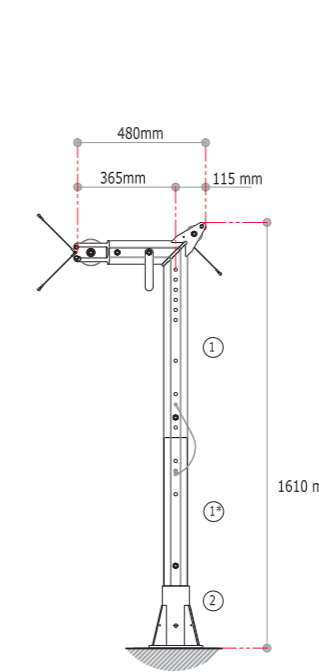
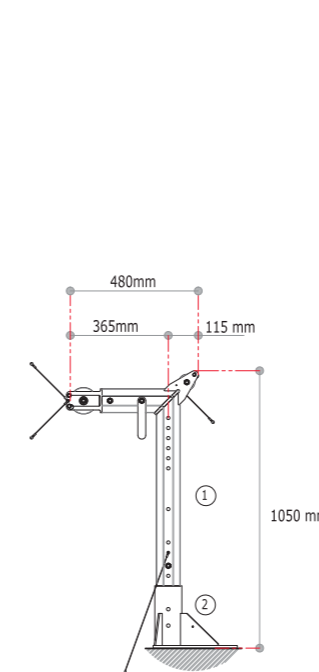
SC3



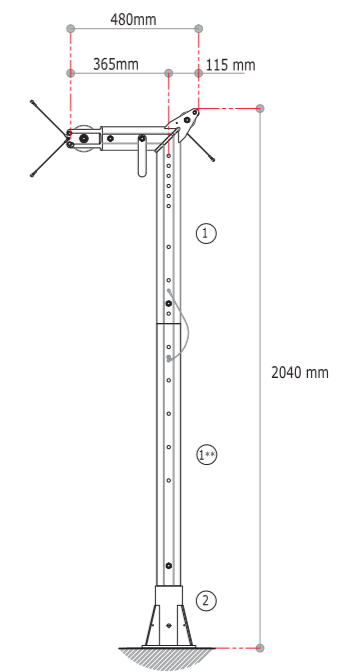
SC3P-560



SC3P-990



Genesi SC3



# GENESI SCTY



## Base stabilisatrice pour configuration en Y et en T

Le système de support Genesi SCTY est un système polyvalent et innovant conçu pour soutenir les dispositifs d'ancrage mobiles Genesi SC6, SC6F et SC3.

Le système a été conçu pour offrir une grande flexibilité et, en fonction de la disposition de l'accès, il peut être configuré ou installé de manière à assurer une stabilité optimale et de garantir un accès sécurisé à l'intérieur de l'espace confiné ou de l'environnement à accès restreint. Le système Genesi SCTY peut être réglé selon trois configurations différentes sans l'utilisation d'outils spécifiques.

Le changement d'une configuration à une autre se fait à l'aide de simples goupilles à verrouillage rapide ou de fixations filetées sur les composants individuels.

Selon la configuration et de la distance depuis le point d'accès, les éléments principaux peuvent être montés dans l'une des configurations indiquées sur la page suivante.

Le passage d'une configuration à une autre s'obtient très facilement en retirant et en remplaçant les barres de stabilisation principales (après avoir éventuellement dévissé les pieds) et en fixant les barres à l'aide des goupilles de sécurité appropriées. Les pieds réglables permettent de positionner la barre parfaitement à l'horizontale en utilisant le niveau à bulle présent sur le corps du noyau.

## Stabilizer base with Y and T configuration

*The Genesi SCTY support system is a versatile and innovative system to support the Genesi SC6, SC6F and SC3 mobile anchoring devices.*

*The system has been designed for great flexibility and, depending on the geometry of the access, can be configured or installed to allow for optimum stability to ensure safe access within the confined space or environment with restricted access. The Genesi SCTY system can be set in three different configurations without the need to use specific tools.*

*Switching from one configuration to another takes place via simple safety quick hook pins or threaded fasteners in the individual components*

*Depending on the geometric configuration of the access and the distance from the access point, the main elements can be mounted in any of the configurations shown on the following page.*

*Switching from one configuration to another is achieved simply by removing and repositioning the main stabilizing bars (once the feet have been unscrewed, if any) and fixing the bars using the appropriate safety pins. The adjustable feet allow you to position the bar perfectly horizontally with the help of the spirit level on the core body.*

## Caractéristiques techniques et matériaux

### Technical features and materials

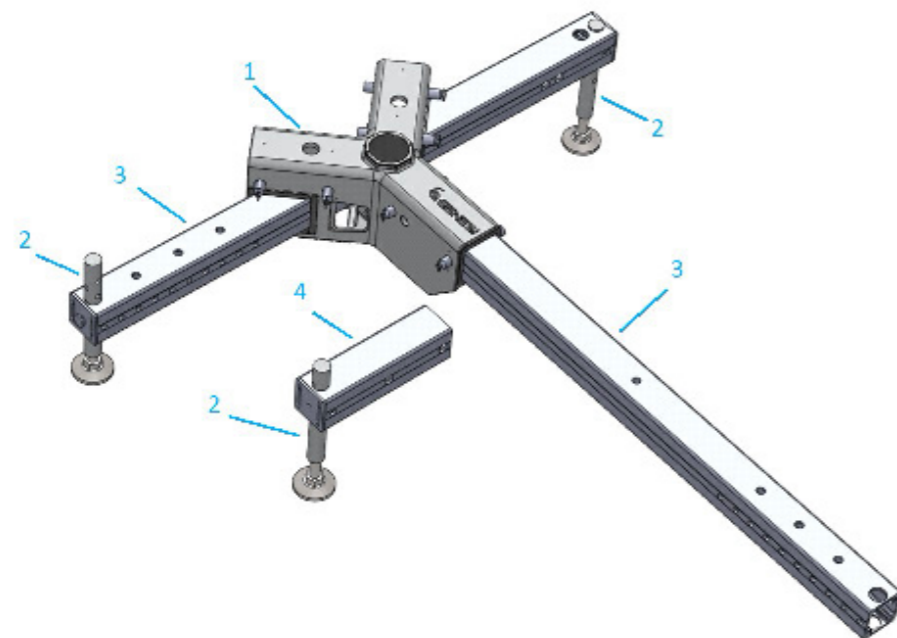
Le système complet Genesi SCTY (122-3014-0001) est composé des éléments principaux suivants:

- 1- Base centrale GNSSC (1 unité)
- 2- Pieds de support réglables et orientables (3 unités)
- 3- Barre de stabilisation principale (2 unités) de 1300 mm
- 4- Barre de stabilisation autoportante (1 unité)

The complete Genesi SCTY (122-3014-0001) system consists of the following main elements:

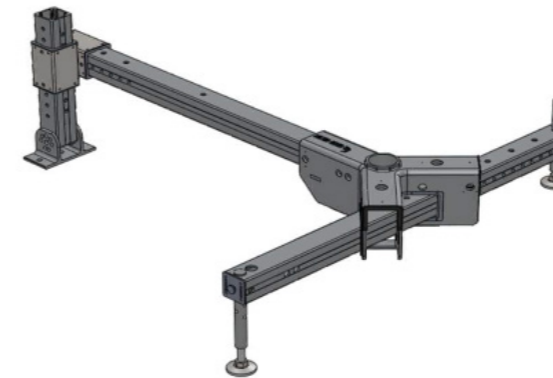
- 1- GNSSC central unit (1 unit)
- 2- Adjustable and swiveling support feet (3 units)
- 3- Main stabilization bars (2 units) 1300 mm long
- 4- Self-supporting stabilizing bar (1 unit)

<b>Matériaux</b> <b>Materials</b>	Base: Alluminio Barres de stabilisation : Aluminium Pieds : Tige en aluminium et pied d'appui en acier galvanisé  Core: Aluminum Stabilizer bars: Aluminium Feet: Aluminum stem and galvanized steel support foot
<b>Certification</b> <b>Certification</b>	Conforme au règlement EPI – 2016/425 ANNEXE B et C2 - Certificats délivrés par MTIC InterCert S.r.l. N° 0068, Via Moscova, 11, 20017 Rho MI ANNEXE C2.
<b>Normes de référence</b>	EN 795:2012 type B, CEN/TS 16415:2013 type B
<b>Poids</b> <b>Weight</b>	Base: 10,5 Kg - Barre: 7,4 Kg - Barre autoportante: 1.8 Kg - Pied: 1,2 Kg Core: 10.5 Kg - Bars: 7.4 Kg - Self-supporting bar: 1.8 Kg - Feet: 1.2 Kg
<b>Nombre d'opérateurs</b> <b>Number of operators</b>	3 en utilisation avec SC3 3 en utilisation avec SC6NW et SC6P 2 en utilisation avec SC6F  3 when used with SC3 3 when used with SC6NW and SC6P 2 when used with SC6F:



## Configurations

### Configurations



#### Configuration avec fixation au sol:

Le montage des éléments se fait avec l'extension arrière fixée à la structure à l'aide d'une fixation M16. Pour le montage dans cette configuration, il est nécessaire de disposer d'une fixation réglable au sol de modèle GNSSC-FIXM16 (vendue séparément).

#### Ground mounted configuration:

The elements are assembled with the rear extension fixed to the structure by means of an M16 fixing. For mounting in this configuration, you need an adjustable ground fixture model GNSSC-FIXM16 (sold separately)



#### Configuration autoportante:

Le montage des éléments en configuration autoportante permet d'obtenir une base stable et sécurisée pour l'installation de l'un des dispositifs mobiles prévus, en fixant les éléments avec les goupilles de sécurité

#### Freestanding configuration:

The assembly of the elements in a self-supporting configuration allows to obtain a stable and safe support for the installation of one of the mobile devices foreseen and by fixing the elements with the safety pins.



#### Configuration avec fixation sur attelage:

Le montage des éléments se fait avec l'extension arrière attachée à un moyen de transport approprié. Pour le montage et l'utilisation dans cette configuration, il est nécessaire d'utiliser le crochet d'attelage réglable en hauteur modèle GNSSC-FIXVAN (vendu séparément).

#### Freestanding configuration:

The elements are assembled with the rear extension attached to a suitable means of transport.

For assembly and use in this configuration it is necessary to use the height-adjustable tow hook model GNSSC-FIXVAN (sold separately)

Les bases Genesi SCTY, dans ses trois configurations, sont compatibles avec les dispositifs mobiles Genesi SC6NW (avec son propre mât Genesi SC6-P), Genesi SC6F et Genesi SC3 (avec ou sans extension). Le nombre d'opérateurs qui peuvent être connectés au dispositif dépend du dispositif mobile et non de la base.

The Genesi SCTY support system in all three configurations is compatible with Genesi SC6NW mobile devices (equipped with its own Genesi SC6-PNW pole), Genesi SC6F and Genesi SC3 (with or without extension).

The number of operators that can be connected to the device depends on the mobile device and not on the medium.



## **Base universelle murale et au sol**

GNSSC-BUMP73 est une base polyvalente et universelle à utiliser comme support pour tous les systèmes pour espaces confinés Genesi SC.

GNSSC-BUMP73 est entièrement fabriquée en aluminium moulé sous pression en une seule pièce pour assurer une excellente résistance mécanique et une bonne résistance chimique.

Légère et résistante, elle peut être utilisée pour des installations au sol ou murales et, en fonction de l'adaptateur utilisé, elle prend en charge les dispositifs mobiles d'ancrage Genesi SC3, Genesi SC6, Genesi SC6F ou le dispositif Genesi SC12.

La base GNSSC-BUMP73 doit être utilisée en combinaison avec l'un de ces adaptateurs :

- 171-3903-0003 Réducteur Ø103 en PVC pour la base universelle BUMP73
- 171-3903-0004 Réducteur Ø77 en PVC pour la base universelle BUMP73

## **Universal wall and floor base**

*GNSSC-BUMP73 is a versatile and universal base to be used as a support base for all Genesi SC systems for confined spaces.*

*GNSSC-BUMP73 is entirely made of sand cast aluminum in one piece to ensure excellent mechanical strength and good chemical resistance.*

*Light and resistant, it can be used for floor or wall installations and, depending on the adapter used, it supports the mobile anchoring devices Genesi SC3, Genesi SC6, Genesi SC6F or the Genesi SC12NW device.*

*The GNSSC-BUMP73 must be used with one of these adapters:*

- 171-3903-0003 Ø103 PVC reducer for BUMP73 universal base
- 171-3903-0004 Ø77 PVC reducer for BUMP73 universal base

## Caractéristiques techniques et matériaux

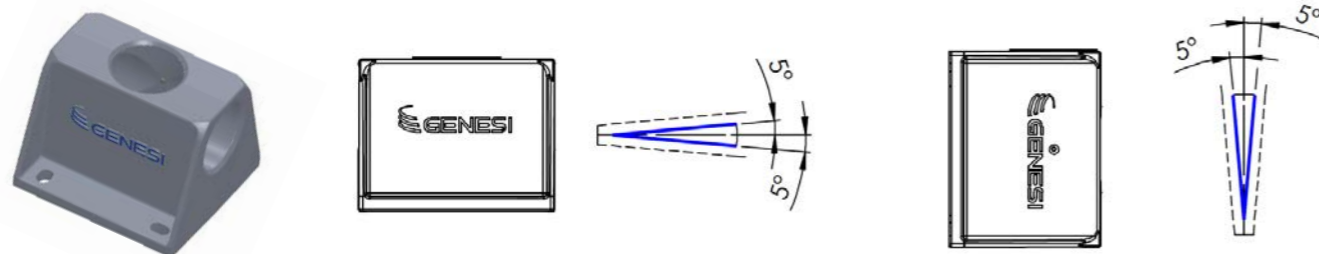
### Technical features and materials

<b>Matériaux</b> <i>Materials</i>	Aluminium <i>Aluminum</i>
<b>Certification</b> <i>Certification</i>	Conforme au règlement EPI – 2016/425 MODULO B e C2- Certificats délivrés par MTIC InterCert S.r.l. Nr. 0068, Via Moscova, 11, 20017 Rho MI MODULO C2
<b>Normes de référence</b>	EN 795:2012 type B, CEN/TS 16415:2013 type B
<b>Poids</b> <i>Weight</i>	13.83 Kg
<b>Potences compatibles</b> <i>Compatible device</i>	Genesi SC6 Genesi SC6F Genesi SC3 Genesi SC12
<b>Nombre d'opérateurs</b> <i>Number of operators</i>	3 en utilisation avec SC3 3 en utilisation avec SC6NW et SC6P 2 en utilisation avec SC6F 3 en utilisation avec SC12  <i>3 when used with SC3 3 when used with SC6NW and SC6P 2 when used with SC6F 3 when used with SC12</i>

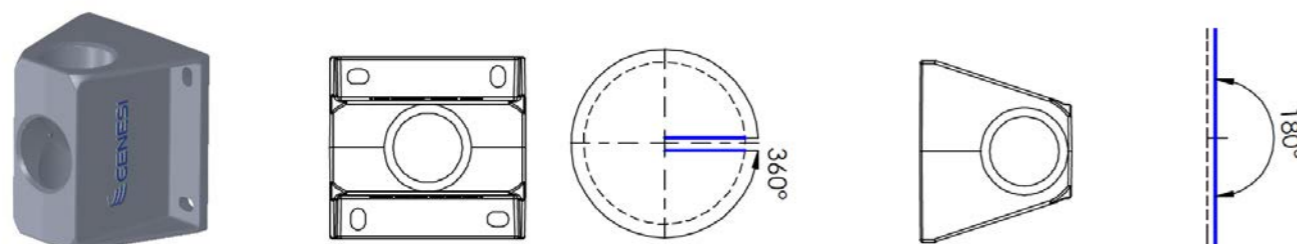
## Angles d'utilisation autorisés

### Angles of use allowed

#### Fixation au sol *Floor fixing*



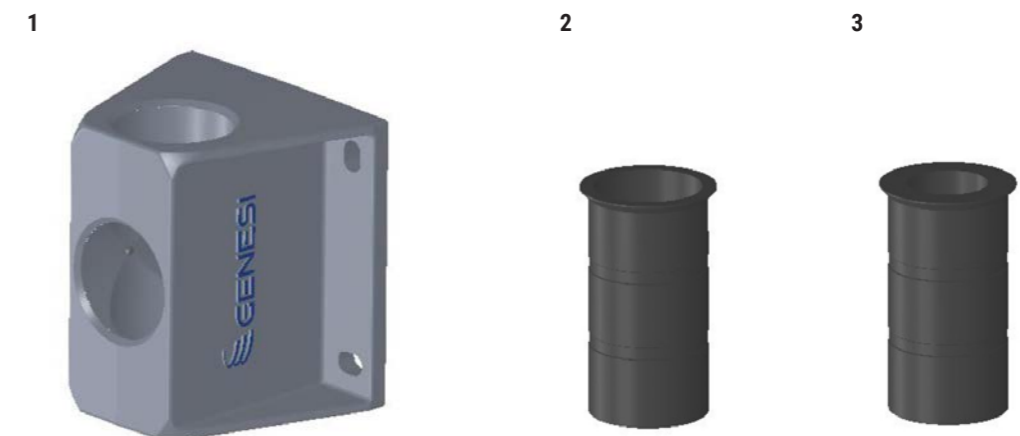
#### Fixation murale *Wall fixing*



## Composants, dimensions et dimensions hors tout BUMP

### Components, dimensions and overall dimensions BUMP

Pos.	Référence - <i>Part Number</i>	Description - <i>Denomination</i>
1	121-3008-0001	Base universelle murale et au sol - <i>Universal wall and floor base</i>
2	171-3903-0003	Réducteur en PVC ø103 - <i>PVC reducer ø103</i>
3	171-3903-0004	Réducteur en PVC ø77 - <i>PVC reducer ø77</i>





### Caractéristiques techniques et matériaux

#### Technical features and materials

##### Bases:

Les bases Genesi SC ont été testées pour le bon fonctionnement des dispositifs d'ancrage mobiles Genesi SC3, SC6, SC6F et SC12. Le tableau ci-dessous présente la compatibilité avec les systèmes spécifiques et les formes des bases. Les bases sont toutes en acier inoxydable AISI304 avec tube de guidage en PVC.

Elles doivent être choisies en fonction de la forme et de la structure du site à sécuriser ainsi que de l'activité et de la géométrie de l'accès et sont installées à l'aide de 4 fixations M16 (ou M20).

- Le système Genesi SC3 complet peut être utilisé avec ou sans extension et ne peut être utilisé qu'installé sur les bases Genesi SC répertoriées ci-dessous.
- Les systèmes Genesi SC6NW et SC12NW doivent être utilisés avec leur mât SC6P ou SC12P et avec l'une des bases listées ci-dessous
- Le système Genesi SC6F doit être utilisé avec l'une des bases compatibles répertoriées ci-dessous

##### Support bases

*The Genesi SC support bases have been tested for the correct functioning of the Genesi SC Mobile Anchor Devices SC3, SC6, SC6F and SC12, the table below shows the compatibility with the specific systems. The support bases are in AISI 304 SS with a PVC guide tube.*

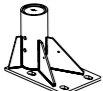
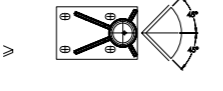
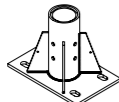
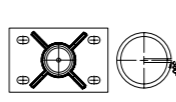

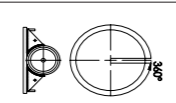


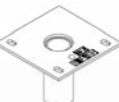

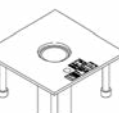


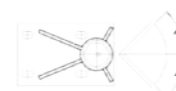



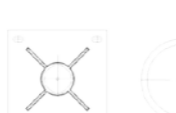


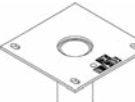



*The support bases shall be chosen according to the conformation and structure of the site to be protected and the activity and geometry of the access and they are installed by means of 4 M16 fixings (or M20)*

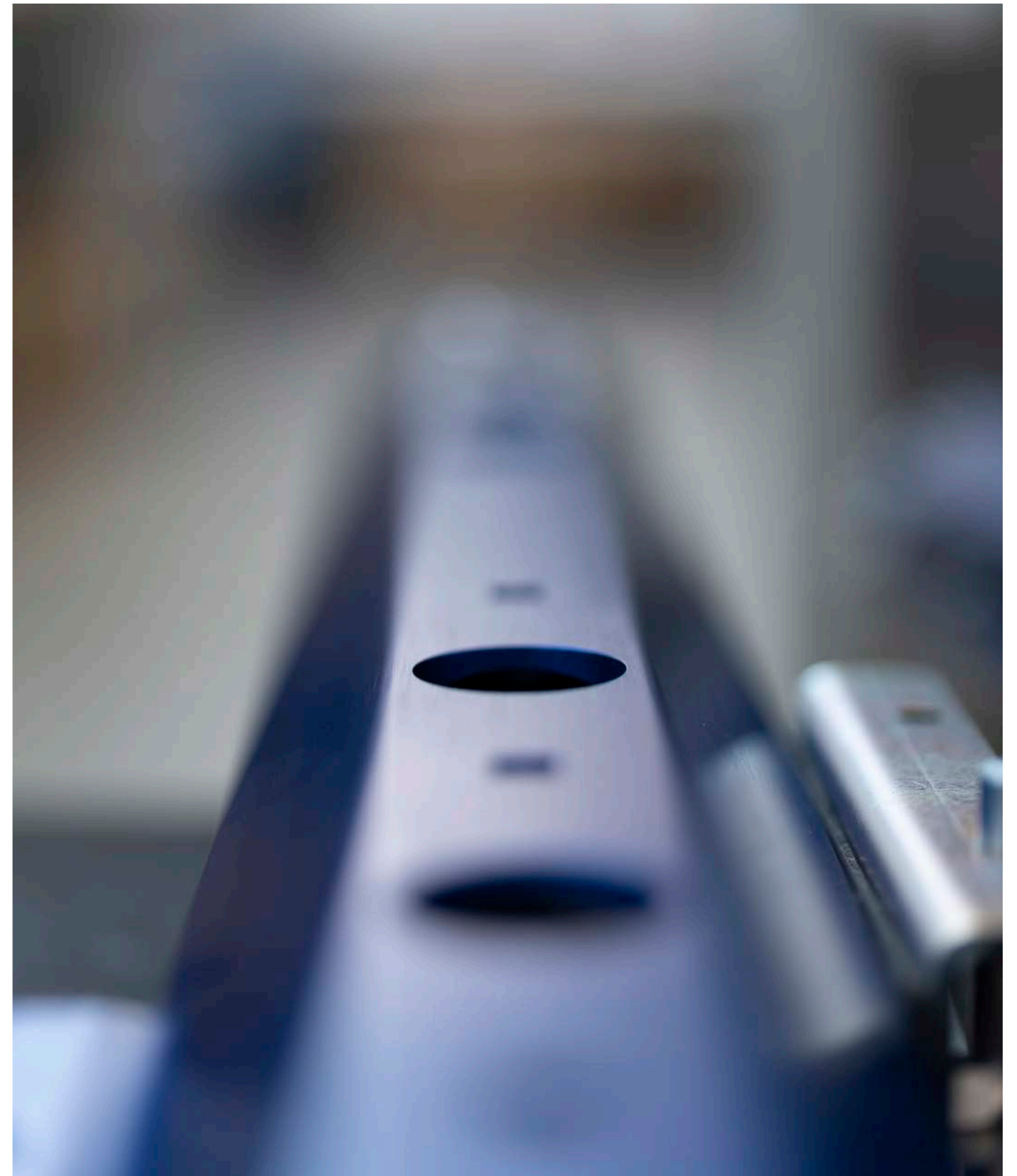
- *The complete Genesi SC3 system can be used with or without extension mast and shall be used only installed on the Genesi SC support bases listed below.*
- *The Genesi SC6NW and SC12NW systems must be used with their SC6-PNW or SC12-PNW support mast and with one of the bases listed below*
- *The Genesi SC6F system must be used with one of the compatible bases listed below*



## Caractéristiques techniques et matériaux

### Technical features and materials

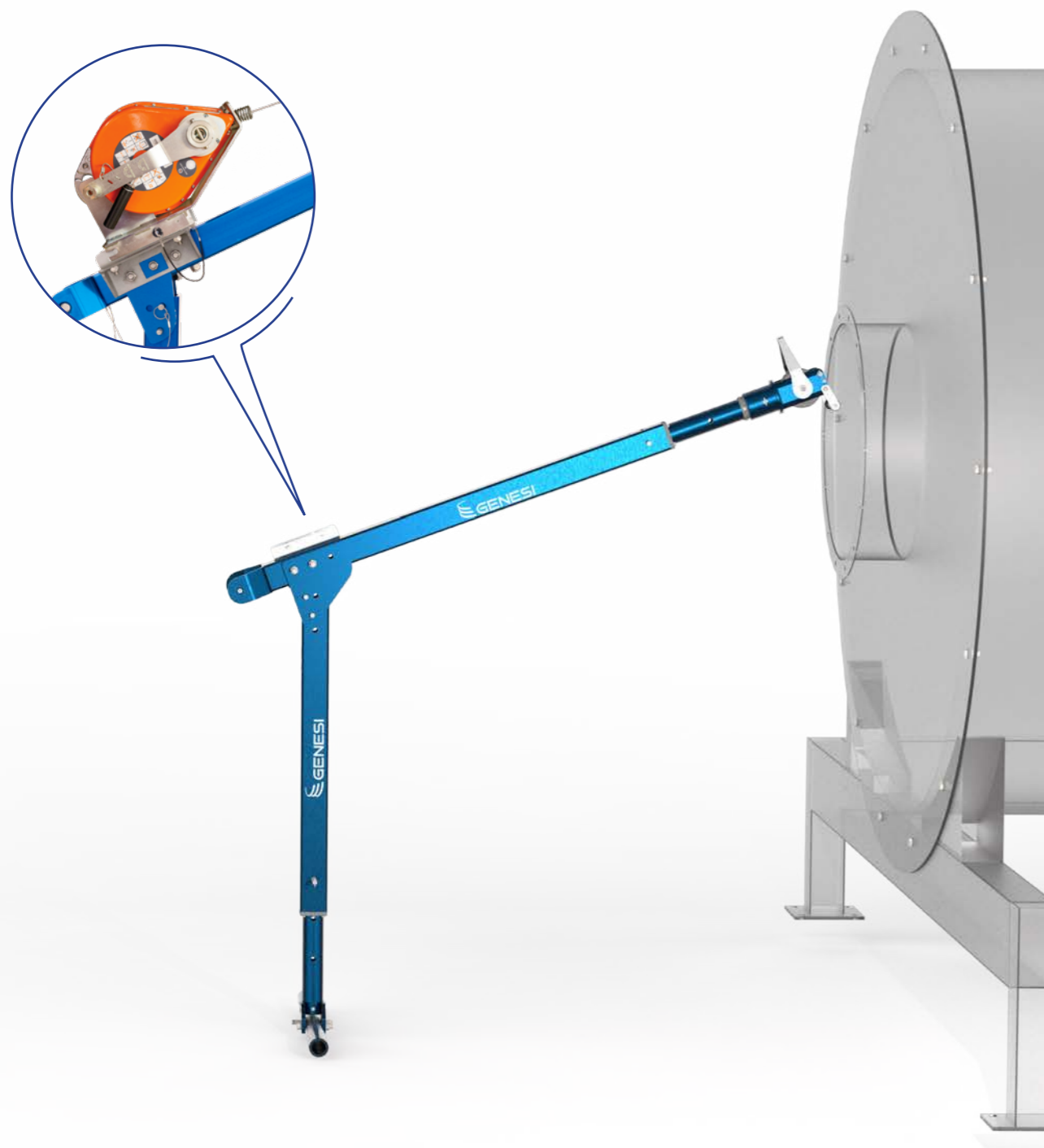
REFERENCE	IMAGE	POIDS	DESCRIPTION D'INSTALLATION ET ANGLES DE TRAVAIL	DESCRIPTION
<b>COMPATIBLE AVEC LES SYSTEMES SC3 - SC6 - SC6F</b>				
GNSSC-BPD077		12.5 Kg		Base de sol pour béton et acier (77 mm) <i>Floor adapter for concrete and steel (77 mm)</i>
GNSSC-BPC077		12.5 Kg		Base de sol centrée pour béton et acier (77 mm) <i>Central floor support for concrete and steel (77 mm)</i>
GNSSC-BMA077		15.5 Kg		Base murale pour béton et acier (77 mm) <i>Wall support for concrete and steel (77 mm)</i>
GNSSC-BCC077		7 Kg		Base d'immersion pour béton (77 mm) <i>Core mount socket for concrete (77 mm)</i>
GNSSC-BCF077		10 Kg		Base dissimulée pour béton et acier (77 mm) <i>Flush floor adapter for concrete and steel (77 mm)</i>
GNSSC-BCI077		12 Kg		Base coulée dissimulée pour béton 77 mm <i>77 mm Cast-in-place concrete floor adapter base</i>
<b>COMPATIBLE AVEC LES SYSTEMES SC12</b>				
GNSSC-BPD103		18 Kg		Base de sol pour béton et acier (103 mm) <i>Floor adapter for concrete and steel (103 mm)</i>
GNSSC-BMA103		22 Kg		Base murale pour béton ou acier (103 mm) <i>Mural adapter for concrete and steel (103 mm)</i>
GNSSC-BPC103		23 Kg		Base de sol centrale pour béton ou acier (103 mm) <i>Central mount floor socket for concrete and steel (103 mm)</i>
GNSSC-BCC103		9 Kg		Base d'immersion pour béton (103 mm) <i>Cast-in sleeve adapter for concrete (103 mm)</i>
GNSSC-BCF103		15 Kg		Base rétractable pour béton ou acier (103 mm) <i>Flush floor adapter for concrete and steel (103 mm)</i>
GNSSC-BCI103		17 Kg		Base coulée dissimulée pour béton (103 mm) <i>Flush floor adapter for cast-in-situ concrete (103 mm)</i>



# Accès vertical et horizontal

## Horizontal and vertical access





## Dispositif d'ancrage mobile

Genesi SCPH est un dispositif d'ancrage mobile compact et résistant, idéal pour sécuriser les accès verticaux ou horizontaux dans les espaces confinés.

Le système de potence suspendue Genesi SCPH est fabriqué à partir d'un alliage d'aluminium spécial qui, grâce à ses caractéristiques mécaniques et à la forme des profilés, rend le système léger, résistant et a permis de le certifier pour la protection simultanée de 2 opérateurs.

Genesi SCPH est équipé en standard d'une platine pour connecter un antichute avec fonction de récupération, une double platine (comme celle présentée sur la photo) peut être facilement ajoutée pour connecter un deuxième antichute si nécessaire.

Genesi SCPH est équipé d'une tête à double poulie pour le positionnement en toute sécurité de deux câbles provenant des systèmes antichute positionnés sur les platines et dispose d'une double goupille de sécurité pour maintenir les câbles en position.

De plus, la double tête est rotative pour faciliter l'insertion des câbles et rendre les opérations de sauvetage plus faciles et plus polyvalentes.

Le système Genesi SCPH doit être utilisé avec l'extrémité de la potence extensible connectée à un point d'ancrage approprié conforme à la norme EN 795:2012 type A ou type B.

Genesi a décidé de protéger les systèmes Genesi SC des agents externes grâce à un traitement d'anodisation capable de fournir une protection optimale en évitant le processus de peinture standard. L'anodisation évite la possibilité d'avoir des résidus ou des éclats de peinture qui ne sont pas autorisés dans certains processus de production et facilite la gestion de la fin de vie en n'altérant pas les caractéristiques de l'aluminium.

## Mobile anchor device

*Genesi SCPH is a compact and resistant mobile anchor device ideal for making a safe vertical or horizontal access in confined spaces.*

*The Genesi Pole Hoist SCPH system is made of a special aluminum alloy which, thanks to its mechanical characteristics and the particular shape of the profiles, makes the system light and resistant and has allowed the system to be certified for the simultaneous protection of up to 2 operators.*

*Genesi SCPH is equipped as standard with an adapter for connecting a fall arrest device with recovery function, a double plate (like the one shown in the photo) can be easily added for connecting a second fall arrest device in case of need.*

*Genesi SCPH is equipped with a head with double pulley for the safe positioning of two cables coming from the fall arrest systems positioned on the supports and has a double safety pin to keep the cables in position.*

*In addition, the double head is rotating to facilitate the insertion of cables and make rescue operations easier and more versatile.*

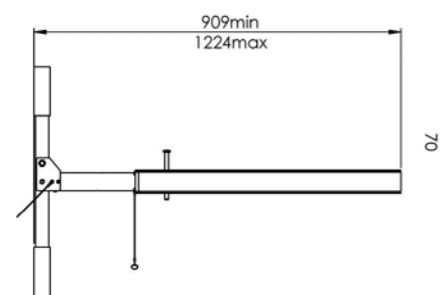
*The Genesi SCPH system must be used with the end of the extensible arm connected to an appropriate anchoring point compliant with EN 795: 2012 type A or type B.*

*Genesi has decided to protect the Genesi SC systems from external agents by means of an anodizing treatment capable of providing optimal protection, avoiding the standard painting process. Anodization avoids the possibility of creating residues or paint splinters that are not allowed in some production processes, moreover it facilitates end-of-life management without altering the characteristics of the aluminum.*

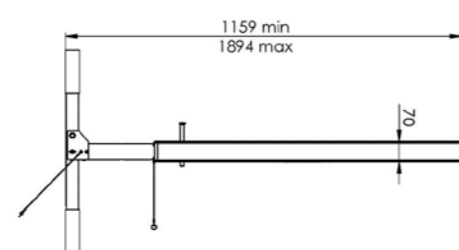
## Caractéristiques techniques et matériaux

### Technical features and materials

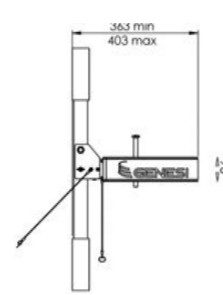
<b>Matériaux</b> <i>Materials</i>	Corps de l'appareil <i>Device structure.</i>	Entièrement réalisé en alliage d'aluminium 6082 à très haute résistance mécanique <i>Completely made of aluminum alloy with very high mechanical resistance</i>
	Poulies de tête et inserts en plastique <i>Head pulleys and plastic inserts</i>	HDPE <i>HDPE</i>
	Point d'ancrage additionnel <i>Additional anchor point</i>	Acier inoxydable <i>Stainless Steel</i>
	Broches et inserts <i>Pins and inserts</i>	Entièrement en acier inoxydable <i>Entirely in Stainless Steel</i>
<b>Poids</b> <i>Weights</i>	Genesi SCPH - potence <i>Genesi SCPH - arm</i>	11,2 Kg
	Genesi SCPH - jambe <i>Genesi SCPH - leg</i>	6.3 Kg
	Genesi SCPH-XL <i>Genesi SCPH-XL</i>	8.2 Kg
	Genesi SCPH-ML <i>Genesi SCPH-ML</i>	3.3 Kg
	Platine de connexion avec 1 UB1 <i>Connection plate with 1 UB1</i>	2,15 kg
<b>Finition et protection</b> <i>Finish and protection</i>	Genesi SCPH est soumis à un traitement d'anodisation pour augmenter la résistance de la surface aux agressions des agents extérieurs. <i>Genesi SCPH is anodized to increase the surface resistance to aggression from external agents.</i>	
<b>Certification</b> <i>Certification</i>	Le système Genesi SCPH est certifié conforme aux normes EN795:2012 type B et CEN/TS 16415:2013 type B. Le système est conforme au règlement EPI 2016/425 en tant qu'EPI de catégorie III. <i>The Genesi SCPH system is certified in accordance with the EN795: 2012 type B and CEN / TS 16415: 2013 type B standards. The system complies with the 2016/425 PPE Regulation as third category PPE</i>	
<b>Marquage</b> <i>Marking</i>	Tous les composants fondamentaux sont marqués de la référence et du numéro de série. Voir les exemples de marquage dans le paragraphe de marquage <i>All essential components are marked with part number and serial number. See examples of marking in the marking section</i>	
<b>Nombre d'opérateur maximal</b> <i>Max number of operators</i>	2	
<b>Résistance à la charge statique</b> <i>Static load resistance</i>	13 kN sur le dessus (selon norme technique pour 2 opérateurs) <i>13 kN on the head (as per technical standard for 2 operators)</i>	



Genesi SCPH



Genesi SCPH-XL



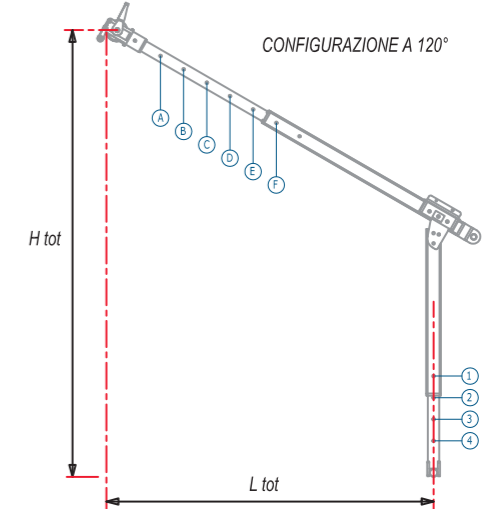
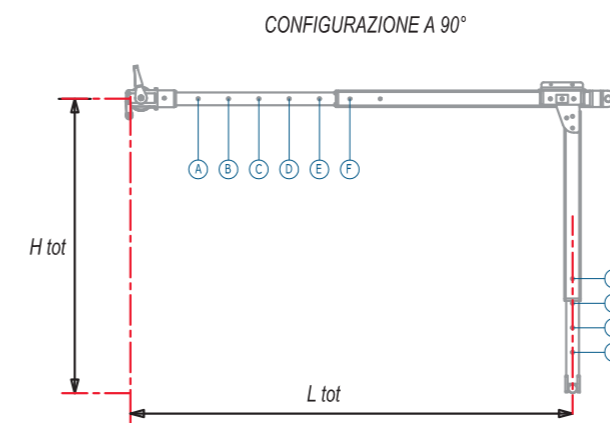
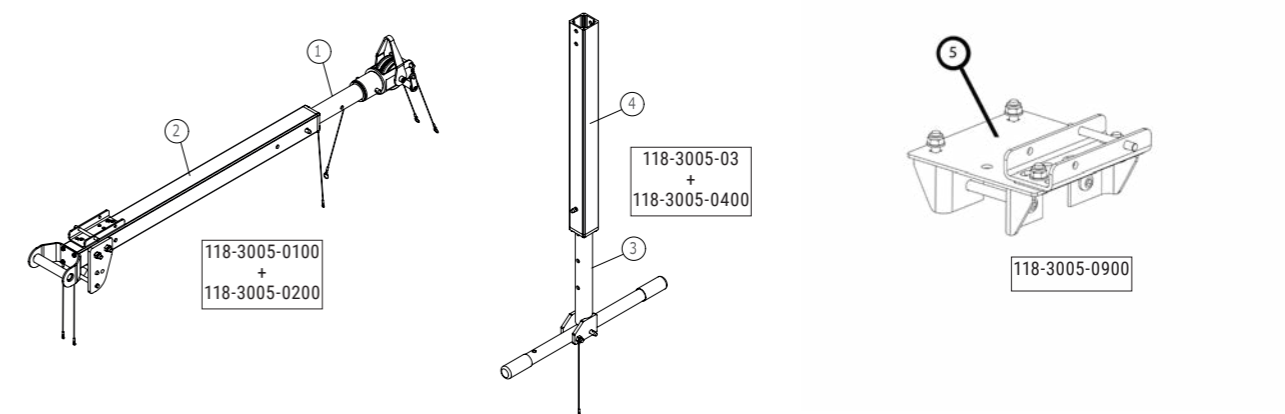
Genesi SCPH-ML

Genesi SCPH

## Composants, dimensions et dimensions hors tout SCPH

### Components, dimensions and overall dimensions SCPH

Pos.	Référence - Part Number	Description - Denomination
1+2	118-3005-0700	Potence extensible Genesi SCPH - <i>Genesi SCPH extended arm</i>
		Potence Genesi SCPH - <i>Genesi SCPH davit arm</i>
3+4	118-3005-0800	Jambe articulée SCPH - <i>SCPH articulated pole</i>
		Jambe SCPH - <i>Pole SCPH</i>
5	118-3005-0900	Double platine pour système antichute - <i>Double support for fall arrest system</i>



CONFIGURAZIONE A 90°

	L tot [mm]	H tot [mm]
(A)	1250	-
(B)	1380	-
(C)	1510	-
(D)	1640	-
(E)	1770	-
(F)	1900	-
(1)	-	950
(2)	-	1050
(3)	-	1150
(4)	-	1250

CONFIGURAZIONE A 120°

	L tot [mm]	H tot [mm]
(A)	1025	-
(B)	1138	-
(C)	1251	-
(D)	1364	-
(E)	1477	-
(F)	1590	-
(1)	-	1850
(2)	-	1950
(3)	-	2050
(4)	-	2150

Genesi SCPH

# Point d'ancrage à bride

Flange anchor point

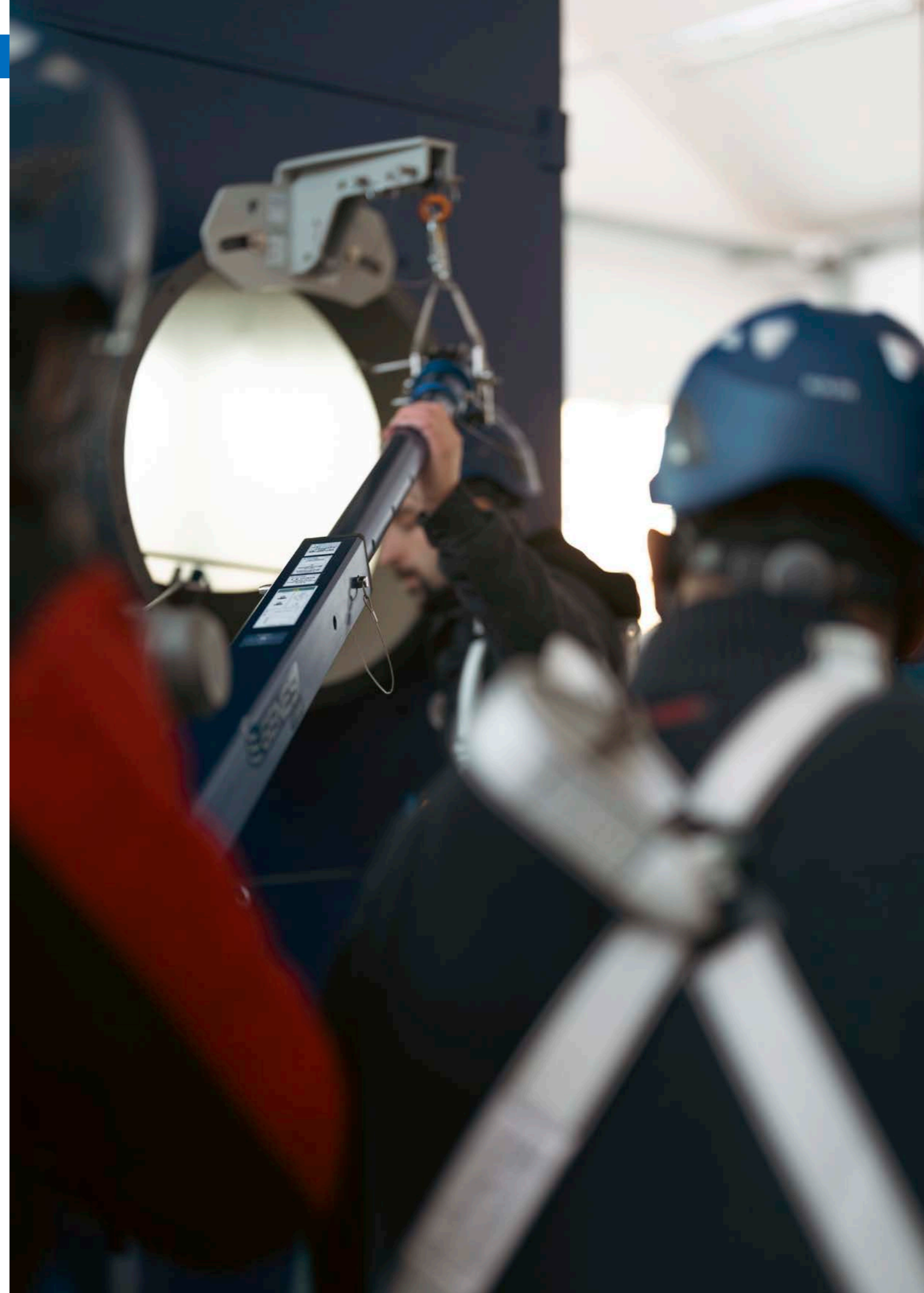


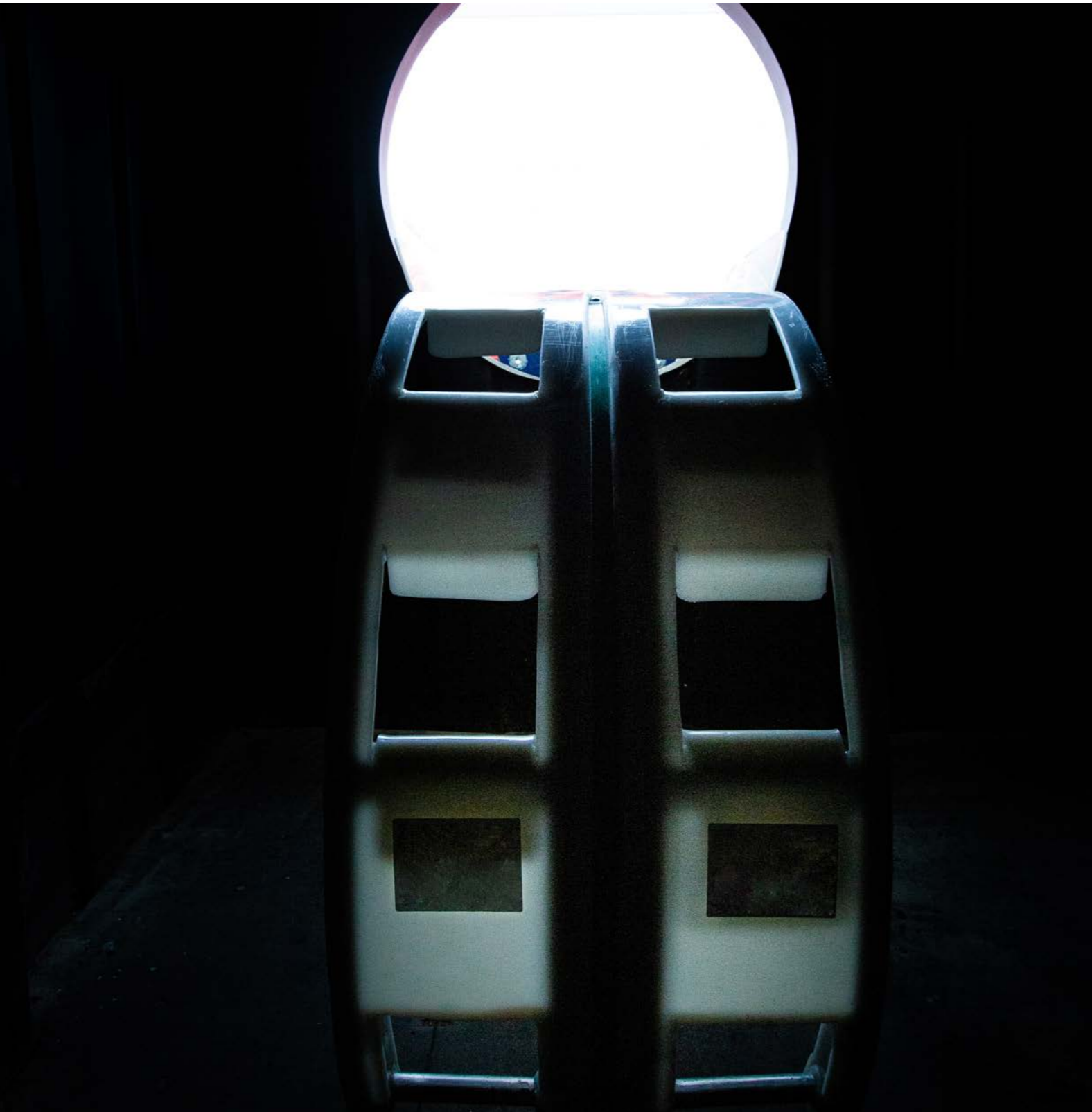
Configuration standard  
Standard configuration



## Composants, dimensions et dimensions hors tout Components, dimensions and overall dimensions

Référence - Part Number	Description - Denomination
131-3010-0000	Point d'ancrage à bride - Flange anchor point
131-3010-0001	Extension de bride - Flange extension





### Solutions pour la récupération en toute sécurité des opérateurs dans des espaces confinés avec accès horizontal

La récupération des opérateurs travaillant dans des espaces confinés ou des environnements soupçonnés d'être pollués entraîne un degré élevé de criticité et, en cas de maladie ou de blessure de la personne, un autre facteur de risque critique.

Genesi a développé une gamme complète de systèmes utiles pour résoudre les problèmes et les risques liés aux opérations d'accès et de récupération des opérateurs en espace confiné ou dans des environnements suspectés d'être pollués. Les systèmes sont conçus pour garantir une ergonomie, une facilité d'utilisation et une polyvalence maximales dans ces applications.

### Avantages des systèmes

- Garantie de récupération en toute sécurité de l'opérateur, même en cas de blessure ou de maladie;
- Suppression du risque de blessure lors du passage de la colonne vertébrale sur le bord de la bride lors des phases d'entrée et de sortie;
- Élimination du risque d'endommagement du câble système antichute;
- Rapidité et sécurité totale dans les phases d'accès et de récupération;
- Facilité de transport, grâce à des matériaux robustes et légers;
- Simplicité et rapidité d'installation, le système s'assemble en quelques minutes;
- Matériaux haute performance;
- Conception peu encombrante;
- Également disponible en version plastique antistatique.

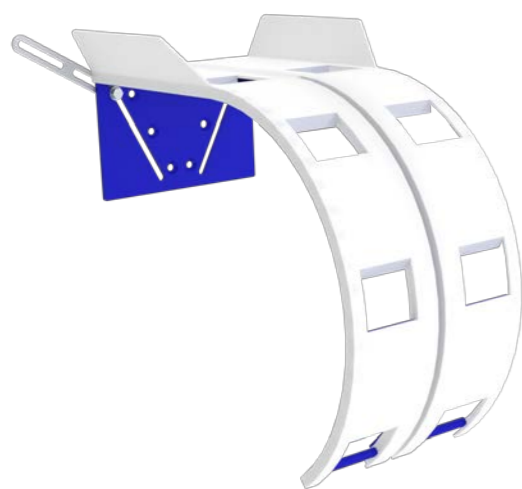
### Solution for the Safe Rescue of Operators in Confined Spaces with Horizontal Entry

*Rescuing operators who work inside confined spaces or potentially polluted environments is undoubtedly a critical event in itself and, if an operator feels unwell or is injured, the risk factor is increased.*

*Genesi by Somain Italia has developed a full range of systems able to sort out the problems and risks associated with the operations required to reach and rescue operators from confined spaces or potentially polluted environments. The systems are designed to ensure maximum ergonomics, ease of use and versatility in applications.*

### Advantages of our Systems

- *Ensuring the safe rescue of the operator, even if injured or unwell;*
- *No risks of injury to the spine caused by the flanged edge during the entry or exit stages;*
- *Deleting the risk of damages to the retractable system cable;*
- *Fast and completely safe entry and rescue operations;*
- *Ease of transport ensured by sturdy yet light materials;*
- *Easy and quick installation; the system is assembled in a few minutes;*
- *High performance materials;*
- *Space saving design;*
- *Also available in the antistatic plastic version*



### Glissière de sauvetage grimpable

Utilisé pour faciliter la récupération en cas de blessure dans des espaces confinés avec accès horizontal. Ne peut pas être utilisé pour prévenir les chutes. Équipé de deux attaches pour une échelle et de trous pour faciliter l'accès de l'opérateur.

**Matière : Aluminium et polyéthylène.**  
**Dimensions: L 551 x P 931 x H 883 mm**  
**Poids: 15 kg**

### Climbable rescue slider

Used to ease recovery in case of injury inside confined spaces with horizontal access. Cannot be used to prevent falls. Equipped with two attachments for a ladder and holes to facilitate the access of the operator.

**Material: aluminium and polyethylene**  
**Dimensions: L 551 x W 931 x H 883 mm**  
**Weight: 15 kg**

**RS01-C**



### Glissière de sauvetage pour entrées réduites à partir de 400 mm

Utilisé pour faciliter les opérations de sauvetage en cas de blessé dans des espaces confinés avec une entrée horizontale plus petite (400 ≤ 450 mm). Ne peut pas être utilisé pour prévenir les chutes. Équipé d'une plaque de connexion pour fixer une échelle.

**Matière : aluminium et polyéthylène**  
**Dimensions de la platine : L 440 x H 300 mm**  
**Dimensions du dispositif : L 384 x P 915 x H 905 mm**  
**Poids : 13 kg**

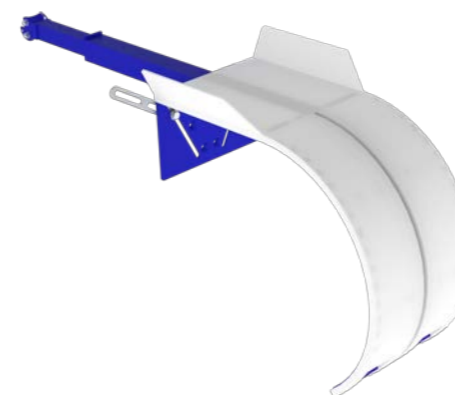
### Rescue slider for small entries from 400 mm

Used to ease rescue operations in the event of an injured person in confined spaces with smaller horizontal entry (400 ≤ 450 mm).

Cannot be used to prevent falls. Equipped with a connector plate to fix a ladder.

**Material: aluminium and polyethylene**  
**Connector plate dimensions: L 440 x H 300 mm**  
**Slider dimensions: L 384 x P 915 x H 905 mm**  
**Weight: 13 kg**

**RS03**



### Glissière de sauvetage antichute avec fonction de récupération

Ce modèle de glissière allie praticité lors des phases d'accès et facilité de récupération. Le système est certifié comme point d'ancrage et est équipé d'un support pour le dispositif rétractable avec fonction de récupération.

Disponible en version ATEX

**Matière: aluminium, polyéthylène.**  
**Dimensions: dispositif L 551 x P 931 x H 883 mm**  
**adaptateur L301 x P267 x H 700 - 1000 mm**  
**Poids: dispositif 15 kg + adaptateur 11,2 Kg**

### Fall arrest rescue slider

This model combines all the standard features of the slider with an easy operator recovery. The system is certified as an anchor point and is equipped with a bracket for the retractable device with recovery function.

Available in ATEX version

**Material: aluminium, polyethylene**  
**Dimensions: slider L 551 x P 931 x H 883 mm**  
**adapter L301 x P267 x H 700 - 1000 mm**  
**Weight: slider 15 kg + adapter 11,2 Kg**

**RS02-C**



## Platine orientable

La platine orientable Genesi est une platine polyvalente et omnidirectionnelle qui sert de point d'ancrage pour deux dispositifs antichute ou des treuils. Elle est certifiée pour l'utilisation simultanée de deux opérateurs conformément à la norme EN795:2012 type A et à la TS 16415:2013 type A.

Complètement orientable dans le plan grâce aux quatre plaques articulées avec des positions verrouillées par des broches rapides : 4 réglages pour la platine inférieure, 12 pour les platines centrales et 3 pour la platine supérieure en font l'ancrage orientable le plus polyvalent actuellement disponible sur le marché.

Entièrement fabriquée en alliage d'aluminium pour garantir légèreté et solidité, grâce à un réglage complet dans l'espace, elle peut être installée sur un mur, au sol ou sur des structures inclinées ou spéciales, de manière à avoir la direction du câble en sortie dans la position optimale pour assurer la sécurité totale de l'opérateur entrant dans l'espace confiné.

La certification pour deux opérateurs permet de protéger l'opérateur de support et l'opérateur entrant dans l'espace confiné.

La platine est livrée en standard avec deux supports pour la connexion d'antichutes à rappel automatique ou de treuils, ainsi que des adaptateurs de point d'ancrage et d'une puce NFC pour enregistrer les paramètres d'installation et de maintenance.

## Les principales caractéristiques sont

- . Légère avec une structure en aluminium
- . Orientable dans 400 positions
- . Équipée de la technologie NFC pour une traçabilité complète
- . Certifiée pour 2 opérateurs
- . Peut être installée sur des surfaces verticales, horizontales ou inclinées.

## Swiveling plate

*The Genesi swivel plate is a versatile and omnidirectional plate that acts as an anchor point for two fall arresters or winches and is certified for the simultaneous use of two operators in compliance with EN795:2012 type A and TS 16415:2013 type A.*

*Fully adjustable in the plane thanks to the four articulated plates with positions blocked by quick pins: 4 adjustments for the lower plate, 12 for the central plates and 3 for the upper plate make it the most versatile adjustable anchor currently on the market.*

*Entirely made of aluminum alloy to guarantee lightness and solidity, thanks to the complete adjustment in space it can be installed on the wall, on the floor or on inclined or special structures in order to have the direction of the outgoing cable in the optimal position to guarantee full safety of the operator entering the confined space.*

*The certification for two operators allows to protect the support operator and the operator entering the confined space.*

*The plate is supplied standard with two supports for connecting retractable lines or winches or anchor point adapters and NFC for storing installation and maintenance parameters.*

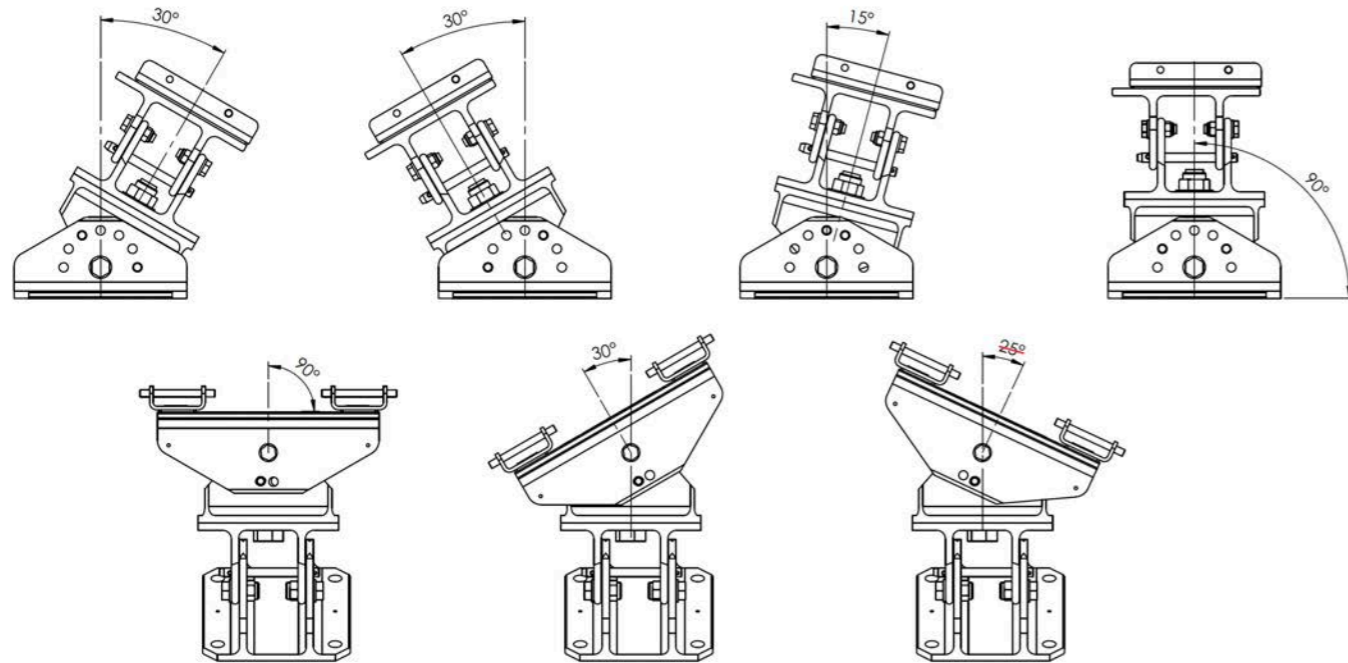
## Main features

- . Lightweight with aluminum structure
- . Adjustable in 400 positions
- . Equipped with NFC for full traceability
- . Certified for 2 operators
- . Can be installed on vertical, horizontal or oblique surfaces



### Configurations

### Configurations



<b>Matériaux</b> <i>Materials</i>	Aluminium <i>Alluminium</i>
<b>Poids</b> <i>Weights</i>	12 Kg
<b>Fixation</b> <i>Fixing</i>	4 fissaggi M16 <i>4 M16 fixings</i>
<b>Nombre maximal d'opérateurs</b> <i>Maximum number of operators</i>	2
<b>Nombre de réglages</b> <i>Number of adjustments</i>	400
<b>Verrouillage</b> <i>Locking</i>	Broches rapides <i>Quick Pins</i>
<b>Traçabilité</b> <i>Traceability</i>	Numéro de série et NFC <i>Serial number and NFC</i>



#### Antichute à rappel automatique avec treuil de sauvetage

Antichute équipé d'une longue câble en acier rétractable automatiquement, muni d'un système à double cliquets permettant la retenue immédiate en cas de chute, et d'un élément interne de dissipation de l'énergie cinétique. Un treuil de secours, activable facilement après une chute, permet d'évacuer la personne en toute sécurité vers le haut.

**Longueurs disponibles : 15, 20 et 30 mètres.**

#### Retractable type fall arrester with rescue winch

Fall arrester fitted with a self retracting steel wire rope line and a braking system with 2 pawls for immediate locking in case of fall. It includes an internal kinetics energy dissipating element. A rescue winch can be activated after a fall to lift a worker for a safe rescue.

**Longueurs disponibles: 15, 20 and 30 meters**

**NS15TS** : Antichute à câble avec treuil de sauvetage 15 m + 1 NM18LFT

**NS20TS** : Antichute à câble avec treuil de sauvetage 20 m + 1 NM18LFT

**NS15TS** : Antichute à câble avec treuil de sauvetage 30 m + 1 NM18LFT

## Platines pour antichute



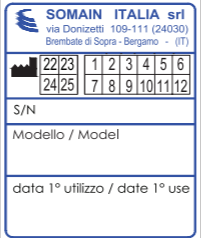
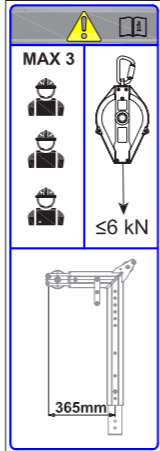

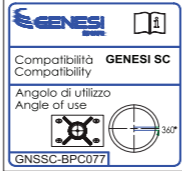


### Adapters for fall arrester

**171-3901-0016 : Platine pour NS15TS (GNSSC-ANE015)**

**GNSSC-ANE02030 : Platine pour NS20TS et NS30TS**

# Marquages du système

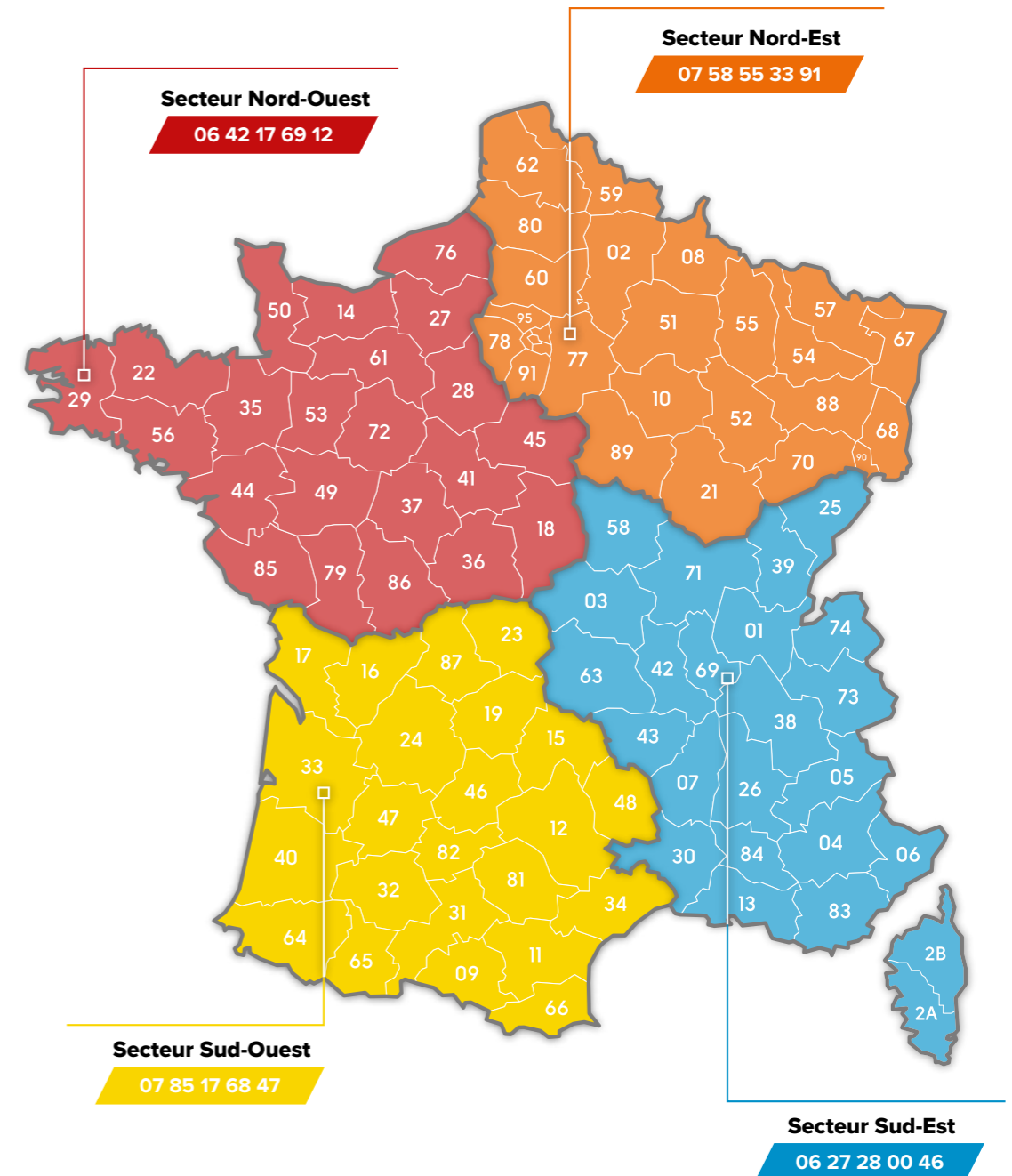
## System markings

Description - Description	Marquage - Marking
Fabricant - Manufacturer	
Marquage CE et normes de référence - CE marking and standards	
Modèle du composant, Numéro de série (SN) et date de fabrication Component Model, Serial Number (SN) and Manufacturing Date	
Le nombre maximum d'opérateurs, utilisation avec un dispositif antichute, portée Maximum number of operators, use with fall arrester, reach	
Indication du point d'ancrage Anchor point indication	
L'étiquette des bases : compatibilité avec le système et angle d'utilisation Support base label: system compatibility and angle of use	
Étiquette des bases : norme de référence Support bases label: reference standard	
Étiquette de dernière inspection Last Inspection Label	

# Vos interlocuteurs en France

## 4 RESPONSABLES RÉGIONAUX POUR VOUS ACCOMPAGNER !

N'hésitez pas à contacter le responsable de votre secteur aux coordonnées ci-dessous :



## Service client // Customer service

Suivi, conseils, informations techniques, notices d'utilisation, notre service client vous assistera dans l'utilisation de toute la gamme NEOFEU. Ce service basé en France est à votre disposition du lundi au vendredi de 8<sup>h30</sup> à 17<sup>h30</sup>.

Information, advices, technical informations, user manuals, our customer service will help you in the use of the whole NEOFEU range. This service is located in France and available from monday to friday from 8:30<sup>AM</sup> to 5:30<sup>PM</sup>.

 **PAR TÉLÉPHONE // BY PHONE**  
+33 (0) 4 78 48 75 33

 **PAR MAIL // BY EMAIL**  
neofeu@neofeu.com

# Fall Protection Only

neofeu )

**Bureaux et centre de production**

8 Allée de l'Industrie - Z.I R.Bloch - Chassagny  
F69700 Beauvallon France

Tél. : +33 (0) 4 78 48 75 33 - Fax : +33 (0) 4 78 48 77 45

[neofeu@neofeu.com](mailto:neofeu@neofeu.com)  
[neofeu.com](http://neofeu.com)



by **PMS GROUP**  
FABRICANT FRANÇAIS

Crédits : **SOMAIN ITALIA**

Fall protection only = Un seul métier, l'antichute

Photos produits non contractuelles. Document non contractuel. NEOFEU se réserve le droit de modifier ses produits sans préavis.

