



Poweo[®]

lève-personnes



CE

SCALEO
MEDICAL

Table des matières

Transfert Actif.....	4
Poweo® Activ' 200	6
Poweo® Activ' 160.....	8
Poweo® City.....	10
Poweo® Actimov'	12
Composants et accessoires pour transfert actif	14
Transfert Passif	16
Poweo® 300	18
Poweo® 215	20
Poweo® 200	22
Poweo® Nursing.....	24
Poweo® Urban.....	26
Poweo® 180 Quick Up.....	28
Poweo® 140 Quick Up	30
Composants et accessoires pour transfert passif	32
Peson Scalis® avec fonction IMC	32
Civière	33
Batteries	34
Poweo® Service Tool.....	35
Sangles de transfert passif	36
Spécifications Techniques	38
Transfert actif	38
Transfert passif.....	39



Transfert Actif

Gamme de verticalisateurs Poweo® pour le transfert actif

SCALEO® Medical, certifié ISO 13485, propose une gamme de verticalisateurs conçus pour répondre aux besoins de transfert des patients qui ont suffisamment de tonus thoracique pour participer activement au processus de verticalisation et transfert.

Avantages

- Prévention des troubles musculo-squelettiques (TMS)
- Réduction des risques liés au transfert des patients
- Augmentation de l'efficacité des soins
- Garantie 4 ans

Gamme de verticalisateurs Poweo®

Les lève-personnes actifs Poweo® permettent de transférer un patient sans effort, en toute sécurité et confort, réduisant le risque musculo-squelettiques pour le personnel soignant.

Le transfert aux toilettes, au fauteuil et la verticalisation des patients devient aisé, confortable et s'effectue en toute sécurité.

Les lève-personnes actifs Poweo® sont compacts, confortables, faciles à manœuvrer et très stables grâce à leur base en aluminium.

La gamme Poweo® propose 3 modèles de verticalisateurs et un guidon de transfert manuel :

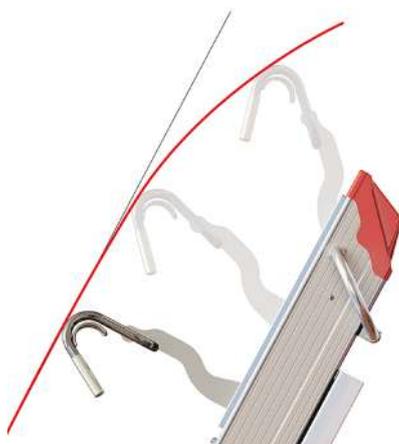
- Poweo® Activ' 200
- Poweo® Activ' 160
- Poweo® City
- Poweo® Actimov'

Le Poweo® Activ' 160 et le Poweo® Activ' 200 sont des équipements de dernière génération, permettant une trajectoire ergonomique, imitant le mouvement naturel du corps.

Le Poweo® Activ' 160 a une capacité maximale de levage de 160 kg et le Poweo® Activ' 200, idéal pour les soins bariatriques, permet le transfert des patients jusqu'à 200 kg.

Le Poweo® City est spécialement conçu pour le domicile et les EHPAD. Il est facile à transporter et permet le transfert de patients jusqu'à 150 kg.

Le Poweo® Actimov' permet un transfert actif confortable en toute sécurité.



Innovation

Les Poweo® Activ' proposent une trajectoire ergonomique, imitant le mouvement naturel du corps.

Facilement démontable en deux parties, le Poweo® City est facile à transporter.



Poweo® Activ' 200



Le verticalisateur Poweo® Activ' 200 permet une montée rapide pour les soins bariatriques.

Le Poweo® Activ' 200 est équipé d'une vis sans fin rapide. Il permet la verticalisation et le transfert des patients jusqu'à 200 kg.

La trajectoire de levage unique du guidon effectue un mouvement elliptique et ergonomique. Ce mouvement assure une rotation progressive du guidon lors de la verticalisation de la personne prise en charge.

Il est compact, confortable, facile à manœuvrer et très stable grâce à sa base en fonderie d'aluminium.

- **Trajectoire de transfert innovante**
- **Compact, confortable et facile à utiliser**
- **Stabilité exceptionnelle et excellente maniabilité**
- **Support genoux équipé de coussins réglables**
- **Disponible avec embase à écartement électrique**
- **Repose-pieds antidérapant avec butées escamotables**



Poweo® Activ' 200 avec embase fixe



Poweo® Activ' 200 avec écartement des pieds

 Dispositifs de sécurité du Poweo® Activ' 200	 Composants et accessoires compatibles	
<ul style="list-style-type: none"> • Bouton d'arrêt d'urgence • Système électrique de descente d'urgence • Capteur de surcharge, désactivation du système si la charge maximale est dépassée • Guidon de transfert avec système unique de blocage du cordon de la sangle • Indicateur lumineux de batterie faible, devant être rechargée • Indicateur lumineux du contrôle périodique annuel • Roulettes arrière équipées de freins • Batterie avec des fonctions de sécurité avancées 	<ul style="list-style-type: none"> • Sangles de transfert actif et verticalisation • Batterie amovible NiMh 24V-3Ah • Chargeur mural Poweo® • Mousse support genoux • Coussinet confort pour support genoux Poweo® Activ' • Câble de connexion PC pour Poweo® Service Tool 	
 Référence produit	 Garantie 4 ans	 Poids maximum de levage max 200 kg 
<p>S 18 003 Poweo® Activ' 200 - SWL 200 kg avec embase fixe, élect. SCALEO, batterie NiMh</p> <p>S 18 004 Poweo® Activ' 200 - 200 kg, élect. SCALEO, batterie NiMh avec écartement électrique des pieds</p>		

Caractéristiques principales



Vitesse rapide de transfert

Équipé d'une vis sans fin, le Poweo® Activ' 200 offre une vitesse de levage rapide.



Trajectoire ergonomique

Sa colonne inclinée et son guidon permettent un mouvement rotatif elliptique et ergonomique et stabilise la position de transfert debout.



Supports genoux

Les supports genoux sont en mousse confortable et sont ajustables en hauteur. Ils assurent un excellent maintien et un parfait positionnement des jambes.



Double commande

L'utilisateur peut activer les fonctions du lève-personne (montée, descente) à partir de la télécommande ou du panneau de contrôle fixe de manière interchangeable.



Batterie amovible de haute capacité

Le Poweo® Activ' 200 possède une batterie amovible de grande capacité. Son chargeur rapide et intelligent permet une recharge complète en seulement 2h30.

	Embase fixe	Écartement de pieds		
Capacité de levage	200 kg		Électronique	SCALEO®
Poids total de l'appareil	46 kg	60 kg	Batterie	SCALEO® NiMh 24 V-3 Ah
Dimensions hors tout	133x59x112 cm	133x59x121 cm	Nombre de transferts x charge	>40 cycles
Roues avant	Ø 50 mm	Ø 75 mm	Vitesse de levage	30 mm/s
Roues arrière avec freins	Ø 125 mm	Ø 100 mm	Hauteur des pieds	7,5 cm
Hauteur de levage	91 cm à 157 cm		Matériaux	Acier et aluminium
Course de levage	85 cm		Entretien préventif	Contrôle annuel

Poweo® Activ' 160



C'est un équipement innovant et ergonomique de verticalisation et de transfert de patients jusqu'à 160 kg.

La trajectoire de levage unique du guidon effectue un mouvement elliptique et ergonomique. Ce mouvement assure une rotation progressive du guidon lors de la verticalisation de la personne prise en charge.

Le Poweo® Activ' 160 est compact, confortable, facile à manœuvrer et très stable grâce à sa base en fonderie d'aluminium.

- Trajectoire de transfert innovante
- Appareil en aluminium
- Compact, confortable et facile à utiliser
- Stabilité exceptionnelle et excellente maniabilité
- Support genoux équipé de coussins réglables
- Repose-pieds antidérapant avec butées escamotables



 Dispositifs de sécurité du Poweo® Activ' 160	 Composants et accessoires compatibles	
<ul style="list-style-type: none"> • Bouton d'arrêt d'urgence • Système mécanique de descente d'urgence • Capteur de surcharge, désactivation du système si la charge maximale est dépassée • Guidon de transfert avec système unique de blocage du cordon de la sangle • Indicateur lumineux de batterie faible et du contrôle périodique annuel (modèle équipé du boîtier avec écran) • Roulettes arrière équipées de freins • Batterie avec des fonctions de sécurité avancées 	<ul style="list-style-type: none"> • Sangles de transfert actif et verticalisation • Batterie amovible Linak® pour Poweo® Activ' 160 • Chargeur externe Linak® • Mousse support genoux • Coussinet confort pour support genoux Poweo® Activ' 	
 Référence produit	 Garantie 4 ans	 Poids maximum de levage max 160 kg 
S 18 001 Poweo® Activ' 160 - 160 kg , boîtier en vérin Linak® avec écran S 18 002 Poweo® Activ' 160 - 160 kg , boîtier en vérin Linak® sans écran		

Caractéristiques principales



Stable et durable

L'embase, pieds, colonne et le bras du Poweo® Activ' 160 sont en aluminium, offrant un dispositif avec une grande stabilité.



Design ergonomique

Sa colonne inclinée et son guidon permettent un mouvement rotatif elliptique et ergonomique.



Supports genoux

Les supports genoux sont en mousse confortable et sont ajustables en hauteur. Ils assurent un excellent maintien et un parfait positionnement des jambes.



Double commande

L'utilisateur peut activer les fonctions du lève-personne (montée, descente) à partir de la télécommande ou des boutons sur le boîtier électronique de manière interchangeable.



Haute fiabilité

Conçus pour une utilisation intensive, les lève-personnes Poweo® Activ' sont d'une très haute qualité et fiabilité, fabriqués en France.

Capacité de levage	160 kg	Vérin et boîtier électronique	Linak®
Poids total de l'appareil	44 kg	Batterie	Linak® Plomb 24 V-2,9 Ah
Dimensions hors tout	133 x 59 x 112 cm	Nombre de transferts x charge	>60 cycles
Roues avant	Ø 50 mm	Vitesse de levage	15 mm/s
Roues arrière avec freins	Ø 125	Hauteur des pieds	7,5 cm
Hauteur de levage	91 cm à 157 cm	Matériaux	Acier et aluminium
Course de levage	85 cm	Entretien préventif	Contrôle annuel

Poweo® City



Son excellente maniabilité et son faible encombrement permettent une utilisation dans toutes les situations. Il est particulièrement adapté aux espaces réduits.

Le Poweo® City est un appareil de verticalisation compact, léger et stable, permettant des transferts de personnes jusqu'à 150 kg.

Spécialement conçu pour le domicile et les établissements de santé, il est facile à transporter, car il peut être facilement démonté en 2 parties. Pour plus d'informations sur le démontage, voir page 5.

- Démontable en 2 parties pour un transport aisé
- Structure légère en aluminium et Grivory®
- Compact, idéal pour les espaces réduits
- Stabilité exceptionnelle
- Coussins genoux réglables
- Excellente maniabilité



✓ Dispositifs de sécurité du Poweo® City	⚙️ Composants et accessoires compatibles	
<ul style="list-style-type: none"> • Bouton d'arrêt d'urgence • Système mécanique de descente d'urgence • Indicateur visuel de surcharge • Guidon de transfert avec système unique de blocage du cordon de la sangle • Indicateur lumineux de batterie faible • Roulettes arrières équipées de freins 	<ul style="list-style-type: none"> • Batterie intégrée au boîtier TiMotion® • Batterie amovible avec boîtier Linak® • Sangles de transfert actif et verticalisation 	
📄 Référence produit		
<p>S 14001 Poweo® City - Verticalisateur 150 kg, électronique et vérin TiMotion®</p> <p>S 14002 Poweo® City - Verticalisateur 150 kg, vérin Linak® et boîtier de commande avec batterie amovible</p> <p>S 14012 Poweo® City - Verticalisateur 150 kg, électronique et vérin Linak® pieds surbaissés</p>	 Garantie 4 ans	 Poids maximum de levage max 150 kg 

Caractéristiques principales



Ergonomique et facile d'utilisation

Le guidon offre plusieurs possibilités de prise en main.
Le Poweo® City est aussi équipé d'une télécommande intuitive.



Coussin genoux réglable

Le coussin genoux peut être ajusté en hauteur.



Batterie et boîtier de commande

Le Poweo® City est équipé d'un boîtier de commande Timotion® avec la batterie intégrée permettant environ 30 transferts par charge.



Grande amplitude de levage

Le Poweo® City s'adapte à toutes les tailles et morphologies des patients.



Capacité de levage	150 kg	Vérin et boîtier électronique	TiMotion® TC20/Linak®
Poids total de l'appareil	25 kg	Batterie	Plomb 24V - 2,9Ah
Poids des parties séparées	Partie 1 (structure) : 16,5 kg Partie 2 (base) : 8,5 kg	Capacité de la batterie	30 cycles
Dimensions bras déployé	145 x 57 x 87 cm	Vitesse de levage*	10 mm/s
Dimensions bras non déployé	111 x 57 x 87 cm	Hauteur des pieds	8 cm/5,4 cm avec pieds surbaissés
Hauteur de levage	112 à 145 cm	Comprend	Châssis, colonne, support genoux, poignée directionnelle, batterie et chargeur
Garde au sol	3,7 cm	Matériaux	Structure aluminium, Grivory®
Course de levage	70 cm	Entretien préventif	Contrôle annuel

*Sous charge maximale

Poweo® Actimov'



Compact et facile à utiliser, il offre un positionnement confortable et naturel lors de la verticalisation et le transfert des patients dans les espaces confinés.

Le Poweo® Actimov' est conçu pour faciliter la verticalisation progressive du patient. Son design ergonomique permet un transfert sécurisé et actif de la position assise à la position debout.

La sangle de Poweo® Actimov' permet au soignant de sécuriser et d'assister le patient durant la verticalisation.

Léger et compact, il rend possible le transfert dans des espaces confinés tels que la salle de bain ou la chambre. Le Poweo® Actimov' est facilement démontable en deux parties pour simplifier son transport.

- Capacité de levage jusqu'à 150 kg
- Démontage facile pour le transport
- Guidon en aluminium facile à désinfecter et à nettoyer
- Sangles avec différents points d'attache pour ajuster la position du patient
- Support genoux ajustable
- Très stable et facile à manœuvrer



 Dispositifs de sécurité du Poweo® City	 Composants et accessoires compatibles	
<ul style="list-style-type: none"> • Repose-pieds à surface antidérapante • Support genoux avec une sangle de sécurité • Freins arrière • Système d'accroche de la sangle dorsale 	<ul style="list-style-type: none"> • Sangle de rehaussement avec manches de glissement • Coussinet confort pour support genoux en mousse 	
 Référence produit	 Garantie 2 ans	 Poids maximum de levage max 150 kg 
S 8210502 Poweo® Actimov' - Guidon de transfert mobile		

Caractéristiques principales



Ergonomique et facile à manœuvrer

Guidon avec plusieurs positions de préhension permettant aux patients de se lever seuls et de stimuler leur tonus musculaire.



Support genoux ajustable avec sangle de sécurité

La hauteur du support genoux peut être réglée en fonction de la taille du patient. La sangle de fixation permet de sécuriser et de stabiliser le patient pendant le transfert.



Embase surbaissée avec surface antidérapante

L'embase surbaissée de Poweo® Actimov' permet de l'utiliser dans la plupart des environnements. Sa surface antidérapante améliore la sécurité du patient pendant le transfert.



Sangle ajustable

La sangle ajustable disponible en deux tailles permet d'assurer la sécurité et le confort du patient lors des premières utilisations et lorsque le patient a besoin d'une assistance pour la verticalisation.

Capacité de levage	150 kg	Plage de réglage du support genoux	28 à 48 cm du sol
Poids total de l'appareil	15,3 kg	Roues avant	Ø 50 mm
Dimensions hors tout	126 x 58 x 91 cm	Roues arrière avec freins	Ø 100 mm
Garde au sol	3,7 cm	Diamètre de rotation	94 cm
Hauteur des pieds	8,2 cm	Matériaux	Aluminium, polycarbonate
Largeur des pieds	34,8 cm	Entretien préventif	Contrôle annuel

Composants et accessoires pour transfert actif



Sangles de transfert actif et verticalisation

Les sangles 2-points de verticalisation assurent un maintien dorsal parfait.

Elles se posent facilement en quelques secondes grâce à leur système d'attache pour assurer les transferts assis/assis.

Ce concept exclusif de transfert ergonomique évite la traction verticale traumatisante des appareils de première génération et permet de retrouver le mouvement naturel du corps.

La ceinture abdominale de la sangle limite l'effet de glisse et rassure la personne transférée.

Références produit	
S 85 91 100S, 200M, 300L, 400XL	Sangle polyester de transfert actif Cocoon pour Poweo® Activ
S 85 94 100S, 200M, 300L, 400XL	Sangle polyester de transfert actif pour Poweo® City
S 82 30 093S/M, 094L/XL	Sangle d'aide à la verticalisation avec maintien pour Poweo® Actimov'



Batterie SCALEO® pour Poweo® Activ' 200

Le Poweo® Activ' 200 est équipé du Poweo® Power Pack composé d'une batterie NiMh et d'un chargeur qui comprend des fonctions de sécurité avancées. Pendant la charge, les surtensions, les courants et les températures sont surveillés. Le circuit de charge se coupe automatiquement lorsque les valeurs de sécurité sont atteintes.

Référence produit	
S 16 30 200	Batterie amovible NiMh 24V - 3Ah pour Poweo® Activ' 200



Batterie Linak® pour Poweo® Activ' 160

Le Poweo® Activ' 160 est équipé d'une batterie 24 VDC, comprenant également des fonctions de sécurité avancées, ainsi que d'une grande autonomie d'environ 60 transferts.

Référence produit	
S 16 99 003	Batterie amovible Linak® Plomb 24V - 2,9Ah pour Poweo® Activ' 160



Chargeur mural SCALEO® pour Poweo® Activ' 200

Le chargeur pour le Poweo® Activ' 200 peut être placé au mur ou sur une table. Il offre une charge rapide et est compatible avec tous les lève-personnes® équipés de l'électronique SCALEO®.

 Référence produit

S 17 50 001 Chargeur mural SCALEO®



Chargeur mural Linak® pour Poweo® Activ' 160

Pratique et facile à utiliser, le chargeur mural Linak® pour Poweo® Activ' 160 combiné à sa batterie de recharge permet d'utiliser le lève-personnes à tout moment, sans interruption.

 Référence produit

S 27 99 013 Chargeur mural Linak® pour Poweo® Activ' 160



Coussinet confort pour support genoux en mousse

Les coussinets de confort sont amovibles et se positionnent facilement sur les mousses d'appui. Ils permettent une répartition des pressions et améliorent le contact lors de l'appui pendant la phase de transfert. Ils se nettoient et se désinfectent facilement.

 Référence produit

S 82 99 007 Coussinet confort pour support genoux



Câble de connexion Poweo® Service Tool pour Poweo® Activ' 200

Le câble de connexion permet la connexion PC pour utiliser le logiciel Poweo® Service Tools, un logiciel intelligent intégré au lève-personnes pour la gestion de la maintenance et les inspections réglementaires. Il est utilisé avec tous les modèles Poweo® équipés de l'électronique SCALEO®.

 Référence produit

S 17 99 101 Câble de connexion PC pour Poweo® Service Tool



Transfert Passif

Les lève-personnes sol passifs permettent de transférer une personne totalement dépendante.

SCALEO® Medical, certifié ISO 13485, propose une gamme complète de lève-personnes multifonctionnels de haute qualité, 100% fabriqués en France, qui s'adaptent à tous les besoins des collectivités.

Gamme de lève-personnes passifs Poweo®

Une large gamme permettant une utilisation quelque soit les conditions de transferts ou pathologies, en surcharge pondérale ou en soins spécialisés.

SCALEO® propose une large gamme de lève-personnes pour une utilisation facile en centres hospitaliers, établissements spécialisés, EHPAD et à domicile.



Poweo® 300



La grande stabilité et capacité de levage font du Poweo® 300 la solution parfaite pour les soins bariatriques des établissements hospitaliers.

Le Poweo® 300 permet le transfert des personnes en surcharge pondérale, de forte corpulence ou souffrant d'une dépendance importante. Il est disponible avec une suspension 4 points ou avec une suspension mobile électrique.

Le Poweo® 300 peut également être équipé de plusieurs accessoires adaptés aux besoins spécifiques des soins bariatriques, tel qu'un système de pesée Scalis®, une civière, ainsi qu'une large gamme de sangles.



- Suspension mobile électrique ou suspension 4 points
- Accroches SLS* brevetées
- Stabilité exceptionnelle
- 300 kg de capacité de levage
- Structure en fonderie d'aluminium
- Ouverture électrique des pieds
- Peson Scalis® et civière en option

Dispositifs de sécurité du Poweo® 300	Accessoires et composants compatibles		
<ul style="list-style-type: none"> • Bouton d'arrêt d'urgence • Système électrique ainsi que mécanique de descente d'urgence • Désactivation du système si la capacité de levage est dépassée • Indicateur lumineux de batterie faible et du contrôle périodique annuel • Roulettes arrière équipées de freins 	<ul style="list-style-type: none"> • Peson Scalis® • Civière radiotransparente en deux parties • Batterie amovible NiMh 24V - 3Ah • Chargeur mural SCALEO® • Câble de connexion PC pour Poweo® Service Tool <p>Sangles pour le Poweo® 300 avec suspension 4 points SLS*/ICU** :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sangles en polyester Confort • Sangles en polyester souple, tissu respirant 	<ul style="list-style-type: none"> • Sangles polyester filet pour bain • Sangles polyester de toilettes avec tète polyester amovible • Sangles polyester hamac filet • Sangles pour le Poweo® 300 avec suspension électrique : • Sangles polyester Confort avec tète • Sangles polyester filet pour bain • Sangles polyester toilettes avec tète polyester amovible 	
Référence produit		Garantie 4 ans	Poids maximum de levage max 300 kg
<p>S 16 050 Poweo® 300 avec suspension SLS 4 points</p> <p>S 16 051 Poweo® 300 avec suspension mobile électrique basculante</p> <p>S 16 052 Poweo® 300 avec suspension ICU 4 points</p>			

*Safe Locking System **Intensive Care Unit

SCALEO
MEDICAL

Caractéristiques principales



Suspension électrique

La suspension électrique permet le repositionnement du patient sans effort, ainsi que le relevage au sol. La suspension électrique est également équipée du système de fixations breveté SLS -Safe Locking System- à verrouillage sécurisé.



Double commande

Une commande fixe sur la colonne du Poweo® 300, ainsi qu'une télécommande ergonomique intuitive filaire avec indicateurs de charge de batterie et du contrôle périodique.



Transfert spécialisé

Le Poweo® 300 est adapté à tous types de transfert, y compris le relevage des patients du sol et dans les unités de soins intensifs.



Batterie amovible de haute capacité

Les modèles avec l'électronique SCALEO® possèdent une batterie amovible de grande capacité. Son chargeur rapide et intelligent permet une recharge complète en seulement 2h30.



Peson Scalis® en option

Plusieurs composants et accessoires sont compatibles avec le Poweo® 300, tels que les sangles et le peson Scalis®.

	Suspension 4 points	Suspension électrique		Suspension 4 points	Suspension électrique
Capacité de levage	300 kg	300 kg	Longueur	150 cm	
Capacité de la batterie NiMh	±40 cycles		Hauteur minimale	146 cm	
Vérin de levage	Linak® 24 VDC		Hauteur maximale	211 cm	
Batterie	NiMh 24 V - 3 Ah		Hauteur sous la suspension	185 cm	128 cm
Roues avant	Ø 75 mm		Hauteur des pieds	11 cm	
Roues arrières avec freins	Ø 100 mm		Garde au sol	4 cm	
Largeur pieds fermés	80 cm		Poids total	62 kg	72 kg
Largeur pieds ouverts	139 cm		Matériaux	Aluminium et acier	

Poweo® 215



Un lève-personnes multifonctionnel pour des transferts quotidiens, destiné à tous les services des établissements hospitaliers.

Il est équipé d'une suspension 4 points avec accroches sécurisées SLS*, permettant un transfert sans effort des patients.

Le lève-personnes Poweo® 215 s'utilise avec de nombreux accessoires tels que la pesée ou les civières, ainsi qu'une large gamme de sangles adaptées à toutes les pathologies et morphologies.

- Suspension 4 points avec SLS* ou ICU**
- Batterie amovible de grande capacité
- Ouverture électrique des pieds
- Structure légère en aluminium
- Peson Scalis® et civière en option



 Dispositifs de sécurité du Poweo® 215	 Composants et Accessoires compatibles		
<ul style="list-style-type: none"> • Bouton d'arrêt d'urgence • Système électrique ainsi que mécanique de descente d'urgence • Désactivation du système si la capacité de levage est dépassée • Indicateur lumineux de batterie faible et du contrôle périodique annuel • Roulettes arrière équipées de freins 	<ul style="list-style-type: none"> • Peson Scalis® • Civière radiotransparente en deux parties • Batterie amovible NiMh 24V - 3Ah • Chargeur mural SCALEO® • Câble de connexion PC pour Poweo® Service Tool 	Sangles pour le Poweo® 215 : <ul style="list-style-type: none"> • Sangles en polyester Confort • Sangles en polyester souple, tissu respirant • Sangles polyester filet pour bain • Sangles polyester de toilettes avec tétière polyester amovible • Sangles polyester hamac filet 	
 Référence produit		 Garantie 4 ans	 Poids maximum de levage max 215 kg 
<ul style="list-style-type: none"> S 16 020 Poweo® 215 suspension SLS, élect. SCALEO, vérin Linak®, batterie NiMh S 16 022 Poweo® 215 suspension SLS, boîtier électronique Linak® avec écran S 16 024 Poweo® 215 suspension ICU, élect. SCALEO, vérin Linak®, batterie NiMh 			

*Safe Locking System **Intensive Care Unit

Caractéristiques principales



Suspension 4 points avec système SLS breveté

Assure une position de levage confortable et sécurisée, grâce à son système de fixation breveté SLS -Safe Locking System- à verrouillage automatique.



Suspension 4 points ICU (Intensive Care Unit)

Le Poweo® 215 peut être équipé de cette suspension à la demande. Elle répond à tous les besoins de désinfection dans les services hospitaliers particulièrement sensibles aux agents infectieux, bactéries ou virus.



Double commande

Une commande fixe sur la colonne du Poweo® 215, ainsi qu'une télécommande ergonomique intuitive filaire avec indicateurs de charge de batterie et du contrôle périodique.



Batterie amovible de haute capacité

Les modèles avec l'électronique SCALEO® possèdent une batterie amovible de grande capacité. Son chargeur rapide et intelligent permet une recharge complète en seulement 2h30.

Relevage au sol

Le lève-personnes Poweo® 215 assure tous les types de transfert, y compris le relevage au sol. Lors du relevage au sol, les formes douces et arrondies de l'embase facilitent le positionnement du patient, sans risque de blessure.



Des nombreuses options

De nombreuses options sont disponibles, telles qu'un système de pesage ainsi que des civières sont proposées pour s'adapter aux besoins des patients.

Capacité de levage	215 kg	Longueur	129 cm
Capacité de la batterie	>90 cycles	Hauteur minimale	145 cm
Vérin de levage	Linak® 24 VDC	Hauteur maximale	214 cm
Batterie	NiMh 24 V - 3 Ah	Hauteur sous la suspension	184 cm
Roues avant	Ø 75 mm	Hauteur des pieds	11 cm
Roues arrières avec freins	Ø 100 mm	Garde au sol	5 cm
Largeur pieds fermés	68 cm	Poids total	53 kg
Largeur pieds ouverts	118 cm	Matériaux	Aluminium et acier

Poweo® 200



La suspension électrique du Poweo® 200 permet le repositionnement du patient lors du transfert couché/assis ou inversement, par simple activation de la télécommande.

Le Poweo® 200 est destiné à tous les services des établissements hospitaliers.

Il est équipé d'une suspension électrique basculante avec accroches sécurisées SLS*, permettant un transfert sans effort des patients.

Le lève-personnes Poweo® 200 s'utilise avec de nombreux accessoires tels que la pesée ou les civières, ainsi qu'une large gamme de sangles adaptées à toutes les pathologies et morphologies.

- Suspension électrique avec crochets sécurisés SLS*
- Batterie amovible de grande capacité
- Ouverture électrique des pieds
- Structure légère en aluminium
- Peson Scalis® et civière en option



Dispositifs de sécurité du Poweo® 200	Composants et Accessoires compatibles	
<ul style="list-style-type: none"> • Bouton d'arrêt d'urgence • Système électrique ainsi que mécanique de descente d'urgence • Système d'accroches sécurisées SLS • Désactivation du système si la capacité de levage est dépassée • Indicateur lumineux de batterie faible et du contrôle périodique annuel • Roulettes arrière équipées de freins 	<ul style="list-style-type: none"> • Peson Scalis® • Civière radiotransparente en deux parties • Batterie amovible NiMh 24V - 3Ah • Chargeur mural SCALEO® • Câble de connexion PC pour Poweo® Service Tool 	<p>Sangles pour le Poweo® 200 avec suspension électrique :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sangles polyester Confort avec tête • Sangles polyester filet pour bain • Sangles polyester toilettes avec tête polyester amovible
Référence produit	Garantie 4 ans	Poids maximum de levage max 200 kg
<p>S 16 030 Poweo® 200 avec suspension mobile électrique basculante</p> <p>S 16 040 Poweo® 200 avec suspension mobile électrique basculante et peson Scalis®</p>		

*Safe Locking System

Caractéristiques principales



Suspension électrique

La suspension électrique permet le repositionnement du patient sans effort, ainsi que le relevage au sol. La suspension électrique est également équipée du système de fixations breveté SLS -Safe Locking System- à verrouillage sécurisé.



Grande capacité de levage pour une utilisation quotidienne

Poweo® 200 est un lève-personnes mobile polyvalent pour toutes les situations de levage et de transfert de patients. Sa construction unique permet une importante charge de travail sécuritaire de 200 kg.



Double commande

Une commande fixe sur la colonne du Poweo® 200, ainsi qu'une télécommande ergonomique intuitive filaire avec indicateurs de charge de batterie et du contrôle périodique.



Charge rapide

Le Poweo® 200 possède une batterie amovible de grande capacité. Son chargeur rapide et intelligent permet une recharge complète en seulement 2h30.



Peson Scalis® en option

Plusieurs composants et accessoires sont compatibles avec le Poweo® 200, tels que les sangles et le peson Scalis®.

Relevage au sol

Le lève-personnes Poweo® 200 assure tous les types de transfert, y compris le relevage au sol. Lors du relevage au sol, les formes douces et arrondies de l'embase facilitent le positionnement du patient, sans risque de blessure.



Capacité de levage	200 kg	Longueur	129 cm
Capacité de la batterie	>90 cycles	Hauteur minimale	145 cm
Vérin de levage	Linak® 24 VDC	Hauteur maximale	214 cm
Batterie	NiMh 24 V - 3 Ah	Hauteur sous la suspension	138 cm
Roues avant	Ø 75 mm	Hauteur des pieds	11 cm
Roues arrières avec freins	Ø 100 mm	Garde au sol	5 cm
Largeur pieds fermés	68 cm	Poids total	64 kg
Largeur pieds ouverts	118 cm	Matériaux	Aluminium et acier

Poweo® Nursing



Le Poweo® Nursing est polyvalent et convient aux transferts quotidiens jusqu'à 180 kg.

Le lève-personnes Poweo® Nursing est équipé d'une suspension 4 points avec pesée en option. Il s'utilise avec une large gamme de sangles, adaptées à toutes les pathologies et morphologies des patients.

- Suspension 4 points avec SLS* ou ICU**
- Appareil entièrement en aluminium
- Batterie d'une grande autonomie
- Vérin et électronique Linak®
- Ouverture électrique des pieds



 Dispositifs de sécurité du Poweo® Nursing	 Composants et Accessoires compatibles	
<ul style="list-style-type: none"> • Bouton d'arrêt d'urgence • Système électrique ainsi que mécanique de descente d'urgence • Système d'accroches sécurisés SLS • Désactivation du système si la capacité de levage est dépassée • Indicateur lumineux de batterie faible (modèle équipé du boîtier avec écran) • Indicateur sonore de batterie faible (modèle équipé du boîtier sans écran) • Indicateur lumineux du contrôle périodique annuel (modèle équipé du boîtier avec écran) • Roulettes arrière équipées de freins 	<ul style="list-style-type: none"> • Batterie amovible Linak® • Chargeur mural Linak® <p>Sangles pour le Poweo® Nursing :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sangles en polyester Confort • Sangles en polyester souple, tissu respirant • Sangles polyester filet pour bain • Sangles polyester de toilettes avec têtère polyester amovible • Sangles polyester hamac filet 	
 Référence produit	 Garantie 4 ans	 Poids maximum de levage max 180 kg 
<ul style="list-style-type: none"> S 11 010 Poweo® Nursing avec vérin et électronique Linak® sans écran S 11 011 Poweo® Nursing avec vérin et électronique Linak® avec écran S 11 014 Poweo® Nursing avec vérin et électronique Linak® avec écran et suspension ICU S 11 015 Poweo® Nursing avec vérin et électronique Linak® sans écran et suspension ICU 		

*Safe Locking System **Intensive Care Unit

Caractéristiques principales



Suspension 4 points avec système breveté

La suspension 4-points du Poweo® assure une position de levage confortable et sécurisée, grâce à son système de fixation breveté SLS -Safe Locking System- à verrouillage automatique.



Suspension 4 points ICU (Intensive Care Unit)

Le Poweo® Nursing peut être équipé de cette suspension à la demande. Elle répond à tous les besoins de désinfection dans les services hospitaliers particulièrement sensibles aux agents infectieux, bactéries ou virus.



Batterie amovible Linak®

La batterie du Poweo® Nursing peut être chargée directement sur le lève-personnes ou à l'aide du chargeur mural en option. Elle permet une autonomie d'environ 60 transferts par recharge.



Peson Scalis® en option

Plusieurs accessoires sont compatibles avec le Poweo® Nursing, tels que les sangles et le peson Scalis®. Il est facile à installer, permet de transférer et peser la personne en une seule opération.



Grande amplitude de levage

Grâce à sa grande amplitude, le Poweo® Nursing permet le relevage au sol. L'excellente amplitude de levage offre un bon espace de levage libre.

Utilisation facile

Conçu en matériaux légers, le Poweo® Nursing offre un grand confort d'usage pour l'utilisateur.

Capacité de levage	180 kg**	Longueur	123 cm
Capacité de la batterie	>60 cycles	Hauteur minimale	139 cm
Vérin de levage	Linak® 24 VDC	Hauteur maximale	197 cm
Batterie	Plomb 24 V - 2,9 Ah	Hauteur sous la suspension	175 cm
Roues avant	Ø 75 mm	Hauteur des pieds	10 cm
Roues arrière avec freins	Ø 100 mm	Garde au sol	5 cm
Largeur pieds fermés	69 cm	Poids total	45 kg
Largeur pieds ouverts	113 cm	Matériaux	Aluminium

**160 kg pour le modèle avec Scalis®

Poweo® Urban



Le Poweo® Urban est léger et pliable, la solution parfaite pour les soins à domicile.

Le lève-personnes Poweo® Urban est adapté aux transferts quotidiens au domicile ou en EHPAD jusqu'à 150 kg. Il permet tous types de transferts, y compris le relevage depuis le sol.

- Suspension 4 points avec SLS* ou ICU**
- Appareil entièrement en aluminium
- Embase à écartement des pieds mécanique à pédale
- Batterie amovible Linak®
- Vérin et électronique Linak®



 Dispositifs de sécurité du Poweo® Urban	 Composants et Accessoires compatibles	
<ul style="list-style-type: none"> • Bouton d'arrêt d'urgence • Système électrique ainsi que mécanique de descente d'urgence • Système d'accroches sécurisés SLS* • Désactivation du système si la capacité de levage est dépassée • Indicateur lumineux de batterie faible et du contrôle périodique annuel (modèle équipé du boîtier avec écran) • Roulettes arrière équipées de freins 	<ul style="list-style-type: none"> • Batterie amovible Linak® • Chargeur mural Linak® <p>Sangles pour le Poweo® Urban :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sangles polyester Confort • Sangles polyester souple respirante • Sangles polyester filer pour bain • Sangles polyester de toilettes avec têtère polyester amovible • Sangles polyester hamac filet 	
 Référence produit	 Garantie 4 ans	 Poids maximum de levage max 150 kg
<p>S 13 602 Poweo® Urban avec vérin et électronique Linak® suspension ICU</p> <p>S 13 601 Poweo® Urban avec vérin et électronique Linak® suspension SLS</p>		

*Safe Locking System **Intensive Care Unit

Caractéristiques principales



Suspension 4 points avec système SLS breveté

La suspension 4-points du Poweo® assure une position de levage confortable et sécurisé, grâce à son système de fixation breveté SLS -Safe Locking System- à verrouillage automatique.



Suspension 4 points ICU (Intensive Care Unit)

Le Poweo® Urban peut être équipé de cette suspension à la demande. Elle répond à tous les besoins de désinfection dans les services hospitaliers particulièrement sensibles aux agents infectieux, bactéries ou virus.



Ouverture mécanique des pieds

Une ouverture mécanique de l'embase avec une pédale légère et confortable, qui facilite le positionnement pour les transferts vers/depuis un fauteuil roulant, une chaise confort, les toilettes, etc.



Transfert spécialisé

Le Poweo® Urban est adapté à tous les types de transferts, y compris le levage de patients depuis le sol, à domicile et en EHPAD.



Facile à transporter et à stocker

La fonction pliable du Poweo® Urban permet un transport et un stockage facile.



Batterie amovible Linak®

La batterie du Poweo® Urban peut être chargée directement sur le lève-personne. Elle permet une autonomie d'environ 40 transferts par recharge et être rechargée en 4 heures.

Capacité de levage	150 kg	Longueur	113 cm
Capacité de la batterie	>60 cycles	Hauteur minimale	39 cm
Vérin de levage	Linak® 24 VDC	Hauteur maximale	182 cm
Batterie	Plomb 24 V - 2,9 Ah	Hauteur sous la suspension	161 cm
Roues arrière avec freins	Ø 75 mm	Hauteur des pieds	10 cm
Roues avant	Ø 75 mm	Garde au sol	5 cm
Largeur pieds fermés	67 cm	Poids total	29,5 kg
Largeur pieds ouverts	103 cm	Matériaux	Aluminium

Poweo® 180 Quick Up



Poweo® 180 Quick Up est un lève-personnes innovant et multifonctionnel qui permet le transfert rapide et facile des patients de forte corpulence.

La suspension Quick Up facilite les transferts sans utiliser de sangles, notamment vers la salle de bain, baignoire, toilettes, fauteuil roulant et de confort.

Le patient peut être installé et transféré en quelques secondes de façon confortable.

- Suspension Quick Up innovante
- Transfert ergonomique et confortable
- Batterie amovible de haute capacité
- Ouverture électrique de l'embase
- Structure légère en aluminium



 Dispositifs de sécurité du Poweo® 180 Quick Up	 Composants et Accessoires compatibles	
<ul style="list-style-type: none"> • Bouton d'arrêt d'urgence • Système électrique ainsi que mécanique de descente d'urgence • Désactivation du système de levage si la capacité maximale est dépassée • Indicateur lumineux de batterie faible et du contrôle périodique annuel • Roulettes arrière équipées de freins 	<ul style="list-style-type: none"> • Câble de connexion PC pour Poweo® Service Tool 	
 Référence produit	 Garantie 4 ans	 Poids maximum de levage max 180 kg 
S 16 068 Poweo® 180 Quick Up, 180 kg		

Caractéristiques principales



Multifonctionnel

Le support cuisses à taille unique s'adapte à toutes les morphologies.



Ouverture électrique de l'embase

Elle permet le positionnement parfait du lève-personnes face aux fauteuils roulants et de confort, lits et toilettes.



Batterie amovible de haute capacité

Le Poweo® Quick Up possède une batterie amovible de grande capacité. Son chargeur rapide et intelligent permet une recharge complète en seulement 2h30.



Double commande

Une commande fixe sur la colonne du Poweo® Quick Up, ainsi qu'une télécommande ergonomique intuitive filaire avec indicateurs de charge de batterie et du contrôle périodique.



Sécurité

Le Poweo® 180 Quick Up est équipé des descentes d'urgence électrique et mécanique ainsi que d'un bouton d'arrêt d'urgence.

Capacité de levage	180 kg	Longueur (base fermée)	150 cm
Capacité de la batterie	>90 cycles	Hauteur minimale	146 cm
Vérin de levage	Linak® 24 VDC	Hauteur maximale	215 cm
Batterie	NiMh 24 V - 3 Ah	Hauteur sous la suspension	139 cm
Roues avant	Ø 75 mm	Hauteur des pieds	11 cm
Roues arrière avec freins	Ø 100 mm	Garde au sol	4 cm
Largeur pieds fermés	80 cm	Poids total	60 kg
Largeur pieds ouverts	139 cm	Matériaux	Aluminium et acier

Poweo® 140 Quick Up



Le lève-personnes innovant pour les transferts de patients d'une position assise à une autre, en seulement quelques secondes.

Le Poweo® 140 Quick Up est d'utilisation simple et s'adapte à un usage en établissements de soins et collectivités. La suspension Quick Up facilite les transferts sans utiliser de sangles, notamment vers la salle de bain, baignoire, toilettes, fauteuils roulant et de confort.

- Suspension Quick Up innovante
- Transfert ergonomique et confortable
- Batterie amovible de haute capacité
- Ouverture électrique de l'embase
- Structure légère en aluminium



 Dispositifs de sécurité du Poweo® 140 Quick Up	 Composants et Accessoires compatibles	
<ul style="list-style-type: none"> • Bouton d'arrêt d'urgence • Système électrique ainsi que mécanique de descente d'urgence • Désactivation du système de levage si la capacité maximale est dépassée • Indicateur lumineux de batterie faible et du contrôle périodique annuel • Roulettes arrière équipées de freins 	<ul style="list-style-type: none"> • Câble de connexion PC pour Poweo® Service Tool 	
 Référence produit	 Garantie 4 ans	 Poids maximum de levage max 140 kg 
S 16 064 Poweo® 140 Quick Up, 140 kg		

Caractéristiques principales



Multifonctionnel

Le support cuisses à taille unique s'adapte à toutes les morphologies.



Ouverture électrique de l'embase

Elle permet le positionnement parfait du lève-personnes face aux fauteuils roulants et de confort, lits et toilettes.



Batterie amovible de haute capacité

Le Poweo® Quick Up possède une batterie amovible de grande capacité. Son chargeur rapide et intelligent permet une recharge complète en seulement 2h30.



Double commande

Une commande fixe sur la colonne du Poweo® Quick Up, ainsi qu'une télécommande ergonomique intuitive filaire avec indicateurs de charge de batterie et du contrôle périodique.



Sécurité

Le Poweo® 140 Quick Up est équipé des descentes d'urgence électrique et mécanique, ainsi que d'un bouton d'arrêt d'urgence.

Capacité de levage	140 kg	Longueur (base fermée)	137 cm
Capacité de la batterie	>90 cycles	Hauteur minimale	145 cm
Vérin de levage	Linak® 24 VDC	Hauteur maximale	214 cm
Batterie	NiMh 24 V - 3 Ah	Hauteur sous la suspension	138 cm
Roues avant	Ø 75 mm	Hauteur des pieds	11 cm
Roues arrière avec freins	Ø 100 mm	Garde au sol	5 cm
Largeur pieds fermés	68 cm	Poids total	46 kg
Largeur pieds ouverts	118 cm	Matériaux	Aluminium et acier

Composants et accessoires pour transfert passif

Peson Scalis® avec fonction IMC

Le peson Scalis® permet de peser le patient lors du transfert, en une seule opération.

Scalis® est un instrument de pesage de classe III de la métrologie légale, spécialement conçu pour équiper les lève-personnes Poweo®.

Équipé des nouvelles accroches universelles Poweo® décrochables sans outil, le peson Scalis® est facile à installer, immédiatement prêt à l'emploi. Autonome grâce à sa batterie lithium longue durée et son arrêt automatique temporisé.

Il permet un pesage jusqu'à 300 kg, et est programmé en fonction de la charge maximale de sécurité de chaque lève-personne, avec une précision de 100 g.

Scalis® est compatible avec les lève-personnes suivants :

- Poweo® 300
- Poweo® 215
- Poweo® 200
- Poweo® Nursing



Spécifications techniques

Pesage	2 à 300 kg	Entraxe centre des anneaux	126 mm
Précision	100 g	Anneaux à rotule	38 mm
Dimension L x H x I	158 x 74 x 59 mm	Perçage	12 mm
Poids total	1 kg	Durée de vie	10 ans
Hauteur hors tout, y compris anneaux	158 mm	Plage de température d'utilisation	-10°C à 40°C
Pile au lithium	1200 mAh, 9V pile 6LR61	Plage de température de stockage	-10°C à 40°C
Type	Instrument de pesage à fonctionnement non automatique de classe III de la métrologie légale		

☰ Références produit

S 83 00 052 Peson Scalis® avec lecture frontale

S 83 00 053 Peson Scalis® avec lecture latérale

Civière radiotransparente en 2 parties SCALEO®

Idéale pour levage à plat et transfert horizontal.



La civière est conçue pour répondre aux exigences de soins les plus spécifiques dans les services de grands brûlés, réanimation, cardiologie, en bloc opératoire, anesthésie, chirurgie cardiaque, digestive, traumatologie, pneumologie, radiologie, neurologie, néphrologie, etc.

Sa conception a été étudiée afin de limiter les risques d'infection nosocomiale. Composée d'un cadre en aluminium en 2 parties et de plaques en polycarbonate simple à nettoyer et à désinfecter par essuyage. Elle est fabriquée avec des matériaux radiotransparents.

Les 2 parties se positionnent de chaque côté du patient en position allongée.

La civière radiotransparente SCALEO® est compatible avec les lève-personnes suivants :

- Poweo® 300
- Poweo® 215
- Poweo® 200

Spécifications techniques

Capacité de levage	240 kg
Largeur	60 cm
Longueur	203 cm
Poids	19 kg
Matières	Aluminium anodisé, aluminium laqué, visserie acier inoxydable. Pièces plastiques en polyéthylène HD. Plaques en polycarbonate.
Nettoyage et désinfection	Peut être nettoyé avec une lingette humide imbibée de détergent. Désinfectez la civière avec un détergent non abrasif standard dont le PH est compris entre 5 et 9 ou avec une solution désinfectante à 70%.

📄 Référence produit

S 19 21 002

Civière radiotransparente SCALEO® en 2 parties 240 kg

Batteries et chargeurs externes



Batterie amovible SCALEO® pour Poweo® 140, 180, 200, 215, 300 avec électronique SCALEO®

La batterie additionnelle combinée à un chargeur externe permet l'utilisation des lève-personnes Poweo®, 24 heures sur 24, 7 jours sur 7.

SCALEO propose des batteries puissantes, rechargeables et d'une autonomie d'environ 50 transferts pour le Poweo® 200 et 215, 80 transferts pour le Poweo® 180 Quick Up, 90 transferts pour le Poweo® 140, et d'environ 40 transferts pour le Poweo® 300.

Référence produit	
S 16 30 200	Batterie amovible NiMH 24 V- 3Ah pour Poweo® 140, 180, 200, 215, 300



Batterie amovible Linak® pour Poweo® Nursing

La batterie du Poweo® Nursing peut être chargée directement sur le lève-personnes ou à l'aide du chargeur mural en option. Elle permet une autonomie d'environ 60 transferts par recharge.

Référence produit	
S 16 99 003	Batterie amovible Linak® pour Poweo® Nursing



Batterie amovible Linak® pour Poweo® Urban

La batterie du Poweo® Urban peut être chargée directement sur le lève-personne. Elle permet une autonomie d'environ 40 transferts par recharge et être rechargée en 4 heures.

Référence produit	
S 17 30 017	Batterie amovible Linak® pour Poweo® Urban



Chargeur mural Linak® pour Poweo® Nursing

Pratique et facile à utiliser, le chargeur mural Linak® pour Poweo® Nursing combiné à sa batterie de rechange permettent d'utiliser le lève-personne à tout moment, sans interruption.

Référence produit	
S 27 99 003	Chargeur mural Linak® pour Poweo® Nursing



Chargeur mural pour Poweo® 140, 180, 200, 215, 300 avec électronique SCALEO®

Le chargeur SCALEO® peut être placé au mur ou sur une table. Il offre une charge optimale et s'adapte automatiquement aux batteries NiMH Poweo®. Rapide et intelligent, il permet une charge complète en seulement 2h30.

Référence produit	
S 17 50 001	Chargeur mural SCALEO®

Poweo® Service Tool

Un logiciel intuitif qui interagit avec le lève-personnes Poweo®.

Le logiciel permet la lecture, la vérification et le réglage des paramètres clés du lève-personnes, ainsi que la lecture et l'impression de l'historique de maintenance.

Le Poweo® Service Tool calcule le nombre de transferts et émet un signal d'avertissement lorsqu'un entretien est requis.

Grâce à Poweo® Service Tool, un technicien certifié Poweo® peut se connecter et interagir avec le lève-personnes pour identifier facilement les problèmes techniques et besoins en maintenance.

Le Poweo® Service Tool peut également être utilisé pour extraire les données d'utilisation du lève-personnes. En outre, il peut améliorer l'efficacité en indiquant si les types de lève-personnes utilisés conviennent au groupe de patients.

Le Poweo® Service Tool est compatible avec les lève-personnes suivants :

- Poweo® Activ' 200
- Poweo® 300
- Poweo® 200
- Poweo® 215
- Poweo® 140 Quick Up
- Poweo® 180 Quick Up



Sangles de transfert passif

SCALEO Medical offre une large gamme de sangles adaptées aux diverses morphologies et pathologies des patients :

Sangles polyester Confort

Elles sont conçues pour les transferts multi-fonctionnels. Leur pose est facile, le confort excellent avec une suspension 4 points.

Le réglage des boucles en position assise, semi-allongée ou allongée permet le transfert sur tous les supports.



Références produit

S 85 13 100S, 200M, 300L, 400XL	Sangles polyester Confort avec têtère
S 85 53 100S, 200M, 300L, 400XL	Sangles polyester Confort pour suspension électrique avec têtère

Sangles polyester souples respirantes

Elles sont conçues pour les transferts multi-fonctionnels, en bénéficiant d'une pose facile et d'un meilleur confort.

Sa conception est basée sur un matériau en polyester respirant extrêmement résistant et très absorbant, ce qui permet d'évacuer facilement la transpiration.

Le réglage des boucles en position assise, semi-allongée ou allongée permet le transfert sur tous les supports.



Références produit

S 86 12 100S, 200M, 300L, 400XL	Sangles polyester de transfert pour domicile avec têtère
S 86 14 100S, 200M, 300L, 400XL	Sangles polyester souples avec têtère, jambière Confort

Sangles polyester filet pour bain

Le séchage rapide des sangles évite les écoulements d'eau à l'extérieur du bain.

La têtère souple ou en demi-lune assure un maintien parfait de la tête.

La nouvelle découpe rectangulaire améliore la rigidité de la têtère souple qui maintient parfaitement la tête.

Elle évite aux jambières de vriller sous les cuisses et assure un soutien parfait sans douleur.



Références produit

S 86 20 100S, 200M, 300L, 400XL	Sangles polyester filet pour bain sans têtère
S 86 23 100S, 200M, 300L, 400XL	Sangles polyester filet pour bain avec têtère
S 85 54 200M, 300L, 400XL	Sangles polyester filet pour bain pour suspension électrique avec têtère



Sangles polyester de toilette

Elles favorisent le dégagement du siège et le déshabillage du patient.

Leur mise en place et leur retrait sont aisés grâce à leur position haute particulièrement adaptée aux patients polyhandicapés et aux fauteuils avec corsets intégrés.

Pour le déshabillage du patient, les jambières sont positionnées sans croisement, de l'intérieur des cuisses vers l'extérieur ou de l'extérieur vers l'intérieur.

Le positionnement avec croisement permet un maintien optimal lors des transferts lorsque le déshabillage n'est pas nécessaire.

Références produit	
S 86 42 100S, 200M, 300L, 400XL	Sangles polyester toilette sans tête
S 86 49 100S, 200M, 300L, 400XL	Tête polyester amovible pour sangle toilette de références S8642 et S8652
S 85 52 100S, 200M, 300L, 400XL	Sangles polyester de toilette pour suspension électrique sans tête



Sangles polyester hamac filet

Les sangles hamac sont planes, sans rembourrage et s'adaptent au corps en épousant parfaitement la morphologie.

Après le transfert, elles peuvent être laissées sous le patient pour la journée.

Constituées d'une maille plate en polyester, elles permettent à la sueur et à la chaleur du corps de s'échapper.

Référence produit	
S 85 21 100S, 200M, 300L	Sangles polyester hamac filet



Spécifications Techniques

POWEO® TRANSFERT ACTIF

	Activ' 160	Activ' 200 avec embase fixe	Activ' 200 avec ouverture de pieds	City	Actimov'
Capacité de levage	160 kg	200 kg	200 kg	150 kg	150 kg
Poids total de l'appareil	43.5 kg	46 kg	60 kg	25 kg	15.3 kg
Vitesse de levage	15 mm/s	30 mm/s	30 mm/s	10 mm/s	N/A
Dimensions hors tout	133 x 59 x 112 cm	133 x 59 x 112 cm	133 x 69 x 121 cm	145 x 57 x 87 cm	126 x 58 x 91 cm
Hauteur des pieds	7.5 cm	7.5 cm	7.5 cm	8 cm	8.2 cm
Hauteur de levage	91 cm à 157 cm	91 cm à 157 cm	91 cm à 157 cm	112 à 145 cm	N/A
Course de levage	85 cm	85 cm	85 cm	70 cm	N/A
Boîtier électronique	Linak®	SCALEO®	SCALEO®	TiMotion® TC20 ou Linak®	N/A
Batterie	Removable Plomb 24 V-2,9 Ah	Removable NiMh 24 V-3 Ah	Removable NiMh 24 V-3 Ah	Removable Plomb 24 V-2,9 Ah	N/A
Nombre de transferts x charge ¹	>60 cycles	>40 cycles	>40 cycles	>30 cycles	N/A
Roues avant	Ø 50 mm	Ø 50 mm	Ø 75 mm	Ø 50 mm	Ø 50 mm
Roues arrière avec freins	Ø 125 mm	Ø 125 mm	Ø 100 mm	Ø 100 mm	Ø 100 mm
Matériaux	Acier & aluminium	Acier & aluminium	Acier & aluminium	Aluminium & Grivory®	Aluminium & polycarbonate
Entretien préventif	Contrôle annuel				
Garde au sol	4 cm	4 cm	4 cm	3,7 cm	3,7 cm
Logiciel Service Tool	N/A	Intégré	Intégré	N/A	N/A
Comprend	Châssis, colonne, support genoux, poignée directionnelle et batterie	Châssis, colonne, support genoux, poignée directionnelle, batterie et chargeur	Châssis, colonne, support genoux, poignée directionnelle, batterie et chargeur	Châssis, colonne, support genoux, poignée directionnelle et batterie	Châssis, colonne, support genoux

¹ Cycle standard à 75kg sur 50cm A/R.

POWEO® TRANSFERT PASSIF

	Poweo® 300	Poweo® 215	Poweo® 200	Poweo® Nursing	Poweo® Urban	Poweo® Quick Up 180	Poweo® Quick Up 140
Capacité de levage	300 kg	215 kg	200 kg	180 kg ⁴	150 kg	180 kg	140 kg
Capacité de la batterie	>40 cycles ¹	>90 cycles ¹	>90 cycles ¹	>60 cycles ¹	>60 cycles ¹	> 90 cycles ¹	> 90 cycles ¹
Vérin et boîtier électronique	SCALEO® 24 VDC	SCALEO® 24 VDC	SCALEO® 24 VDC	Linak® 24 VDC	Linak® 24 VDC	SCALEO® 24 VDC	SCALEO® 24 VDC
Batterie	Removable NiMh 24 V - 3 Ah	Removable NiMh 24 V - 3 Ah	Removable NiMh 24 V - 3 Ah	Removable Plomb 24 V - 2.9 Ah	Removable Plomb 24 V - 2.9 Ah	Removable NiMh 24 V - 3 Ah	Removable NiMh 24 V - 3 Ah
Roues avant	Ø 75 mm	Ø 75 mm	Ø 75 mm	Ø 75 mm	Ø 75 mm	Ø 75 mm	Ø 75 mm
Roues arrières avec freins	Ø 100 mm	Ø 100 mm	Ø 100 mm	Ø 100 mm	Ø 75 mm	Ø 100 mm	Ø 100 mm
Largeur base fermée	80 cm	68 cm	68 cm	69 cm	67 cm	80 cm	68 cm
Largeur base ouverte	139 cm	118 cm	118 cm	113 cm	103 cm	139 cm	118 cm
Longueur en utilisation	150 cm	129 cm	129 cm	123 cm	113 cm	150 cm	137 cm
Hauteur minimale	146 cm	145 cm	145 cm	139 cm	39 cm	146 cm	145 cm
Hauteur maximale	211 cm	214 cm	214 cm	197 cm	182 cm	215 cm	214 cm
Hauteur sous la suspension	185 cm ² /128 cm ³	184 cm	138 cm	175 cm	161 cm	139 cm	138 cm
Hauteur des pieds	11 cm	11 cm	11 cm	10 cm	10 cm	11 cm	11 cm
Garde au sol	4 cm	5 cm	5 cm	5 cm	5 cm	4 cm	5 cm
Poids total	62 kg ² /72 kg ³	53 kg	64 kg	45 kg	29.5 kg	60 kg	46 kg
Matériaux	Aluminium et acier	Aluminium et acier	Aluminium et acier	Aluminium et acier	Aluminium et acier	Aluminium et acier	Aluminium et acier

1. Cycle standard à 75kg sur 50cm A/R.

2. Avec suspension 4 points

3. Avec suspension électrique

4. 160 kg avec Scalis

Gamme d'équipements SCALEO Medical

HYGIÈNE & TRANSFERT

Lève-personnes Poweo®

Verticalisateurs Poweo®

Aides techniques

Sangles pour lève-personnes

Civière pour lève-personnes

Scalis® système de pesage

Shado® chariots de douche

Systèmes de transfert manuel

Autres équipements

CARDIO-RESPIRATOIRE

Horizon® concentrateurs d'O₂

RespiCare®

*RespiCare® n'est pas un dispositif médical.

Les dimensions des modèles fabriqués en série peuvent varier en raison des processus de fabrication et d'assemblage.

Tous les droits de reproduire tout ou partie des photos, dessins et illustrations sont réservés au niveau mondial.

Les **lève-personnes Poweo®** sont des dispositifs médicaux de classe I, conformes à la norme EN 10535 et au règlement 2017/745.

Les lève-personnes Poweo® sont garantis 4 ans.

Les sangles et les batteries sont garanties 1 an.

Les pesons Scalis® et civières sont garantis 2 ans.



ZAC Parc 2000, 107 rue Joe Dassin , 34080 Montpellier - France

Tél: 04 67 72 94 86

www.scaleomedical.com - info.fr@scaleomedical.com

