



**NEO**  
La nouvelle  
série Liftkar.  
Autonomie jusqu'à  
2000 marches

# La solution rapide et facile.

Monte-escaliers électrique pour  
le transport de charges lourdes

**NEO LIFTKAR<sup>®</sup> SAL**  
monte-escaliers électrique

**SANO**   
makes life easier.

PLUS DE PUISSANCE - MOINS D'EFFORT

# Un pas de plus vers l'avenir

## La nouvelle série NEO SAL: un monte-escaliers électrique très rapide et léger pour les charges allant jusqu'à 170 kg

Qui n'a jamais connu ce problème ? Il faut se dépêcher de transporter du papier pour l'imprimante ou des armoires à la main, au lieu de régler le problème en un tour de main de manière professionnelle : Avec le NEO LIFTKAR SAL. Le monte-escalier électrique de SANO permet de travailler bien plus vite et plus facilement tout en protégeant votre dos.

### Léger et agile. Utilisation universelle.

Le NEO LIFTKAR SAL se manie aussi facilement qu'un diable. Le dispositif électrique de montée d'escalier permet de monter les escaliers rapidement et en toute sécurité. Pour monter un escalier, il suffit de tirer le NEO LIFTKAR SAL efficacement et avec précision jusqu'à la dernière marche. Pour descendre un escalier, le moteur agit comme un frein à courants de Foucault. La charge glisse ainsi doucement vers le bas sans impact et en toute sécurité. Le dos est épargné et le risque d'accident est diminué d'autant.

### Grand choix

Le NEO LIFTKAR SAL existe en quatre modèles. Cette diversité de modèles le rend idéal pour une utilisation dans l'industrie, le commerce et l'artisanat mais aussi dans les écoles, les hôpitaux, les grandes cuisines, les immeubles de bureaux et bien plus encore. Quels que soient vos besoins de transport, il existe forcément un modèle NEO LIFTKAR SAL pour y répondre.



**Avec la nouvelle batterie au lithium.**  
Autonomie allant jusqu'à 2000 marches en montée et en descente.

## TOUS LES AVANTAGES D'UN COUP D'OEIL

- > intuitif et facile d'emploi
- > se manie aussi facilement qu'un diable
- > particulièrement léger, l'appareil de base sans batterie ne pèse que **16 kg**
- > nouvelle batterie au lithium très puissante : autonomie allant jusqu'à **2000 marches** en montée et en descente
- > batterie de longue durée avec affichage du niveau de charge d'un poids de **1,6 kg**
- > extrêmement rapide – jusqu'à **48 marches/min** suivant le modèle
- > **2 vitesses** : lent / rapide
- > le dispositif de levage intelligent démarre automatiquement lors de la descente
- > éclairage des marches pour les endroits mal éclairés
- > Fixation de bavette rabattable [aussi fixe en option]
- > Bavette en aluminium renforcé
- > avec rainure antidérapante et système électronique de protection contre les surcharges
- > passe sans le moindre problème dans tous les escaliers, même en colimaçon ou dans les espaces étroits
- > grandes roues gonflables, roues anticrevaillon en option
- > modèle pliable - se range dans tout coffre

# LES NOUVEAUX NEO-MODÈLES.



## Nouvelle unité de commande

Clavier à membrane clair et robuste - appareil intuitif et facile d'emploi.



## Nouvel éclairage des marches

Pour un éclairage optimal dans les endroits mal éclairés et les escaliers sombres. Facile à démarrer.



## Nouvelle batterie au lithium

Une nouvelle batterie performante avec affichage de l'état de charge affichant une autonomie allant jusqu'à 2000 marches, particulièrement sûre grâce à son boîtier en plastique à parois doubles.





**SAL UNI**  
avec poignée-pistolet

**SAL UNI**  
avec poignée arrondie

**SAL ERGO**  
avec poignée-pistolet

**SAL ERGO**  
avec poignée arrondie

FACILE, RAPIDE ET EN TOUTE SIMPLICITÉ

# Le spécialiste des marchandises à empiler

**Monter les escaliers en un clin d'œil. Vancer rapidement sur les surfaces planes. De multiples talents pour donner le ton.**

Le modèle **NEO LIFTKAR SAL UNI** correspond au diable standard et est particulièrement adapté au transport de charges lourdes, casiers, papier ou dossiers. Le modèle **NEO LIFTKAR SAL ERGO** est particulièrement stable dans les escaliers et garantit ainsi un contrôle inégalé de la charge. Idéal pour les bouteilles d'eau, les futs de bière, les piles de pneus et bien plus encore.

## Un compagnon léger

Comme tous les modèles de la série **NEO LIFTKAR SAL**, les modèles **UNI** et **ERGO** se caractérisent également par leur faible poids. 16 kg sans batterie au lithium, 17,6 kg avec. Cela permet un transport encore plus facile et rapide. Mais le **NEO LIFTKAR SAL** permet aussi un meilleur transport à l'extérieur et sur les terrains accidentés des chantiers. Plusieurs types de roues permettent d'adapter l'appareil aux conditions d'utilisation.

## Transport de charge simple

Le point fort du **NEO LIFTKAR SAL** est son transport rapide et simple des charges, tant sur des surfaces planes que dans les escaliers. Cela le rend rentable. L'investissement est vite amorti. Sano propose avec le **NEO LIFTKAR SAL** un véritable produit de qualité.





**SAL FOLD-L**  
avec poignée-pistolet

**SAL FOLD-L**  
avec poignée arrondie

**SAL FOLD**

FACILE À TRANSPORTER

# Le polyvalent compact aux multiples talents

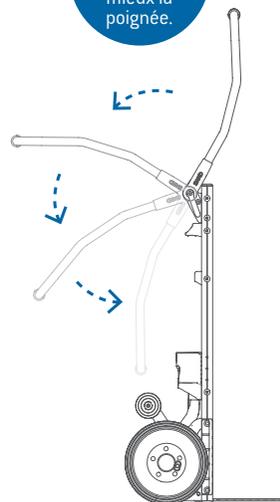
**La charge bien en mains. Le dos protégé.  
Voilà le transport d'aujourd'hui.**

Avec les modèles pliables NEO LIFTKAR SAL FOLD et FOLD-L, qu'il s'agisse d'un broyeur compact, de grandes bombones d'oxygène ou même de chaises encombrantes empilées, vous pouvez maintenir la charge en équilibre. Ainsi, même les transports difficiles se font en toute sécurité, à la verticale, et sans risque pour le dos.

## Variable et équilibré.

Le NEO LIFTKAR SAL FOLD est un outil polyvalent permettant de transporter des charges diverses dans les escaliers. Le dispositif de bascule continu breveté permet d'ajuster au mieux la poignée par rapport au centre de gravité de la charge. En outre, le modèle FOLD-L est idéal pour transporter des charges un peu grandes et parfaitement équilibrées. Une fois plié, il est facile à ranger dans la voiture. Son poids réduit n'empêche pas le NEO LIFTKAR SAL de maîtriser les charges lourdes. Il y parvient grâce à une conception bien pensée, une technologie brevetée, des matériaux de qualité supérieure et une finition soignée. Son dispositif électronique de protection contre les surcharges se caractérise également par une sécurité maximale.

Pliable  
il permet  
d'ajuster au  
mieux la  
poignée.





**Autonomie** allant  
jusqu'à **2000**  
**marches** en  
montée et en  
descente.

**NEO**  
**APERÇU DU**  
**MODÈLE**

**SAL UNI**



**SAL ERGO**



**SAL FOLD**



**SAL FOLD-L**



Description	<b>Le professionnel pour les charges lourdes</b>			<b>Le spécialiste des marchandises à empiler</b>			<b>Le compact facile à transporter</b>			<b>Le polyvalent compact aux multiples talents</b>		
Champ d'application	p. ex. papier à photocopieur, conteneurs de linge, armoires, marchandises en rouleaux			p. ex. futs de bière, bouteilles d'eau, casiers de boissons, piles de pneus			p. ex. machines à lessiver, bonbonnes de gaz, ponceuses de sol			p. ex. grands réfrigérateurs, portes, fenêtres, meubles, plans de cuisson, dalles		
Capacité de charge	110 kg	140 kg	170 kg	110 kg	140 kg	170 kg	110 kg	140 kg	170 kg	110 kg	140 kg	170 kg
Vitesse d'ascension	48 marches/min	35 marches/min	29 marches/min	48 marches/min	35 marches/min	29 marches/min	48 marches/min	35 marches/min	29 marches/min	48 marches/min	35 marches/min	29 marches/min
Poids de l'appareil sans batterie	15,5 kg			16,0 kg			16,0 kg			17,2 kg		
Poids de la batterie au lithium (7,2 Ah) avec affichage de l'état de charge	1,6 kg			1,6 kg			1,6 kg			1,6 kg		
Autonomie (max) marches en montée et en descente	env. 2000 marches			env. 2000 marches			env. 2000 marches			env. 2000 marches		
Hauteur max des marches	210 mm			210 mm			210 mm			210 mm		
Dimensions (hauteur/largeur/profondeur)	1530 / 480 / 280 mm			1600 / 480 / 410 mm			1550 / 1000 (plié) / 480 / 280 mm			1780 / 1350 (plié) / 480 / 280 mm		
Mise en œuvre sur des escaliers en colimaçon raides et étroites	✓			✓			✓			✓		
Transport sur des marches ou surfaces planes	✓			✓			✓			✓		
pliable							✓			✓		
Numéro d'article avec poignée-pistolet	035 728	035 727	035 729	035 720	035 719	035 725	035 708	035 707	035 723	035 717	035 716	035 724
Numéro d'article avec poignée arrondie	035 702	035 701	035 721	035 705	035 704	035 722				035 757	035 758	035 759

# POIGNÉES

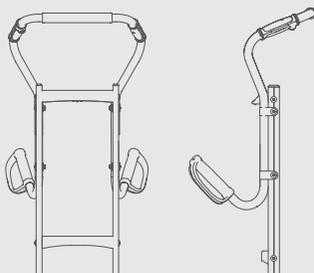
## Adaptez la poignée aux conditions.

Les modèles **NEO LIFTKAR SAL UNI**, **ERGO** et **FOLD-L** sont tous disponibles dans 2 versions : avec poignée-pistolet ou une poignée ronde. Le modèle **FOLD** est livré avec une poignée pliable.

### Poignée-pistolet

disponible pour:

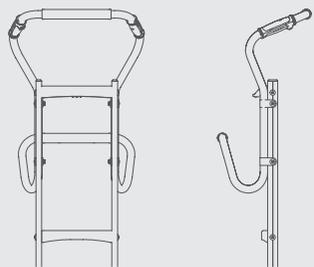
- + SAL UNI
- + SAL ERGO
- + SAL FOLD-L



### Poignée ronde

disponible pour:

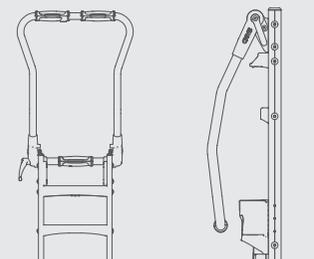
- + SAL UNI
- + SAL ERGO
- + SAL FOLD-L



### poignée pliable

disponible pour:

- + SAL FOLD
- + SAL FOLD-L



# BAVETTES

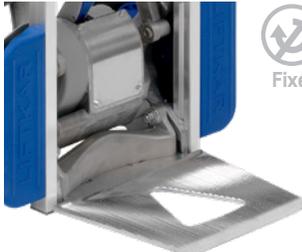
Le modèle **NEO LIFTKAR SAL** est fourni sans bavette, mais avec un module pliable pour bavette. Vous pouvez ainsi choisir le modèle de bavette qui correspond au mieux à vos besoins en termes de transport. Vous voulez savoir quelle bavette convient le mieux dans votre cas ? Contactez-nous, nous vous ferons un plaisir de vous conseiller.

<p><b>Bavette standard</b> [275x236x7 mm] avec rainures longitudinales, pour éviter un glissement latéral Réf. 030 025</p>	<p><b>Bavette WL</b> [356x180x7 mm] notamment pour le gros électroménager et le remplissage des machines automatiques Réf. 930 018</p>	<p><b>Bavette G</b> [420x340x7 mm] Pour gros paquets Réf. 930 003</p>
<p><b>Bavette GS</b> [476x239x7 mm] adaptée au secteur des boissons, pour les futs et les caisses Réf. 930 030</p>	<p><b>Bavette V</b> [413x233x5 mm] pour transporter des bonbonnes d'oxygène Réf. 930 001</p>	<p><b>Bavette LH</b> [467x278x5 mm] comme Bavette V, mais de plus grande taille Réf. 930 002</p>
<p><b>Bavette XWL</b> [590x180x7 mm] adapté au gros électroménager pieds sur la bavette Réf. 930 074</p>	<p><b>Bavette DS-NG</b> [450x190x7 mm] convient pour les marchandises en carton Réf. 930 085</p>	<p><b>Bavette GS-NG</b> [476x239x7 mm] pour les cartons (par ex. : cannettes) Réf. 930 084</p>

# OPTIONS STANDARD ET ACCESSOIRES

Toujours une puissance maximale et paré pour toutes les éventualités. Ajouts et modules pour votre monte-escalier. Faites votre choix parmi une vaste gamme d'ajouts et de modules qui permettent au NEO LIFTKAR SAL d'être parfaitement adapté à sa future utilisation.

**Vous trouverez plus d'accessoires**  
www.sano.at

					
<p><b>Batteries à changement rapide LI-ION*</b> [7,2 Ah] avec affichage de l'état de charge Réf. 035 100</p>	<p><b>Batteries à chargement secteur LI-ION*</b> Réf. 035 600 (connecteur européen) câbles avec fiches spécifiques à un pays disponibles</p>	<p><b>Sac de transport y compris support</b> bleu ou rouge, pour sangle, chargeur, etc. Réf. 935 140</p>	<p><b>Fixation pour bavette fixe**</b> au lieu de pliable Réf. 930 103</p>	<p><b>Pneus</b> pneumatique gris, Réf. 930 109 pneus anticrevaion, Réf. 930 119</p>	<p><b>Écartement</b> de 80 mm par paire Réf. 930 111</p>
					
<p><b>Bride de sécurité SP-SAL**</b> L 1,4 m, B 25 mm, Réf. 930 006 L 2,7 m, B 25 mm, Réf. 930 007 L 3,5 m, B 50 mm, Réf. 930 123</p>	<p><b>Sangle à cliquet avec enrouleur</b> Réf. 930 193</p>	<p><b>Diable pour bouteilles d'eau</b> assemblé pour 6 bouteilles : 4 supports pliables pour 4 bouteilles, 1 bavette fixe pour 2 bouteilles, Réf. 930 132</p>	<p><b>Support pour chaises</b> Transport de 15 chaises env. Réf. 930 183</p>	<p><b>Plaques de protection</b> Plaque de protection Réf. 930 181</p>	<p><b>Fixation pour portes et pour crochets</b> Pour charges de moins de 150 kg Réf. 930 153</p>
					
<p><b>Set d'étriers d'élargissement**</b> Longueur: 860 mm pour UNI / ERGO / FOLD-L, par paire Réf. 930 131 Longueur : 520 mm pour FOLD, par paire Réf. 935 144</p>	<p><b>Systèmes de levage, 120 kg**</b> Hauteur de levage de 1100 mm, y compris cintre de protection de la charge et pieds, Réf. 930 184 Hauteur de levage 900 mm, Réf. 930 173, bavette rabattable, Réf. 100 529</p>	<p><b>Crochet</b> Réf. 930 108</p>	<p><b>Système Dolly**</b> SAL UNI 170 y compris Dolly System Réf. 035 760 SAL FOLD-L 170 y compris Dolly System Réf. 035 761</p>	<p><b>Porte-bonbonne double</b> 2x ø 204 mm, pour bonbonnes de gaz Réf. 930 107</p>	<p><b>Panneau publicitaire</b> Pour personnaliser votre monte-escaliers Réf. 935 100</p>

\* compris dans la livraison standard, \*\* photo à titre d'exemple

### **SANO Transportgeraete GmbH**

Am Holzpoldlgut 22  
4040 Lichtenberg / Linz  
Österreich

Tel.: +43 7239 / 510 10  
Fax: +43 7239 / 510 10-14  
office@sano.at

[www.sano.at](http://www.sano.at)



### **SANO Deutschland GmbH**

Geigelsteinstraße 10  
83080 Oberaudorf  
Deutschland

Tel.: +49 8033 / 308 96-0  
Fax: +49 8033 / 308 96-17  
info@sano-treppensteiger.de

[www.sano-treppensteiger.de](http://www.sano-treppensteiger.de)



### **SANO UK Powered Stairclimbers Ltd.**

Bristol Court, Betts Avenue  
Martlesham Heath  
Ipswich, Suffolk / IP5 3RY, UK

Tel.: +44 1473 / 333 889  
Fax: +44 1473 / 333 742  
info@sano-uk.com

[www.sano-uk.com](http://www.sano-uk.com)



SUIVEZ-NOUS:



#wirsindsano, #liftkar