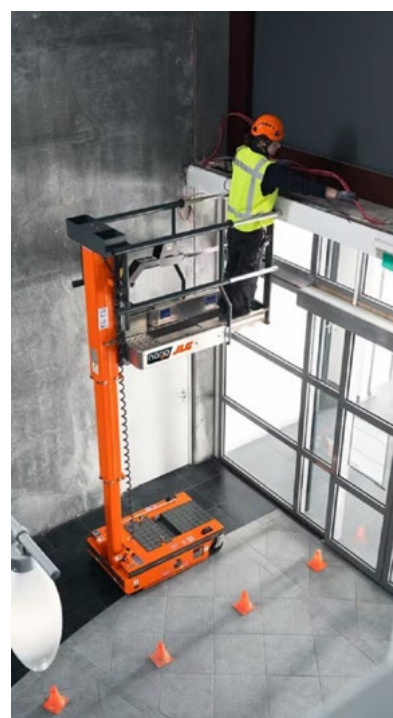
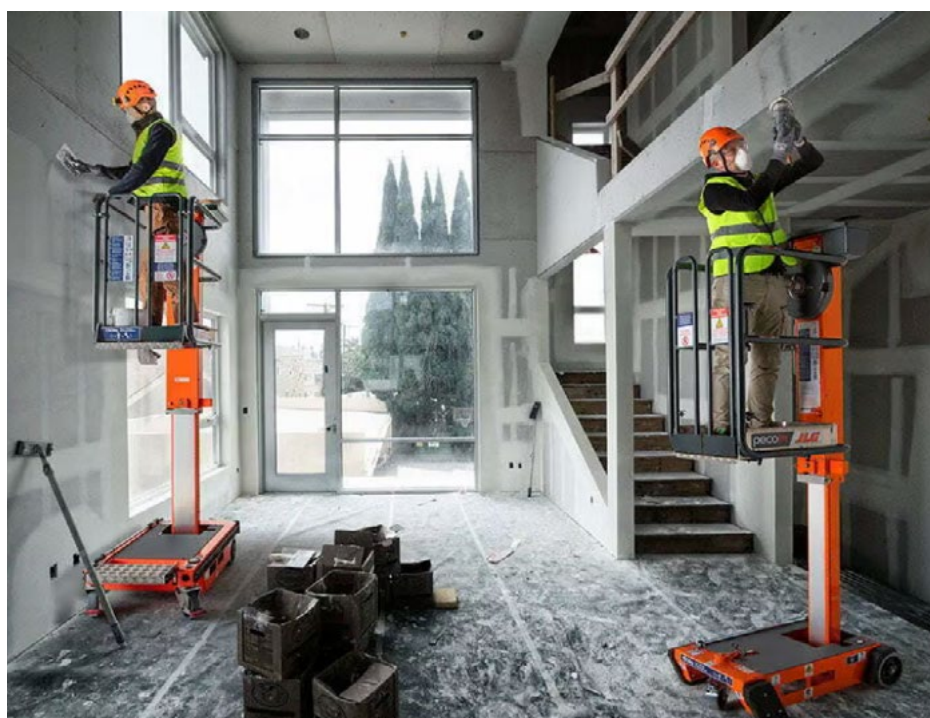
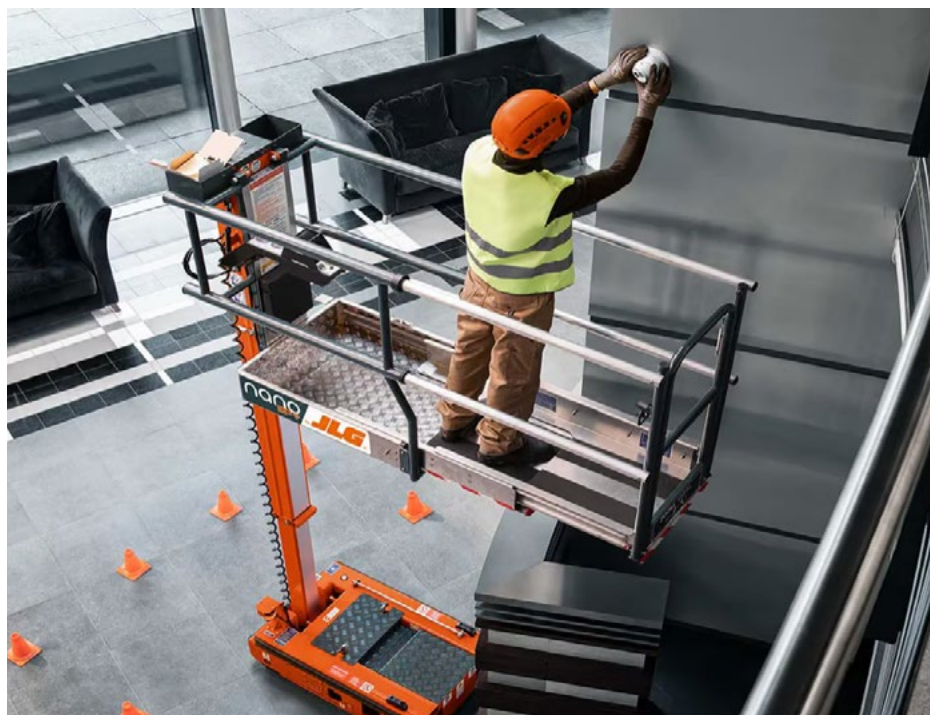


Nacelles BASSES HAUTEURS

CATALOGUE GÉNÉRAL NACELLE



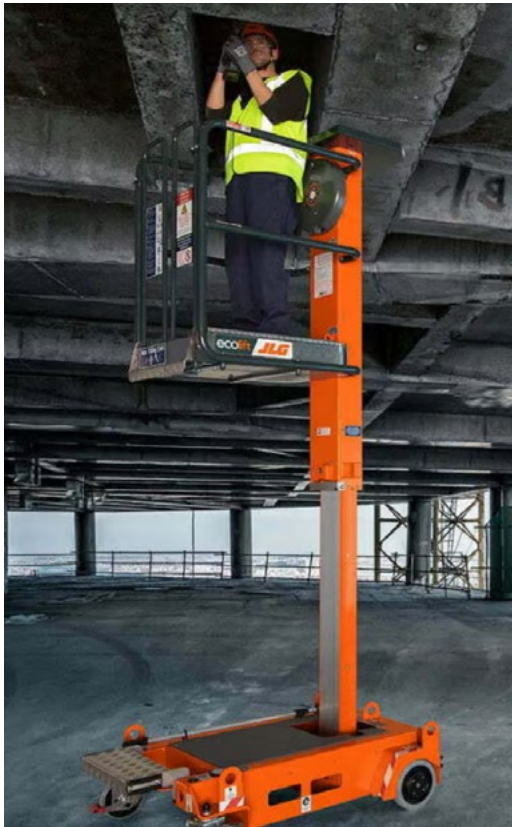
SOMMAIRE

1- NACELLES JLG/POWERTOWERS :

Fiche technique PECOLIFT	4-5
Fiche technique ECOLIFT	6-7
Fiche technique ECOLIFT WR	8-9
Fiche technique NANO 25	10-11
Fiche technique NANO 35	12-13
Fiche technique NANO SP	14-15
Fiche technique NANO SP PLUS	16-17
Fiche technique POWERTOWER	18-19
Fiche technique POWERTOWER DUO	20-21
OPTIONS	22-23
- Attachement d'outils	
- Soufflet de protection	

En 2015, SEFOMAT décide de proposer des nacelles de manutentions sans énergie de type PECOLIFT et ECOLIFT à la vente mais également à la location. En 2022, nous acceptons la proposition du fabricant JLG/POWER TOWER de devenir DISTRIBUTEUR OFFICIEL pour la France. Des techniciens certifiés par le fabricant à la maintenance de toute la gamme basses hauteurs. Naturellement, mise en place d'une gestion d'un stock de nacelles neuves et de pièces détachées pour la remise en état de vos nacelles.

Les POWER TOWER représentent une solution astucieuse en remplacement des échelles et des échafaudages. Ces dispositifs offrent une approche plus moderne et sécurisée pour accéder à des hauteurs, que ce soit pour des travaux de construction, de maintenance ou d'autres applications.



Conçus pour optimiser la sécurité et la praticité, les POWER TOWER Intègrent souvent des fonctionnalités, telles que des plateformes stables, des garde-corps et parfois même des mécanismes de levage motorisés. Il permettent d'améliorer la productivité tout en réduisant les risques d'accidents liés à l'utilisation d'échelles ou d'échafaudages moins adaptés.

En plus de leur aspect fonctionnel, les POWER TOWER démontrent également une approche réfléchiée en matière de conception, avec une attention particulière, portée à la facilité d'utilisation, à la mobilité et à la polyvalence. Cela, en fait, une solution attrayante pour les professionnels, cherchant à optimiser leur environnement de travail en toute sécurité.





La PECOLIFT, leader des plateformes élévatrices mobiles, simplifie l'accès aux espaces surélevés, idéal pour les environnements intérieurs. Léger et compact, elle se déplace facilement, adapté aux entrepôts, usines et chantiers. En remplacement des échelles, elle améliore sécurité et ergonomie.

Doté d'un mécanisme de levage manuel breveté, l'opérateur ajuste la hauteur sans effort en tournant la poignée. Écologique, sans besoin de batteries ni d'huile hydraulique, la Pecolift fonctionne 24h sur 24 et 7 jours sur 7, sans limite de cycles. Son faible encombrement (0,99 m x 0,70 m) et poids (196 kg) n'endommage pas les sols et s'adapte aux portes et ascenseurs standard.



Cette plateforme élévatrice mobile de Power Tower a pour but de fournir des solutions sûres et ergonomiques pour le travail en hauteur. L'utilisation de la Pecolift permet d'améliorer les conditions de travail et d'augmenter la productivité sur les chantiers industriels et autres.



PECOLIFT

ACCÈS À DES NIVEAUX BAS

Distributeur
OFFICIEL
depuis 2022



SPÉCIFICATIONS STANDARD

Performance

Hauteur de travail maximale	3,50 m
Hauteur de plate-forme maximale	1,50 m
Hauteur de plate-forme fermée	0,3 m
Dimensions de la plate-forme (L x l)	0,72 m x 0,6 m
Encombrement de travail	0,99 m x 0,70 m
Charge de travail sécurisée	150 kg (1 personne + outils)
Force manuelle maximale	200 N
Inclinaison maximale en utilisation	0,5°
Force maximale du vent	Utilisation en intérieur uniquement, 0 m/s
Charge ponctuelle maximale des roulettes	125/1,23 (kg/kN)
Résistance maximale des roues	125/1,23 (kg/kN)
Niveau de puissance sonore	Moins de 70 dBA

Dimensions du modèle replié

Longueur	0,99 m
Largeur	0,70 m
Hauteur	1,55 m
Poids	196 kg

CARACTÉRISTIQUES CLÉS

Charge maximale admissible de la plateforme :

150 kg

Hauteur de travail :

3,50 m

Dimensions :

0,99 m x 0,70 m

Pois total :

196 kg

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Utilisation intuitive : poignée pivotante pour l'élévation
- Mécanisme de levage breveté, aucune alimentation requise
- Modèle léger et facile à manœuvrer
- Faible encombrement (0,99 m x 0,70 m)
- Cycles de levage illimités ; modèle utilisable 24 h/24 et 7 j/7
- Conception robuste pour des années de service sans défaut
- Coûts d'exploitation minimes, pratiquement sans entretien

CARACTÉRISTIQUES STANDARD

- Utilisation intuitive : poignée pivotante pour l'élévation
- Mécanisme de levage breveté, aucune alimentation requise
- Modèle léger et facile à manœuvrer
- Faible encombrement (0,99 m x 0,70 m)
- Cycles de levage illimités ; modèle utilisable 24 h/24 et 7 j/7
- Conception robuste pour des années de service sans défaut
- Coûts d'exploitation minimes, pratiquement sans entretien
- Frein « Auto-lok » pendant l'élévation
- Freinage automatique lors de la montée sur le panier
- Élévation uniquement lors de l'utilisation
- Mécanisme de levage interverrouillé
- Niveau à bulle
- Fixation à lanière
- Poignée d'abaissement d'urgence
- Passages de fourches
- Finition en revêtement par poudre résistante
- Panier anti-escalade avec barrières amovibles en cas d'urgence

ACCESSOIRES ET OPTIONS

- ATEX
- Options d'ancrage d'outils
- Plateau à outils en acier
- Roues de transport



L'ECOLIFT révolutionne les équipements de levage avec une alternative sûre et efficace aux échelles, échafaudages et podiums traditionnels. Respectueux de l'environnement, il utilise un système de levage breveté, éliminant le besoin d'électricité et d'huile hydraulique. Cette plateforme mobile offre des avantages tels que la réduction des risques d'accidents et une productivité accrue.

Facilement réglable avec un mécanisme breveté, la plateforme fermée est équipée de freins automatiques. Sans batterie ni système hydraulique, l'Ecolift est durable et prêt à être utilisé en continu. Léger et compact, il convient aux environnements sensibles.



Son utilisation ergonomique minimise les risques de blessures. Les tests ergonomiques continus garantissent la réduction des contraintes musculo-squelettiques. Ecolift, un choix innovant et respectueux de l'environnement, offre une alternative exceptionnelle aux équipements traditionnels, assurant des années de service sans problème.

**Option soufflet
de protection
sur demande**



ECOLIFT

ACCÈS À DES NIVEAUX BAS

Distributeur
OFFICIEL
depuis 2022



SYSTÈME
BREVETÉ
DE STOCKAGE
ÉLECTRIQUE

SPÉCIFICATIONS STANDARD

Performance

Hauteur de travail maximale	4,20 m
Hauteur de plate-forme maximale	2,20 m
Hauteur de plate-forme fermée	0,68 m
Déport de travail	1 m
Dimensions de la plate-forme (L x l)	0,85 m x 0,64 m
Empreinte de travail	1,28 m x 0,74 m
Charge de travail sécurisée - plate-forme + plateau standard	150 kg
Force manuelle maximale	200 N
Inclinaison maximale en utilisation	0,5°
Force maximale du vent	Utilisation en intérieur uniquement, 0 m/s
Charge ponctuelle maximale des roulettes	155 kg / 1,52 kN
Résistance maximale des roues	155 kg / 1,52 kN
Niveau de puissance sonore	Moins de 70 dBA

Dimensions du modèle replié

Longueur	1,28 m
Largeur	0,74 m
Hauteur	1,95 m
Poids	319 kg

Applications et utilisations typiques

Utilisation	Utilisation en intérieur
Applications	Premier et second œuvre de la tuyauterie, M & E. FM. Nettoyage. Peinture. Commerce de détail. Points de vente. FM.

CARACTÉRISTIQUES CLÉS

Charge maximale admissible de la plateforme :
150 kg

Dimensions :
1,28 m x 0,74 m

Hauteur de travail :
4,20 m

Pois total :
319 kg

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Utilisation intuitive : poignée pivotante pour l'élévation
- Mécanisme de levage breveté, aucune alimentation requise
- Modèle léger et facile à manœuvrer
- Cycles de levage illimités ; modèle utilisable 24 h/24 et 7 j/7
- Conception robuste pour des années de service sans défaut
- Coûts d'exploitation minimes, pratiquement sans entretien

CARACTÉRISTIQUES STANDARD

- Utilisation intuitive : poignée pivotante pour l'élévation
- Mécanisme de levage breveté, aucune alimentation requise
- Modèle léger et facile à manœuvrer
- Faible encombrement (1,28 m x 0,74 m)
- Cycles de levage illimités ; modèle utilisable 24 h/24 et 7 j/7
- Conception robuste pour des années de service sans défaut
- Coûts d'exploitation minimes, pratiquement sans entretien
- Frein « Auto-lok » pendant l'élévation
- Élévation uniquement lors de l'utilisation
- Mécanisme de levage interverrouillé
- Niveau à bulle
- Fixation à lanière
- Poignée d'abaissement d'urgence
- Passages de fourches
- Marche rabattable
- Butoirs en caoutchouc
- Finition en revêtement par poudre résistante
- Panier anti-escalade avec barrières amovibles en cas d'urgence

ACCESSOIRES ET OPTIONS

- ATEX
- Options d'ancrage d'outils
- Plateau à outils en acier



L'ECOLIFT WR est la plateforme élévatrice verticale extérieure ultime, idéale pour les travaux en hauteur. Sa conception robuste assure stabilité, durabilité et facilité d'utilisation, même dans des conditions météorologiques difficiles. Son mécanisme de levage manuel breveté élimine le besoin de sources d'énergie, assurant un fonctionnement ininterrompu et écologique.

La sécurité est une priorité avec l'Ecolift WR, équipé d'une base stable, d'une plateforme antidérapante et de rails robustes. Sa polyvalence le rend adapté à divers secteurs, offrant une solution compacte et maniable pour les espaces confinés. Choisissez l'Ecolift WR pour des performances et une fiabilité inégalées lors de travaux en hauteur en extérieur.

Investissez dès aujourd'hui dans l'Ecolift WR pour élever votre productivité et garantir une expérience de travail en hauteur sûre et efficace. Contactez-nous pour en savoir plus sur cette plateforme de levage extérieure révolutionnaire.

**Option soufflet
de protection
sur demande**



Distributeur
OFFICIEL
depuis 2022

ECOLIFT WR

ACCÈS À DES NIVEAUX BAS

SYSTÈME
BREVETÉ
DE STOCKAGE
ÉLECTRIQUE



SPÉCIFICATIONS STANDARD

Performance

Hauteur de travail maximale	4,20 m
Hauteur de plate-forme maximale	2,20 m
Hauteur de plate-forme fermée	0,68 m
Déport de travail	1 m
Dimensions de la plate-forme (L x l)	0,85 m x 0,64 m
Empreinte de travail	1,28 m x 0,95 m
Charge de travail sécurisée - plate-forme + plateau standard	150 kg
Force manuelle maximale	200 N
Inclinaison maximale en utilisation	3°
Force maximale du vent	Usage intérieur/extérieur 12,5 m/s
Charge ponctuelle maximale des roues	165/1,62 (kg/kN)
Résistance maximale des roues	165/1,62 (kg/kN)
Niveau de puissance sonore	moins de 70 dBa

Dimensions du modèle replié

Longueur	1,28 m
Largeur	0,95 m
Hauteur	1,95 m
Poids	358 kg

SPÉCIFICATIONS PRINCIPALES

Charge maximale admissible de la plateforme :	Dimensions :
150 kg	1,28 m x 0,95 m
Hauteur de travail :	Poids total :
4,20 m	358 kg

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Utilisation intuitive : poignée pivotante pour l'élévation
- Mécanisme de levage breveté, aucune alimentation requise
- Modèle léger et facile à manœuvrer
- Cycles de levage illimités ; modèle utilisable 24 h/24 et 7 j/7
- Travail en intérieur et extérieur possible
- Coûts d'exploitation minimales, pratiquement sans entretien

CARACTÉRISTIQUES STANDARD

- Résistance au vent pour une utilisation en extérieur (12,5 m/s)
- Utilisation intuitive : poignée pivotante pour l'élévation
- Mécanisme de levage breveté, aucune alimentation requise
- Modèle léger et facile à manœuvrer
- Faible encombrement (1,28 m x 0,95 m)
- Cycles de levage illimités ; modèle utilisable 24 h/24 et 7 j/7
- Conception robuste pour des années de service sans défaut
- Coûts d'exploitation minimales, pratiquement sans entretien
- Frein « Auto-lok » pendant l'élévation
- Élévation uniquement lors de l'utilisation
- Mécanisme de levage interverrouillé
- Niveau à bulle
- Fixation à lanière
- Poignée d'abaissement d'urgence
- Passages de fourches
- Marche rabattable
- Butoirs en caoutchouc
- Points de levage
- Finition en revêtement par poudre résistante
- Panier anti-escalade avec barrières amovibles en cas d'urgence

ACCESSOIRES ET OPTIONS

- ATEX
- Options d'ancrage d'outils
- Plateau à outils en acier



La **NANO 25** de power tower permet d'effectuer un travail confortable en hauteur. Cette plateforme élévatrice mobile de personnes (PEMP) à moteur électrique offre des performances exceptionnelles, idéale pour les travaux intérieurs où l'espace est limité. Grâce à son design compact et sa maniabilité, la Nano 25 excelle dans l'accès à des plafonds élevés, les tâches de maintenance et les projets de construction.

Le bien-être de l'opérateur est une priorité, et la Nano 25 répond à cette exigence avec une conception spacieuse et ergonomique. Les commandes réglables réduisent la fatigue, augmentant ainsi la productivité sur des périodes prolongées. La sécurité est assurée par des dispositifs complets, tels que des garde-corps robustes et une surface antidérapante, conformes aux normes strictes de l'industrie.



Polyvalente, elle répond aux besoins de divers secteurs, de la gestion des installations à l'entretien des commerces de détail. En conclusion, la Nano 25 définit le confort du travail en hauteur, établissant une nouvelle norme en matière d'efficacité et de sécurité. Explorez ses avantages pour atteindre de nouveaux sommets de productivité.



NANO 25

ACCÈS À DES NIVEAUX BAS

Distributeur
OFFICIEL
depuis 2022

SPÉCIFICATIONS STANDARD

Performance

Hauteur de travail maximale	4,50 m
Hauteur de plate-forme maximale	2,50 m
Hauteur de plate-forme fermée	0,38 m
Déport de travail	1,00 m
Dimensions de la plate-forme (L x l)	0,85 m x 0,72 m
Charge de travail sécurisée	200 kg (1 personne + outils)
Force manuelle maximale	200 N
Force maximale du vent	Utilisation en intérieur uniquement, 0 m/s
Charge ponctuelle maximale des roulettes	180/1,77 (kg/kN)
Niveau de puissance sonore	Moins de 70 dBA

Dimensions du modèle replié

Longueur	1,19 m
Largeur	0,75 m
Hauteur	1,56 m
Poids	324 kg

Spécifications du chargeur de batterie

Tension d'entrée	110 V - 230 V
------------------	---------------

CARACTÉRISTIQUES CLÉS

Charge maximale admissible de la plateforme :	Dimensions :
200 kg	1,20 m x 0,75 m
Hauteur de travail :	Pois total :
4,50 m	324 kg

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Hauteur de travail 4,50 m
- Faible hauteur d'entrée de la plate-forme, seulement 375 mm
- Encombrement de travail seulement 1,20 m x 0,75 m
- Passer facilement à travers les portes simples
- Grande taille de plate-forme de 0,85 m x 0,72 m qui confère à l'utilisateur plus d'espace pour travailler
- Roues Auto-Lok robustes pendant l'élévation

CARACTÉRISTIQUES STANDARD

- Faible hauteur d'entrée 375 mm
- Encombrement (1,20 m x 0,75 m)
- Largeur optimale pour passer à travers les portes simples
- Roues fixes autobloquantes lorsqu'elles sont relevées
- Grande plate-forme (0,85 m x 0,72 m)
- Commandes à bouton-poussoir simples sur la plate-forme
- Construction en acier de qualité et mât double avec technologie Ultra-Glide.
- Finition en revêtement par poudre résistante
- Circuit hydraulique à sécurité intégrée
- Abaissement d'urgence depuis le niveau du sol
- Signal acoustique lors du levage et de l'abaissement
- Niveau à bulle
- Indicateur de charge de batterie
- Fixation à lanière
- Passages de fourches
- Panier anti-escalade avec barrières amovibles pour accès d'urgence

ACCESSOIRES ET OPTIONS

- Prise - 230 V 2P EURO
- Prise - 110 V 3P UK
- Prise - 230 V 3P UK
- Prise - STYLE US pour l'Amérique latine
- Options d'ancrage d'outils
- Plateau à outils en acier



La **NANO 35** de Power Tower est une solution innovante conçue pour surpasser les défis en hauteur. Avec ses caractéristiques exceptionnelles et sa technologie de pointe, cette nacelle élévatrice électrique représente la réponse ultime pour élever votre travail à de nouveaux sommets. Son mât électrique, offrant près d'un mètre de hauteur supplémentaire par rapport aux élévateurs standards comme le Nano 25, en fait le choix parfait pour ceux cherchant une grande plateforme dans des espaces restreints.

La **polyvalence** de la Nano 35 s'adapte à une variété de tâches, de la gestion des installations à l'entretien des magasins. Sa conception compacte et sa maniabilité permettent un transport aisé et un accès à des espaces exigus, faisant d'elle la solution idéale pour des projets à l'accès limité. Dotée d'un double mât et de la technologie Ultra Glide, cette plateforme assure une élévation rapide et sans effort, tout en sécurité.

La **plateforme élévatrice** Nano 35 de offre bien plus qu'une alternative aux échafaudages classiques. Découvrez la puissance et la précision de la Nano 35 pour élever votre productivité à des sommets inédits



**NOUVEAU
PRODUIT**



NANO 35

ACCÈS À DES NIVEAUX BAS

Distributeur
OFFICIEL
depuis 2022



SPÉCIFICATIONS STANDARD

Performance

Hauteur de travail maximale	5,50 m
Hauteur de plate-forme maximale	3,50 m
Hauteur de plate-forme fermée	0,70 m
Déport de travail	1,00 m
Dimensions de la plate-forme (L x l)	0,85 m x 0,72 m
Charge de travail sécurisée	200 kg (1 personne + outils)
Force manuelle maximale	200 N
Force maximale du vent	Utilisation en intérieur uniquement, 0 m/s
Niveau de puissance sonore	Moins de 70 dBA

Dimensions du modèle replié

Longueur	1,20 m
Largeur	0,76 m
Hauteur	1,95 m
Poids	432 kg

Spécifications du chargeur de batterie

Tension d'entrée	110 V - 230 V
------------------	---------------

CARACTÉRISTIQUES CLÉS

Charge maximale admissible de la plateforme : 200 kg

Dimensions : 1,20 m x 0,76 m

Hauteur de travail : 5,50 m

Pois total : 432 kg

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Le modèle Nano 35 est généralement le premier choix lorsqu'un grand espace de plate-forme de travail est requis et que seul un espace restreint est disponible au sol
- Hauteur de marche de seulement 390 mm
- Encombrement de travail de seulement 1,20 m x 0,75 m
- Largeur optimale qui permet de passer à travers les ouvertures de portes simples
- Roues avant autobloquantes lorsqu'elles sont relevées
- Grande plate-forme, 0,85 m x 0,72 m, confère davantage d'espace à l'utilisateur pour travailler

CARACTÉRISTIQUES STANDARD

- Faible hauteur de marche de 390 mm
- Encombrement (1,2 m x 0,76 m)
- Largeur optimale pour passer à travers les portes simples
- Roues fixes autobloquantes lorsqu'elles sont relevées
- Grande plate-forme (0,85 m x 0,72 m)
- Commandes à bouton-poussoir simples sur la plate-forme
- Construction en acier de qualité et mât double avec technologie Ultra-Glide.
- Finition en revêtement par poudre résistante
- Circuit hydraulique à sécurité intégrée
- Abaissement d'urgence depuis le niveau du sol
- Signal acoustique lors du levage et de l'abaissement
- Niveau à bulle
- Indicateur de charge de batterie
- Fixation à lanière
- Passages de fourches
- Panier anti-escalade avec barrières amovibles pour accès d'urgence

ACCESSOIRES ET OPTIONS

- Prise - 230 V 2P EURO
- Prise - 110 V 3P UK
- Prise - 230 V 3P UK
- Prise - STYLE US pour l'Amérique latine
- Options d'ancrage d'outils
- Plateau à outils en acier



La **NANO SP** de Power Tower présente une efficacité et mobilité combinées. Power Tower, un leader mondial dans les nacelles élévatrices innovantes, offre avec la Nano SP une solution idéale pour un accès efficace et mobile aux zones de faible hauteur. Que ce soit pour des travaux de tuyauterie, de nettoyage, de peinture ou d'autres activités nécessitant une approche dans un espace restreint, l'élévateur Nano SP se distingue par ses performances exceptionnelles.

La plateforme élévatrice **Nano SP**, automotrice à accès bas, optimise les opérations et améliore la productivité grâce à sa conception compacte et à sa technologie avancée. Ses avantages comprennent une mobilité, une stabilité et une facilité d'utilisation exceptionnelles. La capacité d'autopropulsion permet aux opérateurs de naviguer sans effort dans des espaces restreints, offrant des commandes simples pour un positionnement précis.



L'engagement de Power Tower envers l'efficacité se reflète dans la plateforme Nano SP, dotée d'une plateforme extensible qui garantit un accès aisé aux zones de faible hauteur tout en maintenant la stabilité et la sécurité. Cette polyvalence est idéale pour la maintenance, l'installation et les travaux de construction dans des espaces confinés ou difficiles d'accès. Elle allie efficacité et mobilité, représentant le choix optimal pour divers secteurs d'activité.



NANO SP

ACCÈS À DES NIVEAUX BAS

Distributeur
OFFICIEL
depuis 2022

SPÉCIFICATIONS STANDARD

Performance

Hauteur de travail maximale	4,50 m
Hauteur de plate-forme maximale	2,50 m
Hauteur de plate-forme fermée	0,4 m
Déport pont en porte-à-faux à la bordure de la cage	0,50 m
Déport de travail	1,00 m
Dimensions de la plate-forme (L x l)	1,00 m x 0,73 m
Dimensions de la plate-forme, porte-à-faux inclus	1,50 m x 0,73 m
Encombrement de travail max.	1,76 m x 0,76 m
Charge de travail sécurisée	200 kg (1 personne + outils)
Force manuelle maximale	200 N
Inclinaison maximale en utilisation	1°
Force maximale du vent	12,5 m/s
Poids maximal, charge utile incluse	500 kg + 200 kg = 700 kg
Charge ponctuelle maximale des roulettes	225 kg (2,2 kN)
Vitesse de translation max	2,70 km/h
Vitesse de translation lente	0,90 km/h
Vitesse de translation - Élevée	0,58 km/h
Force des roues maximale	225 kg (2,2 kN)
Pente admissible	40 %
Niveau de puissance sonore	Moins de 70 dBA

CARACTÉRISTIQUES CLÉS

Charge maximale admissible de la plateforme :	Dimensions :
200 kg	1,76 m x 0,76 m
Hauteur de travail :	Pois total :
4,50 m	500 kg

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Entièrement automotrice, même lorsqu'elle est complètement élevée
- Joystick unique simple et intuitif pour toutes les fonctions
- Rayon de braquage nul
- Hauteur de travail de 4,50 m
- Poids de seulement 500 kg, capable de fonctionner sur des planchers surélevés (approuvée Kingspan®)
- Peut être transportée par des hayons élévateurs standards de 500 kg
- Ultra compacte, seulement 1,76 m x 0,76 m d'encombrement
- Grande taille de plate-forme de 1,50 m x 0,73 m (porte-à-faux étendu).
- Pont en porte-à-faux de 0,50 m pour un déport au-dessus des obstacles
- Protection automatique contre les nids-de-poule

Dimensions du modèle replié

Longueur	1,22 m
Largeur	0,75 m
Hauteur	1,59 m
Poids	500 kg

Spécifications du chargeur de batterie

Tension d'entrée	110-130 V CA ou 180-265 V CA
Fréquence	45-65 Hz
Sortie	24 V CC, 7/8 A

Source d'alimentation/entraînement

Moteur électrique 24 V CC standard. Moteur 24 V CC/entraînement par boîte de vitesses



La NANO SP Plus faites l'expérience d'une efficacité accrue avec cette plateforme. Depuis 2007, Power Tower est reconnu pour ses nacelles élévatrices innovantes, et la Nano SP Plus est une réponse révolutionnaire pour les travaux en hauteur. Que vous soyez dans la construction, la maintenance, la gestion d'installations ou tout autre secteur nécessitant une portée de 1 000 mm, la Nano SP Plus offre une solution sûre et efficace.

Elle se démarque par sa capacité d'autopropulsion, facilitant les déplacements sur des chantiers étroits. En tant qu'alternative aux échafaudages et aux nacelles à ciseaux, elle assure une accessibilité optimale aux zones de faible hauteur avec sa plateforme extensible et sa hauteur réglable. Pesant 540 kg et offrant une portée supplémentaire d'un mètre, la Nano SP Plus est conçue pour maximiser la productivité tout en garantissant la stabilité et la sécurité.



L'engagement de Power Tower envers l'efficacité se reflète dans la Nano SP Plus, offrant une précision de positionnement grâce à des commandes intuitives à micro joystick. Les opérateurs peuvent ainsi se concentrer sur leurs tâches en toute confiance, faisant de cette plateforme élévatrice une solution idéale pour des espaces restreints et des travaux variés en intérieur et extérieur.



NANO SP PLUS

ACCÈS À DES NIVEAUX BAS

Distributeur
OFFICIEL
depuis 2022



CARACTÉRISTIQUES CLÉS

Charge maximale admissible de la plateforme :	200 kg	Dimensions :	2,22 m x 0,76 m
Hauteur de travail :	4,50 m	Pois total :	550 kg

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- ▀ Grande taille de plate-forme de 2,0 m x 0,73 m (porte-à-faux étendu)
- ▀ Entièrement automotrice lorsqu'elle est élevée à une hauteur de travail de 4,5 m
- ▀ Pont en porte-à-faux de 1,0 m : déport de travail de 1 m.
- ▀ Ultra-compacte, seulement 2,22 m x 0,76 m d'encombrement
- ▀ Joystick simple et intuitif pour toutes les fonctions
- ▀ 550 kg seulement, capable de fonctionner sur des planchers surélevés (approuvée Kingspan®)

SPÉCIFICATIONS STANDARD

Performance

Hauteur de travail maximale	4,50 m
Hauteur de plate-forme maximale	2,50 m
Hauteur de plate-forme fermée	0,4 m
Déport pont en porte-à-faux à la bordure de la cage	1,00 m
Déport de travail	1,0 m
Dimensions de la plate-forme (L x l)	1,00 m x 0,73 m
Dimensions de la plate-forme, porte-à-faux inclus	2,00 m x 0,73 m
Empreinte de travail max.	2,22 m x 0,76 m
Charge de travail sécurisée	200 kg (1 personne + outils)
Force manuelle maximale	200 N
Inclinaison maximale en utilisation	1°
Force maximale du vent	12,5 m/s
Poids maximal, charge utile incluse	550 kg + 200 kg = 750 kg
Charge ponctuelle maximale des roulettes	240 kg (2,35 kN)
Vitesse de translation max	5,04 km/h
Vitesse de translation lente	1,08 km/h
Vitesse de translation - Élevée	0,86 km/h
Force des roues maximale	240 kg (2,35 kN)
Pente admissible	40 %
Niveau de puissance sonore	70 dBA

Dimensions du modèle replié

Longueur	1,25 m
Largeur	0,75 m
Hauteur	1,59 m
Poids	550 kg

Spécifications du chargeur de batterie

Tension d'entrée	110-130 V CA ou 180-265 V CA
Fréquence	45-65 Hz
Sortie	24 V CC, 8 A

Source d'alimentation/entraînement

Moteur électrique 24 V CC standard. Moteur 24 V CC/entraînement par boîte de vitesses



La Power Tower de Power Tower, votre solution pour un travail en hauteur sûr et efficace. En tant que fournisseur de confiance dans le domaine des nacelles élévatrices depuis 2007, Power Towers offre des performances exceptionnelles et une fiabilité inégalée. Que vous soyez actif dans la construction, la gestion d'installations ou tout autre secteur nécessitant un accès sûr et efficace aux zones élevées, la plateforme élévatrice Power Tower répondra à vos besoins avec excellence.

Power Tower se distingue par sa spécialisation dans la conception et la fabrication de plateformes d'accès au sol de haute qualité. La Power Tower, plus grande de plus de 50% que son concurrent le plus proche, offre non seulement un espace de travail accru, mais également une efficacité opérationnelle supérieure. Sa construction robuste et sa technologie avancée assurent stabilité, durabilité et facilité d'utilisation, faisant de cette plateforme une alternative rentable, sûre et efficace aux échafaudages et podiums traditionnels.



Les garde-corps robustes, les surfaces antidérapantes et les commandes intuitives garantissent un environnement de travail sûr et une expérience en hauteur efficace. Power Tower propose une gamme variée de plateformes mobiles pour répondre à divers besoins. En conclusion, faites l'expérience de la puissance et de la fiabilité de la plateforme élévatrice Power Tower pour atteindre de nouveaux sommets en matière de productivité.



POWER TOWER

ACCÈS À DES NIVEAUX BAS

Distributeur
OFFICIEL
depuis 2022



CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Charge maximale admissible de la plateforme :
250 kg

Hauteur de travail :
5,10 m

Dimensions :
1,62 m x 0,78 m

Poids total :
365 kg

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Hauteur de plateforme 3,10 m, hauteur de travail 5,10 m
- Charge de travail sécurisée 250 kg (1 personne)
- Compact - seulement 0,78 m de largeur, passe facilement à travers les portes standards
- Grande taille de plate-forme 1,52 m x 0,75 m
- Encombrement de travail de seulement 1,62 m x 0,78 m
- Portillon facile d'accès

SPÉCIFICATIONS STANDARD

Performance

Hauteur de travail maximale	5,10 m
Hauteur de plateforme maximale	3,10 m
Hauteur de plateforme fermée	0,74 m
Déport de travail	1,0 m
Dimensions de la plateforme (L x l)	1,52 m x 0,75 m
Encombrement de travail	1,62 m x 0,78 m
Charge de travail sécurisée	250 kg
Force manuelle maximale	200 N
Inclinaison maximale en utilisation	0,5°
Force maximale du vent	Utilisation en intérieur uniquement, 0 m/s

Dimensions du modèle replié

Longueur	1,62 m
Largeur	0,78 m
Hauteur	1,85 m
Poids	365 kg

Options d'alimentation

Batterie	Chargeur automatique 12V c/w
Secteur	110V ou 230V
Commandes	Commandes du panier à simple bouton-poussoir.
Construction	Superstructure en acier renforcé, pivots à douille en acier inoxydable, finition en revêtement par poudre résistante.
Sécurité	Marquage CE, conforme à la législation européenne applicable, y compris aux directives concernant les machines respectant la norme de conception EN280. Circuit hydraulique à sécurité intégrée complète, roues à blocage automatique.
Options	Panier étroit pour accès aux grilles de faux plafond.

CARACTÉRISTIQUES STANDARD

- Encombrement (1,62 m x 0,78 m)
- Largeur optimale pour passer par les portes simples
- Grande plateforme (1,52 m x 0,75 m)
- Simple bouton-poussoir sur la plateforme
- Construction de qualité en acier
- Finition en revêtement par poudre résistante
- Circuit hydraulique à sécurité intégrée
- Abaissement d'urgence depuis le niveau du sol
- Signal sonore lors du levage et de l'abaissement
- Frein à blocage automatique pendant le levage
- Niveau à bulle
- Indicateur de charge des batteries

ACCESSOIRES ET OPTIONS

- Prise - 230V 2P EURO
- Prise - 110V 3P RU
- Prise - 230V 3P RU
- Prise - Type américaine pour l'Amérique latine
- Options d'ancrage d'outils



La **Power Tower Duo** de Power Tower offre un accès efficace et sûr aux zones surélevées, faisant de cette solution une référence fiable dans l'industrie. Conçue pour des performances exceptionnelles, elle répond aux besoins de divers secteurs tels que la construction, la gestion d'installations et bien d'autres.

Première tour de poussée pour deux personnes, elle élimine la nécessité d'outils ou d'échafaudages supplémentaires, simplifiant ainsi les processus de travail. La stabilité accrue permet également d'utiliser des accessoires de levage pour des matériaux tels que les plaques de plâtre et les tuyaux.



Elle apporte une **valeur** significative en termes de productivité et de sécurité, engendrant des économies à long terme. Ses caractéristiques distinctives, telles que le déploiement breveté des stabilisateurs, font de cette plateforme élévatrice un choix incontournable pour diverses applications, de la tuyauterie à la peinture. Explorez la puissance et la fiabilité de la Power Tower Duo pour transformer vos opérations et accéder efficacement aux zones surélevées.



POWER TOWER DUO

ACCÈS À DES NIVEAUX BAS

Distributeur
OFFICIEL
depuis 2022



CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Charge maximale admissible de la plateforme :
250 kg

Hauteur de travail :
5,10 m

Dimensions :
1,89 m x 0,78 m

Pois total :
483 kg

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- ▀ Déploiement breveté des stabilisateurs pendant l'élévation
- ▀ Capacité - 2 personnes (intérieur), 1 personne (extérieur)
- ▀ Hauteur de plateforme 3,10 m, hauteur de travail 5,10 m
- ▀ Charge de travail sécurisée 250 kg
- ▀ Compact - seulement 0,78 m de largeur, passe facilement à travers les portes standards
- ▀ Grande taille de plate-forme de 1,52 m x 0,75 m
- ▀ Encombrement de travail 1,89 m x 1,22 m
- ▀ Portillon facile d'accès

SPÉCIFICATIONS STANDARD

Performance

Hauteur de travail maximale	5,10 m
Hauteur de plateforme maximale	3,10 m
Hauteur de plateforme fermée	0,74 m
Déport de travail	1,0 m
Dimensions de la plateforme (L x l)	1,52 m x 0,75 m
Encombrement de travail	1,89 m x 1,22 m
Charge de travail sécurisée	250 kg
Force manuelle maximale	200 N (1 personne) 400 N (2 personnes)
Inclinaison maximale en utilisation	0,5°
Force maximale du vent	12,5 m/s

Dimensions du modèle replié

Longueur	1,89 m
Largeur	0,78 m
Hauteur	1,85 m
Poids	483 kg

Options d'alimentation

Batterie	Chargeur automatique 12V c/w
Secteur	110V ou 230V
Commandes	Commandes du panier à simple bouton-poussoir.
Construction	Superstructure en acier renforcé, pivots à douille en acier inoxydable, finition en revêtement par poudre résistante.
Sécurité	Marquage CE, conforme à la législation européenne applicable, y compris aux directives concernant les machines respectant la norme de conception EN280. Circuit hydraulique à sécurité intégrée complète, roues à blocage automatique.
Options	Kit de transport de tuyaux et planches

CARACTÉRISTIQUES STANDARD



- ▀ Encombrement (1,89 m x 1,22 m)
- ▀ Largeur optimale pour passer par les portes simples
- ▀ Grande plateforme (1,52 m x 0,75 m)
- ▀ Simple bouton-poussoir sur la plateforme
- ▀ Construction de qualité en acier
- ▀ Finition en revêtement par poudre résistante
- ▀ Circuit hydraulique à sécurité intégrée
- ▀ Abaissement d'urgence depuis le niveau du sol
- ▀ Signal sonore lors du levage et de l'abaissement
- ▀ Frein à blocage automatique pendant le levage
- ▀ Niveau à bulle
- ▀ Indicateur de charge des batteries

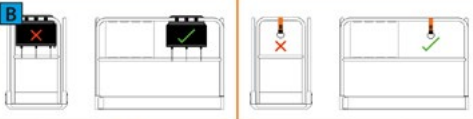
ACCESSOIRES ET OPTIONS

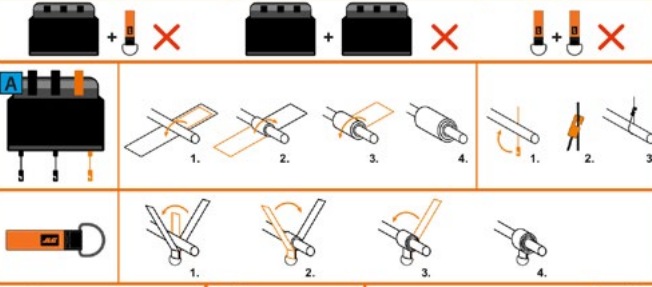
- ▀ Prise - 230V 2P EURO
- ▀ Prise - 110V 3P RU
- ▀ Prise - 230V 3P RU
- ▀ Prise - Type américaine pour l'Amérique latine
- ▀ Options d'ancrage d'outils

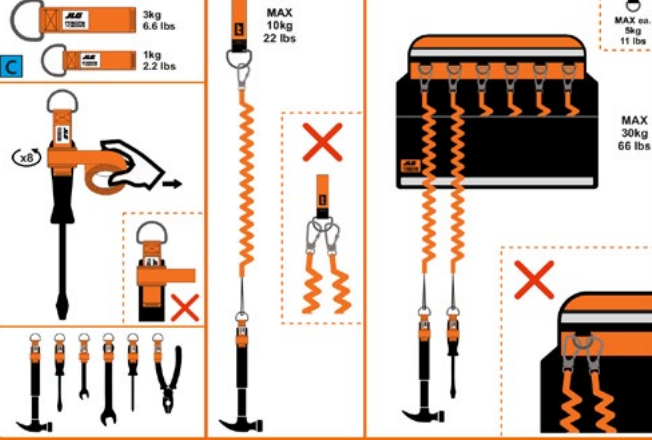
OPTIONS

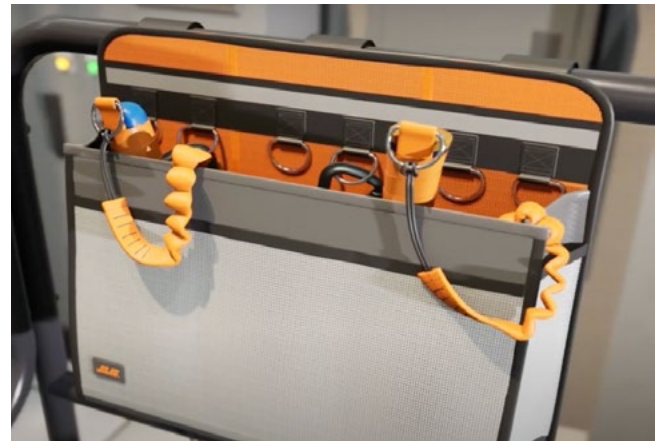
ATTACHEMENT D'OUTILS

Tool Tethering Supplementary Manual  

B  NANO SP
 NANO SP PLUS

A 

C 



Vidéo à retrouver sur le site de Power Tower
https://www.youtube.com/watch?v=I_ySCOUdqbw

SOUFFLET DE PROTECTION

Le soufflet de protection protège le mât mais également l'ensemble du système de blocage automatique des roues fixes. Une fois le soufflet de protection posé, l'inclinaison maximale tolérée en utilisation passe de 3° à 0,5°.



La pose du soufflet de protection est réalisée en nos ateliers. Les pièces associées au soufflet sont en aluminium. Aucune modification de la structure de la nacelle. Le certificat CE est inchangé de par la présence des 4 anneaux de levages et de l'anneau de traction.



ECOLIFT



ECOLIFT WR





SEFOMAT

Z.A. du Parc Bonnel
102, rue de la Gaillette
59167 LALLAING

Bureau : (+33) 3.27.86.54.77
Portable : (+33) 6.80.67.33.39

www.sefomat.fr  