

CHARGEUSE COMPACTE ARTICULÉE SUR PNEUS

**SL 06W**

Puissance du moteur : **18,2 kW**

Charge nominale : **500 kg**

Capacité du godet : **0,26 m<sup>3</sup>**



# EXPERTISE MONDIALE SOLUTIONS EUROPÉENNES

Exemple de réussite internationale, Sunward adopte depuis toujours une approche innovante dans la conception et la fabrication des équipements de construction. Notre expertise mondiale, soutenue par notre centre de distribution européen de pointe, associe des solutions technologiques innovantes à des capacités d'ingénierie avant-gardistes. Nous sommes ainsi en mesure d'offrir des solutions intelligentes à des défis que la plupart des fabricants choisissent d'ignorer, tout en poursuivant un désir de perfectionnement et d'amélioration continus.

L'une des nombreuses manières d'y parvenir est de nous saisir de la question de la valeur. Peu de secteurs sont soumis à une concurrence aussi importante que le vôtre. Les fluctuations économiques, le prix des carburants, l'inflation et les pressions exercées sur le terrain ont un impact considérable sur votre activité. Nous concevons et fabriquons des machines qui privilégient la valeur et l'excellence, en minimisant le coût de possession tout en maximisant l'expérience de l'opérateur - pour une productivité et des résultats optimaux aussi bien sur les chantiers qu'au niveau de vos bénéfices nets.



*Dans l'ensemble, c'est l'excellent rapport qualité-prix qui a motivé notre décision. Sunward représente un très bon investissement. Les machines sont fiables et efficaces, et ce pour un prix très raisonnable.*

Antun | Directeur | Croatie



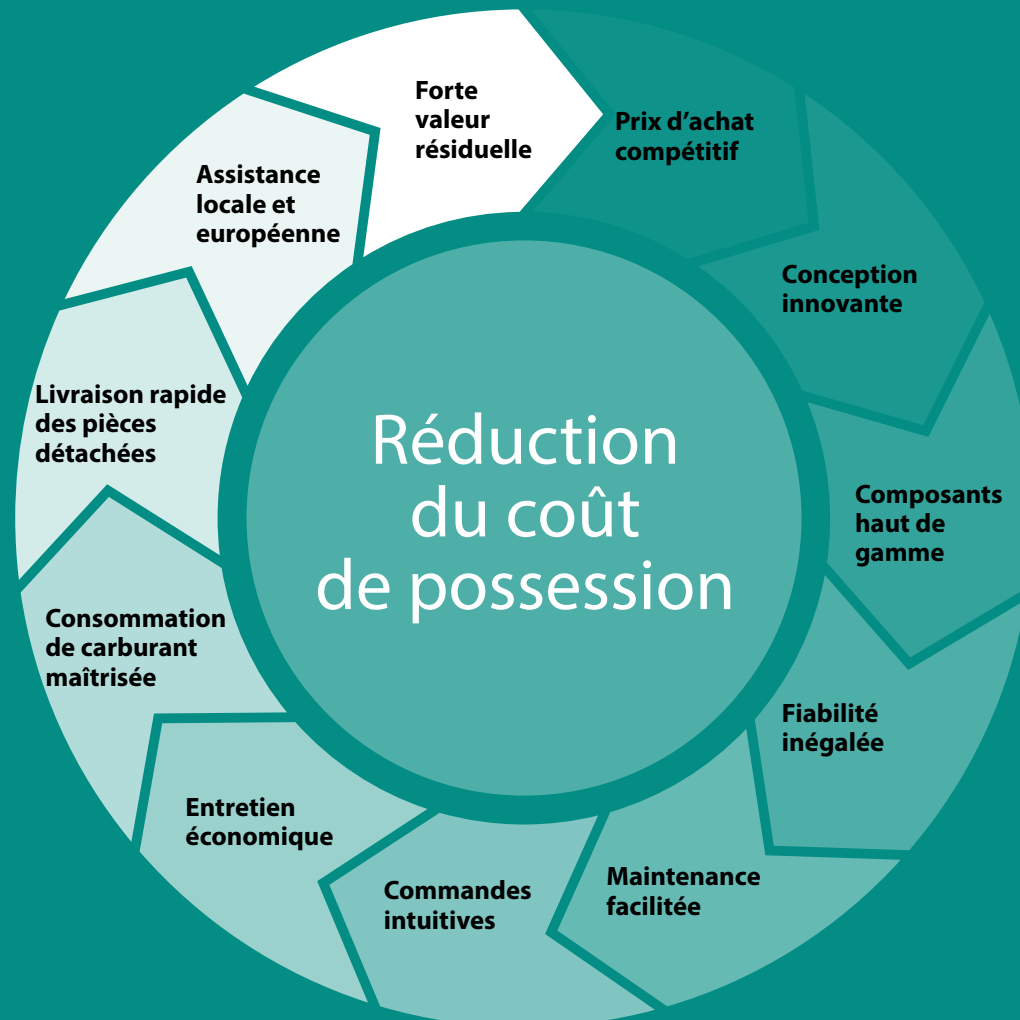
# MACHINES SUNWARD - LE CHOIX INTELLIGENT



Les machines Sunward sont conçues pour la tâche que vous devez effectuer - ni plus, ni moins.

Nous adoptons une approche basée sur l'innovation dans tout ce que nous faisons, en simplifiant les machines et les pièces grâce à nos brevets, notre service R&D et notre production, pour offrir à nos clients une combinaison parfaite associant durabilité, satisfaction de l'utilisateur et valeur.

Optimiser le coût de possession est l'une de nos missions. Nos experts examinent à la loupe tous les aspects de la possession d'une machine Sunward. De l'achat à la productivité quotidienne, en passant par la maintenance, les pièces, l'entretien, les réparations, la consommation de carburant et la valeur résiduelle, nous veillons à ce que la valeur de nos machines soit systématiquement prise en compte à chaque étape.



## ASSISTANCE COMPLÈTE DANS TOUTE L'EUROPE

Sunward est respectée dans le monde entier. Notre siège belge est l'épicentre de nos activités en Europe. C'est là que chaque machine est modifiée en fonction de vos exigences et de vos besoins spécifiques avant d'être soumise à une inspection rigoureuse avant livraison. De plus, toutes les pièces critiques sont stockées en Belgique afin de vous garantir une livraison dans les 24 heures.

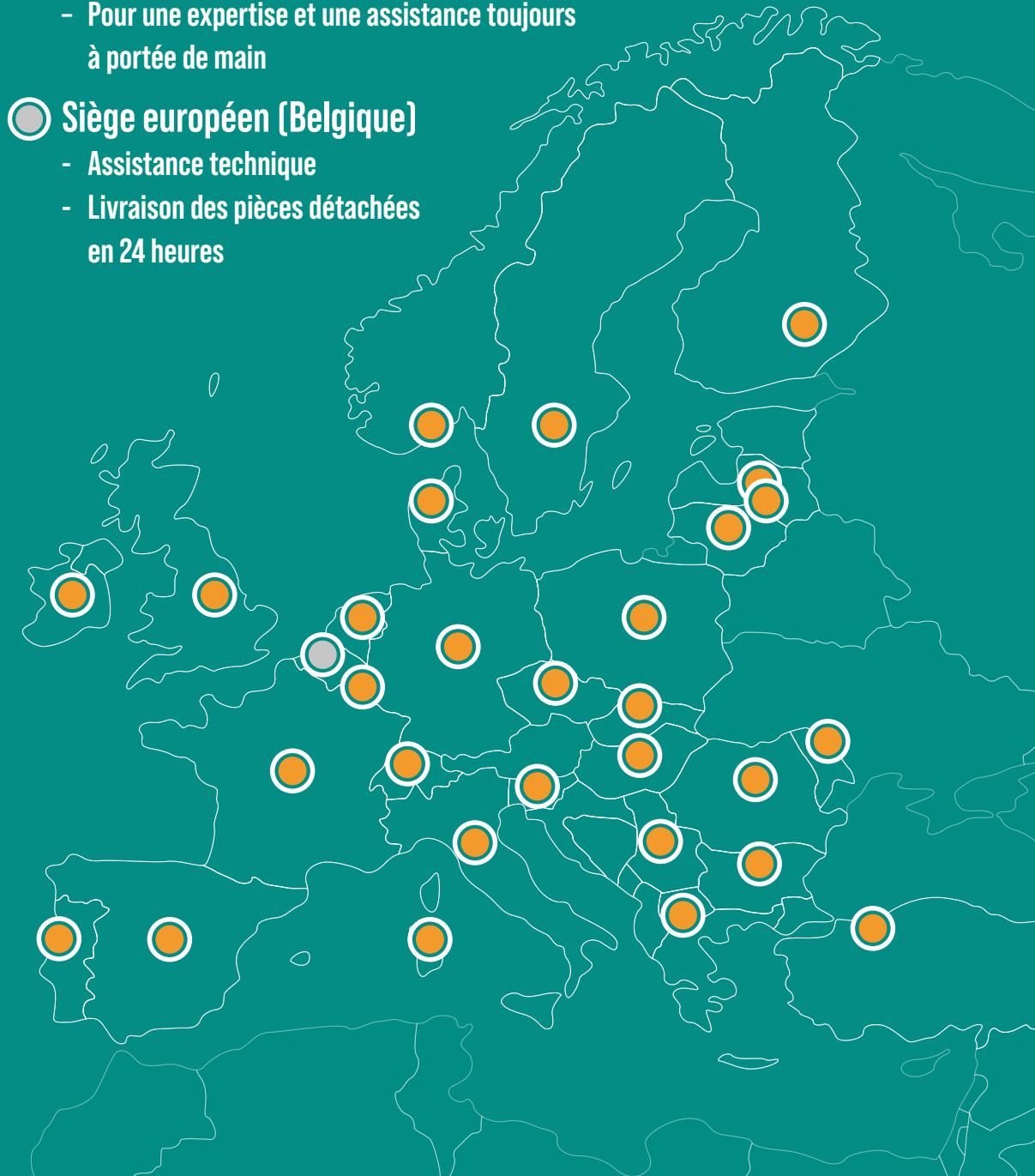
Sunward a mis en place un réseau de distributeurs sur lesquels vous pouvez compter dans toute l'Europe. Nos concessionnaires sont au cœur de notre passion pour l'excellence et l'amélioration continue. Parce qu'ils répondent à vos besoins locaux, leurs connaissances et leurs commentaires ont une influence majeure sur nos innovations, tant en matière d'ingénierie que de conception.

### ● +150 concessionnaires en Europe

- Pour une expertise et une assistance toujours à portée de main

### ● Siège européen (Belgique)

- Assistance technique
- Livraison des pièces détachées en 24 heures



# LANCEMENT DE LA CHARGEUSE COMPACTE ARTICULÉE SUR PNEUS SL 06W

Nous sommes fiers de vous présenter la Sunward SL 06W, un concentré de puissance dans un châssis compact, spécialement conçue pour relever les défis à la fois urbains et tout-terrain. Avec son poids de 1,7 tonne, cette chargeuse compacte articulée sur pneus associe polyvalence, performances et robustesse, ce qui en fait la solution idéale pour un large éventail d'applications. Que vous travailliez sur des chantiers urbains étroits, des terres agricoles ou des projets d'aménagement paysager, la maniabilité et la productivité exceptionnelles de la SL 06W vous offriront une efficacité et une flexibilité inégalées.

## DURABILITÉ ET FIABILITÉ CONÇUES POUR DURER, ET BIEN PLUS ENCORE

### PLUS FORTE QUE LES AUTRES

La SL 06W a été construite pour durer.

Son revêtement extérieur par poudre haute qualité lui offre une protection supérieure contre l'usure. Ce revêtement durable protège la chargeuse des éléments environnementaux tels que la pluie, la poussière et l'exposition aux UV, pour permettre à votre machine de conserver plus longtemps son aspect et ses performances initiales. Mais le revêtement par poudre n'est pas qu'une question d'esthétique : il réduit également considérablement la fréquence des entretiens nécessaires, rendant la SL 06W plus rentable à long terme.



### POUR LEVER EN TOUTE CONFIANCE

Équipée d'un puissant vérin de levage et d'une cinématique en P, la SL 06W assure une répartition uniforme de la charge, ce qui contribue à sa durabilité et à sa stabilité exceptionnelles. Cette conception robuste minimise les risques de basculement ou de déséquilibre, même lors de la manutention de matériaux lourds.

Sa triple fonctionnalité mécanique - levage, inclinaison et manœuvre - démontre toute la polyvalence et la fiabilité de la SL 06W dans une multitude de tâches, pour lui permettre de charger, de transporter et de déverser des matériaux avec une grande efficacité.

La cinématique en P améliore également l'intégrité structurelle de la SL 06W, et en fait une solution exceptionnellement fiable pour les tâches exigeantes et intensives, pendant toute sa longue durée de vie.

## POLYVALENCE ET PRODUCTIVITÉ

# UNE PUISSANCE QUI DÉPLACE LES MONTAGNES

### UNE PUISSANCE QUI NE FAIBLIT JAMAIS

Sous son châssis compact, la SL 06W est équipée d'un moteur KUBOTA D1105 de 18,2 kW au couple élevé, pour pouvoir effectuer les tâches les plus difficiles en toute sérénité. Qu'il s'agisse de manutention de matériaux lourds ou de travaux de construction exigeants, les performances du moteur de la SL 06W restent constantes. Cette puissance fiable à toute épreuve permet à la machine de s'attaquer aux tâches les plus difficiles avec moins d'efforts, pour mener à bien vos projets plus rapidement et plus efficacement. Avec la SL 06W, vous n'aurez jamais à faire de compromis sur la puissance, même avec une machine plus petite.



### UNE TRACTION INARRÊTABLE

Le joint flottant oscillant articulé garantit que les quatre roues restent en contact permanent avec le sol, quelles que soient les irrégularités du terrain. Que ce soit sur les chantiers de construction ou les terres agricoles, la stabilité de la SL 06W assure des opérations en douceur, vous permettant de travailler sur des terrains accidentés sans perdre en efficacité. Le débit d'huile auxiliaire de 25 l/min et la pression de travail de 18 Mpa renforcent l'efficacité des opérations hydrauliques, pour augmenter un peu plus encore la productivité de la chargeuse sur les terrains difficiles.



### LA POLYVALENCE AU BOUT DES DOIGTS

La SL 06W est livrée équipée d'un large choix d'accessoires, vous permettant d'adapter la machine à de nombreuses tâches. Grâce au système d'attache rapide, le passage d'un outil à un autre est un jeu d'enfant. Qu'il s'agisse de passer d'un accessoire de fouille à un accessoire de chargement ou de levage, la SL 06W minimise les temps d'arrêt et maximise l'efficacité opérationnelle. Cette polyvalence réduit la nécessité d'utiliser plusieurs machines, ce qui permet d'économiser à la fois du temps et de l'argent tout en réalisant des tâches variées à l'aide d'un seul outil compact et puissant.

## UN DESIGN COMPACT

# ACCESSIBILITÉ ILLIMITÉE

### UNE MANIABILITÉ SANS EFFORT DANS LES ESPACES RESTREINTS

Grâce à sa largeur compacte de seulement 1,12 mètre, la SL 06W a été conçue pour évoluer dans des espaces inaccessibles aux machines plus grandes. Cette caractéristique permet à la chargeuse de se déplacer efficacement dans les petites allées, les rues étroites et les environnements intérieurs confinés. Que ce soit sur les chantiers urbains ou en milieu agricole, le faible encombrement au sol de la SL 06W lui confère une maniabilité inégalée sans compromettre ses performances.

### PERFORMANCES ET POLYVALENCE POUR LES PROJETS URBAINS

Conçue pour exceller dans les espaces restreints, la SL 06W est idéalement adaptée aux projets urbains et intérieurs. Son châssis compact lui permet de se déplacer facilement dans les couloirs étroits et les chantiers encombrés, offrant ainsi une grande flexibilité pour tout un éventail d'applications. Sa capacité à accéder à des zones restreintes tout en conservant puissance et productivité fait de la SL 06W un outil adaptable capable de s'attaquer à des projets difficiles, en vous offrant plus de liberté sur chaque chantier.

### LA MOBILITÉ EN TOUTE TRANQUILLITÉ

Grâce à sa taille compacte et à sa conception légère, la SL 06W est facile à transporter sur des remorques standard, ce qui en fait la machine idéale pour les opérateurs se déplaçant fréquemment d'un chantier à un autre. Cette facilité de transport permet de gagner du temps et de réduire les problèmes logistiques, en garantissant que la chargeuse soit toujours prête à être utilisée, que ce soit en milieu urbain ou dans des zones reculées.



## CONFORT ET SÉCURITÉ DE L'OPÉRATEUR

# QUAND CONFORT RIME AVEC CONTRÔLE

### DES COMMANDES SANS EFFORT DU BOUT DES DOIGTS

La SL 06W a été conçue pour l'opérateur. La colonne de direction réglable et le joystick ergonomique offrent un environnement de travail personnalisable et confortable. Les opérateurs peuvent régler la direction et les commandes en fonction de leurs préférences, pour réduire les tensions et la fatigue subies au cours des longues heures de travail. Grâce à des commandes confortables, les opérateurs peuvent rester concentrés et travailler avec plus de précision, pour améliorer la productivité globale de la machine et réduire la probabilité de survenue d'erreurs.

Dotée de fonctionnalités comme le flottement, qui permet aux bras de la chargeuse de s'adapter naturellement au relief du sol, la SL 06W est conçue pour offrir un fonctionnement plus souple, une précision accrue et réduire la fatigue de l'opérateur. Que vous deviez travailler pendant une courte période ou une journée entière, la SL 06W vous garantit confort et contrôle.

### LA SÉCURITÉ AVANT TOUT

La sécurité est une priorité absolue sur la SL 06W. C'est pourquoi elle est équipée d'une cabine certifiée ROPS/FOPS. L'opérateur est ainsi protégé contre les risques de renversement ou de chute d'objets, pour une tranquillité d'esprit optimale dans les environnements dangereux. L'installation d'un système de retenue renforce un peu plus encore la sécurité de l'opérateur, en réduisant les risques de blessures pendant le travail.

La cabine est également équipée d'un port de maintenance permettant de faciliter l'entretien sans démonter les principaux composants, pour renforcer la sécurité de l'opérateur tout en garantissant un entretien efficace.

Grâce à ses fonctionnalités de sécurité conformes aux normes du secteur, la SL 06W vous permet de travailler en toute confiance, en sachant que la machine et l'opérateur sont parfaitement protégés.

## UP TO 2 YEARS OF WARRANTY

### STANDARD FOR ALL SUNWARD PRODUCTS

Pour souligner son engagement en matière de fiabilité, Sunward offre jusqu'à deux ans de garantie : pour que vous ayez l'esprit tranquille et une confiance totale en votre investissement.

### TRANQUILLITÉ D'ESPRIT GARANTIE

La SL 06W bénéficie d'une garantie allant jusqu'à 2 ans, ce qui offre aux opérateurs et aux dirigeants d'entreprise une confiance absolue dans leur investissement. Cette garantie étendue les protège contre les coûts de réparation imprévus et leur assure qu'aucun contretemps financier ne viendra entraver la productivité. Grâce à ce niveau de couverture, vous pouvez rester concentrés sur votre travail sans avoir à vous préoccuper d'éventuelles pannes. La SL 06W est bien plus qu'un équipement fiable : c'est un investissement intelligent et à long terme, conçu pour offrir des performances constantes tout en conservant une valeur durable sur le long terme.

## FACILITÉ D'ENTRETIEN ET GARANTIE

# TOUJOURS PRÊTE, TOUJOURS FIABLE

### MAINTENANCE SIMPLIFIÉE

La SL 06W a été conçue pour faciliter l'entretien, avec un accès facile à tous les points d'entretien, des points de test pour la mesure du système hydraulique et des flexibles hydrauliques divisés qui simplifient les contrôles et l'entretien de routine. L'installation d'un port de maintenance permet d'accéder directement aux systèmes clés sans avoir à démonter les principaux composants, ce qui permet de gagner du temps tout en réduisant la charge de travail. En minimisant les temps d'arrêt et les coûts de réparation, ces caractéristiques intelligemment pensées permettent à la machine de rester opérationnelle plus longtemps. Grâce à une maintenance simplifiée, la SL 06W allie fiabilité et efficacité et vous permet de vous concentrer sur la productivité plutôt que sur l'entretien.

La pelle compacte Sunward SL 06W est disponible en deux configurations pour répondre aux préférences de l'opérateur et aux exigences du travail. Le modèle standard est doté d'un canopy ouvert, offrant une excellente visibilité et un accès facile. Une version avec cabine est proposée en option. La cabine fermée offre un confort et des dispositifs de sécurité supplémentaires, ce qui la rend idéale pour les opérateurs travaillant dans des conditions météorologiques difficiles ou nécessitant une protection supplémentaire sur les chantiers exigeants.



# UN « ÉQUIPEMENT STANDARD » LOIN D'ÊTRE STANDARD POUR TOUS

La Sunward SL 06W est une machine à la fois compacte et puissante, conçue pour offrir des performances exceptionnelles quel que soit l'environnement dans laquelle elle évolue. En mettant l'accent sur la polyvalence, la durabilité, le confort de l'opérateur et la facilité d'entretien, la SL 06W est la solution idéale pour les projets de construction, agricoles, d'aménagement paysager et les chantiers urbains. Que vous deviez manipuler de lourdes charges ou vous déplacer dans des espaces restreints, la SL 06W est conçue pour exécuter le travail avec fiabilité, efficacité et sécurité.

- ✓ **Dents de godet amovibles**
- ✓ **Fonction de flottement**
- ✓ **Attache rapide**
- ✓ **Triple fonctionnalité mécanique**
- ✓ **4 points de test du système hydraulique**
- ✓ **Deux ans de garantie standard (extensions disponibles en option)**



Deux ans de garantie  
standard

## OPTIONS

- ✓ **Soupapes de sécurité des vérins de levage et d'inclinaison**
- ✓ **Support de fourches à palettes avec jeu de fourches**
- ✓ **Godet 4 en 1 avec flexibles hydrauliques et raccords rapides d'huile**

# ÉQUIPEMENT

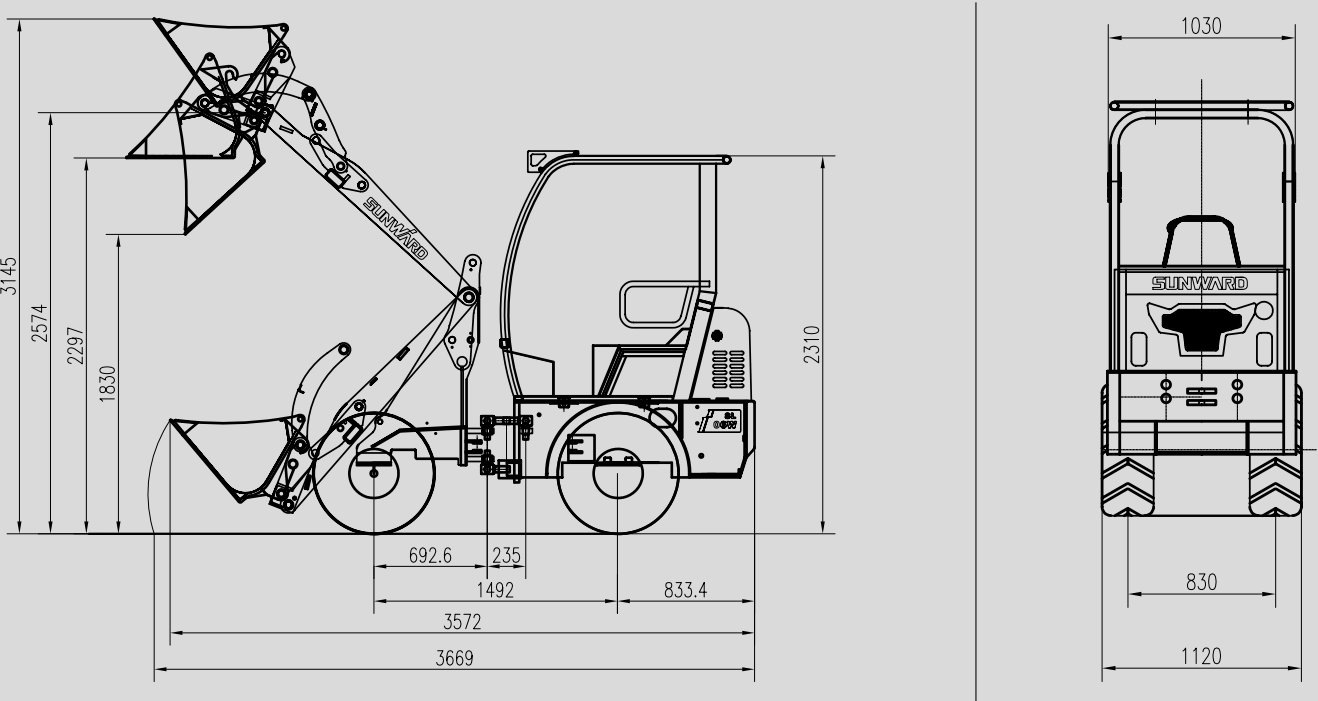
L'ÉQUIPEMENT STANDARD ET LES OPTIONS VARIENT SELON LE PAYS DE DISTRIBUTION.  
POUR DE PLUS AMPLES INFORMATIONS, VEUILLEZ NOUS CONTACTER.

|                                                                     | ÉQUIPEMENT STANDARD | ÉQUIPEMENT EN OPTION |
|---------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------|
| Canopy                                                              | •                   |                      |
| Cabine                                                              |                     | •                    |
| Commande électronique de travail (EWC)                              | •                   |                      |
| Godet standard avec dents amovibles de 0,26 m³                      | •                   |                      |
| Fonction de flottement                                              | •                   |                      |
| Attache rapide (modèle Quick-Tach)                                  | •                   |                      |
| Lignes hydrauliques auxiliaires (AUX) avec raccords rapides d'huile | •                   |                      |
| Triple fonctionnalité mécanique                                     | •                   |                      |
| Transmission hydrostatique                                          | •                   |                      |
| Frein hydrostatique                                                 | •                   |                      |
| Pneus 26x12-12                                                      | •                   |                      |
| 4 points de test du système hydraulique                             | •                   |                      |
| Canopy/Cabine ROPS/FOPS avec ports de maintenance                   | •                   |                      |
| Dispositif de démarrage à froid                                     | •                   |                      |
| Godet quatre-en-un                                                  |                     | •                    |
| Fourches à pellettes                                                |                     | •                    |
| Fourche à ensilage (type UE)                                        |                     | •                    |
| Griffe à gazon                                                      |                     | •                    |
| Chauffage (cabine uniquement)                                       |                     | •                    |
| Radio (cabine uniquement)                                           |                     | •                    |
| MP3 (cabine uniquement)                                             |                     | •                    |
| Smart Fleet                                                         |                     | •                    |

# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES : SL 06W

|                           |                                           |                                    |
|---------------------------|-------------------------------------------|------------------------------------|
| PARAMÈTRES DU VÉHICULE    | Longueur hors tout (godet au sol)         | 3 669 mm                           |
|                           | Largeur hors tout                         | 1 120 mm                           |
|                           | Hauteur hors tout                         | 2 310 mm                           |
|                           | Capacité du godet                         | 0,26 m³                            |
|                           | Charge nominale                           | 500 kg                             |
|                           | Poids total                               | 1 700 kg                           |
|                           | Force d'arrachement max.                  | 13,0 kN                            |
|                           | Force de traction max.                    | 16,7 kN                            |
|                           | Hauteur de déversement max.               | 1830 mm                            |
|                           | Portée de déversement max.                | 800 mm                             |
|                           | Base min. au sol                          | 220 mm                             |
|                           | Empattement                               | 1492 mm                            |
|                           | Bande de roulement                        | 830 mm                             |
|                           | Pneu                                      | 26*12.12                           |
| MOTEUR                    | Fabricant/modèle                          | KUBOTA D1105 (Euro5/EPA4)          |
|                           | Puissance nominale                        | 18,2 kW                            |
|                           | Vitesse nominale                          | 2 400 tr/min                       |
| SYSTÈME DE TRANSMISSION   | Type                                      | Hydrostatique                      |
|                           | Type de commande de changement de vitesse | Électrique, continu                |
|                           | Vitesse de déplacement                    | 12 km/h                            |
| GODET                     | Largeur du godet                          | 1200 mm                            |
|                           | Type de godet                             | Dents boulonnées grande résistance |
| SYSTÈME DE FONCTIONNEMENT | Direction                                 | Entièrement hydraulique            |
|                           | Rayon de braquage min.                    | 2 466 mm                           |
|                           | Système d'entraînement                    | Hydrostatique, 4x4                 |
| SYSTÈME DE FREINAGE       | Frein de service                          | Frein hydrostatique                |
|                           | Frein de stationnement                    | Frein à tambour                    |
| CHARGE DE BASCULEMENT     | Charge de basculement - machine droite    | 1 155 kg                           |
|                           | Charge de basculement - machine articulée | 968 kg                             |

# DIMENSIONS





## SUNWARD EUROPE HEAVY INDUSTRY N.V.

✉ Havenlaan 1

B-3980 TESSENDERLO-HAM

Belgique

☎ +32 (0) 11 43 46 66

✉ info.eu@sunward.cc

🌐 www.sunward.eu

## VOTRE CONCESSIONNAIRE LOCAL