

# Empileuse à conteneurs vides SDCY100K8-T

## Technologie de pointe

### Amélioration continue

Conception de pointe

Technologie scientifique de fabrication

Technologies de base avancées

Système de test & détection de pointe

## Configuration originale

### Qualité prouvée

Moteur diesel à injection électronique et contrôle tout-électrique

Boîte de vitesse arbre fixe à embrayage assisté

Essieu moteur et frein pour lourde charge

## Économie d'énergie et rendement élevé

### Sûr et fiable

Technologie de bus de contrôle de l'accélérateur

Système de protection du palonnier

Technologie hydraulique de pointe pour détection de charge

Système de protection anti-basculement

## Conduite confortable

### Plaisir extraordinaire

Vue panoramique supérieure

Levier de commande central

Moniteur électronique HD

Direction et siège à suspension amortie



## Perfection des détails

### Points exceptionnels

Conception de forme industrielle de pointe

Verrou tournant automatique de la technologie du palonnier

Technologie de rotation horizontale brevetée du palonnier

Technologie brevetée d'alarme de blocage du mât

## Gamme de produits complète

## TECHNOLOGIE DE POINTE

### AMÉLIORATION CONTINUE

Basé sur une idée de production moderne, la plateforme de fabrication professionnelle Sany améliore la stabilité des produits et promeut les techniques modulaires et l'universalisation de la production.

#### Conception de pointe

Notre conception est basée sur des données précises de la plateforme numérique de conception de prototypes avancée avec une conception de structure et de mécanisme, FEA, cinématique et analyse de simulation dynamique, qui assurent la résistance des systèmes de mâts et châssis, d'excellentes performances et une fiabilité remarquable de toute la machine.

#### Technologie de fabrication avancée avec système de test et de détection qui améliore la constance de la qualité

#### Technologie de fabrication avancée



#### Système de test & détection de pointe

Avec leur passion pour la science, nos équipes professionnelles de Recherche & Développement, testent strictement les performances de la machine toute entière et la performance industrielle de chaque produit.

#### Technologies de base avancées

Les technologies multiples assurent d'excellentes performances de fonctionnement et vous offrent une grande productivité ainsi qu'une assurance de sécurité.

Technologie brevetée de l'alarme de blocage du mât.

Système de diagnostic professionnel intelligent.

Technologie de détection automatique de défaillance et affichage des données en temps réel.

Technologie de communication CAN-bus.

## CONFIGURATION ORIGINALE

### QUALITÉ PROUVÉE

#### **Moteur diesel à injection électronique et contrôletout-électrique**

Le système à injection électronique et contrôle tout-électrique optimise toutes les performances du moteur par une grande atomisation du carburant.

#### **Boîte de vitesse arbre fixe à embrayage assisté**

#### **Essieu moteur et frein pour lourde charge**



#### **Système de contrôle électrique**

Système de bus complet avec transmission de données exacte et fiable.

Accélération automatique du papillon du bus du moteur facile à manier et économique en énergie.

Système de GPS à télécommande.

#### **Système hydraulique**

Éléments hydrauliques de marques de renommée mondiale qui sont fiables et durables.

L'adoption d'une vanne multi-voies proportionnelle avec un système de commande pilote fiable donne un système stable.

Le système de levage avec contrôle de confluence multi-pompe aide limiter le temps de gerbage avec la fonction de levage rapide différentiel.

## CONDUITE CONFORTABLE

### PLAISIR EXTRAORDINAIRE

#### Technologie de déplacement de la cabine

La cabine peut être réglée en fonction des conditions de travail pour une bonne visibilité et un entretien pratique.

#### Isophonique et éliminateur de bruit

L'isolation de la cabine, ainsi que l'application de matériaux verts isophoniques pour éliminer le bruit, sont bons pour la santé et pour l'environnement.



#### Air conditionné chaud-froid

Anti-buée, dégivrant et ventilant, disponible pour un travail par tous les temps.

**Levier de commande central** Conception ergonomique, contrôle précis, fonctionnement rapide et pratique.

#### Radio embarquée

Lecteur MP3 pour une nouvelle expérience, allégeant la fatigue de l'opérateur durant son travail.

#### Moniteur électronique haute-résolution

Un outil efficace et fiable pour afficher les résultats de diagnostic du système pour le levage de poids, l'angle de relevage, la hauteur de levage, la pression du système principal, le statut du moteur, le niveau d'huile et les pannes.

**La cabine de conception ergonomique vous apporte un plaisir extraordinaire.**

#### Vue panoramique supérieure

Cabine de conception ergonomique, de forme élégante et avec vue dégagée, allégeant la tension et la fatigue de l'opérateur pour favoriser l'efficacité du travail.

#### Direction et siège à suspension amortie

Disponible pour un ajustement dans toutes les positions, pour alléger grandement la fatigue de l'opérateur.

#### Panneau de contrôle en moulage industriel

Conception élégante, disposition logique, fonctionnement rapide et pratique.



## ÉCONOMISEUR D'ÉNERGIE ET DE HAUTE EFFICACITÉ

### SÛR ET FIABLE

Avec les technologies clés développées, SANY propose des empileuses de conteneurs vides d'une grande performance, à faible consommation en énergie et à faible émissions. SANY poursuit sa philosophie du Tout pour le client en fournissant des produits fiables.

#### Technologie de bus de contrôle de l'accélérateur

#### Technologie hydraulique de pointepour détection de charge

#### Technologie de rotation brevetée du palonnier

#### Système de protection du palonnier

#### Système de protection anti-renversement

#### Pneu solide sans entretien

Le pneu solide sans entretien peut être monté pour améliorer la sécurité globale.

#### Technologie de communication CAN-bus

Transmission numérique du signal stable dans le réseau et un système anti-interférences puissant assure un fonctionnement stable de toute la machine.

#### Système d'alarme

Système de protection du moteur.

Système de protection de dépassement.

Système de protection du déplacement.

Protection limite de vitesse en charge et sans charge.

Système de protection fonction compensation de données.

## PERFECTION DES DÉTAILS

### POINTS EXCEPTIONNELS

Avec des types de lubrification à la fois centralisés et séparés, l'empileuse à conteneurs vides SANY évite la complexité que représentent des conduits de lubrification centralisés et les difficultés d'opération à certains endroits causés par des conduits de lubrification séparés.

Le pare-brise avant sur bâti permet une vue dégagée et aide à saisir le conteneur dans certaines positions.



#### Perfection des détails

- La technologie de détection de charge est utilisée dans le système de direction, activé par alimentation hydraulique.
- La technologie de verrou tournant automatique du palonnier facilite grandement le maniement.
- La technologie brevetée de rotation horizontale du palonnier permet une grande efficacité pour la saisie et de l'empilement des conteneurs.
- La technologie brevetée d'alarme de blocage du mât évalue les conditions de blocage avec exactitude grâce au dispositif de détection installé sur la chaîne. Le système de commande électrique principal empêche ensuite les opérations dangereuses et permet une résolution du problème en toute sécurité.

## GAMME DE PRODUITS COMPLÈTE



### Chargeuse de conteneurs vides

- Technologie de protection et sécurité intelligente
- Technologie d'alarme de blocage du mât

LA QUALITÉ CHANGE LE MONDE



### Chargeuse de conteneur double

- Protection double mécanique et électrique
- Fonctionnement simple, saisie rapide du conteneur

### Chargeuse de conteneurs vides pour DST

- Télescopage du palonnier avec la technologie intelligente de chargement de conteneur
- Clavette de sécurité de conteneur flottant aux normes ISO





# SANY®

## **SANY GROUP CO., LTD.**

Adresse : 8 Beiqing Road, Life Science Park,

Changping, Beijing, China, 102206

Service d'assistance téléphonique : +0086-4006098318

Email : [crd@sany.com.cn](mailto:crd@sany.com.cn) / [sales@sany.com.cn](mailto:sales@sany.com.cn)

Pour d'autres informations, veuillez vous rendre sur : [www.sanyglobal.com](http://www.sanyglobal.com)

---

En raison de l'amélioration constante de nos technologies, des spécifications peuvent changer sans avis préalable.

Les machines illustrées peuvent montrer des équipements en option qui peuvent être fournis avec un coût supplémentaire.