

Empileuse à conteneurs vides

SDCY90K7H1/SDCY100K8-T/SDCY90K8C/SDCY90K8C2/

SDCY90K7C/SDCY90K7C2

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
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
Lever 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

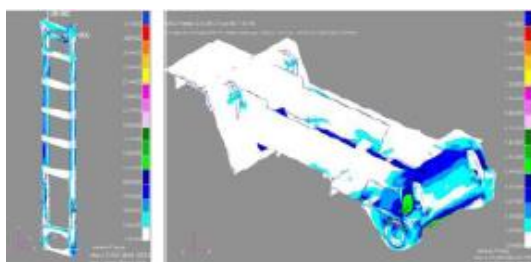
Gamme de produits complète



TECHNOLOGIE DE POINTE

AMÉLIORATION CONTINUE

Une ligne de production avancée mécanique et un centre de traitement par commande numérique assure un processus de fabrication parfait et une qualité irréprochable de toutes les machines Sany. 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

Plateforme numérique de conception de prototypes avancée combinée avec une conception de structure et de mécanisme, FEA, cinématique et analyse de simulation dynamique.

Technologie de fabrication avancée

Notre carrosse fermée est soudée avec une soudure étanche à l'air. Chaque ligne de soudure principale a subi une inspection 100% non destructive pour supporter des tests stricts.

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 contrôle tout-électrique

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

Le turbocompresseur améliore les performances de toute la machine ainsi que l'efficacité du moteur, spécialement à haute altitude.



Boîte de vitesse arbre fixe à embrayage assisté

Des boîtes de vitesse manuelles et automatiques sont disponibles.

Système de contrôle électro-hydraulique pour un fonctionnement facile.

Dispositif anti-retour de type contrôle électrique avant/arrière.

Transmission par engrenage conique stable et silencieuse.

Tubulure intégrée sans entretien pour une longue vie utile.

Essieu moteur et frein pour lourde charge

Système de contrôle électrique

Système hydraulique

CONDUITE CONFORTABLE

PLAISIR EXTRAORDINAIRE

Cabine de conception à taille humaine avec forme aérodynamique et vue dégagée. Espace confortable, levier de commande centralisé, écran d'affichage et interrupteurs pratiques, mécanisme de direction et siège avec amortisseurs ajustables pour minimiser la fatigue de l'opérateur. Système de commande avancé, dispositif d'alarmes visuelles et acoustiques pour les dysfonctionnements, système de surveillance GPS à distance, surveillance en temps réel de l'état de fonctionnement, visibilité supérieure, accès facile pour l'entretien.

Technologie de déplacement de la cabine

Isophonique et éliminateur de bruit
Air conditionné chaud-froid
Levier de commande central
Radio embarquée
Moniteur électronique haute-résolution



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

On utilise le contrôleur pour envoyer des messages pas Bus au moteur, transmettant la vitesse sous différentes conditions de fonctionnement. De cette façon, le moteur a une fonction d'accélération automatique pour un fonctionnement opportun et éviter une panne du moteur chargé à petite vitesse, ce qui non seulement protège le moteur mais réduit aussi la consommation d'énergie.

Technologie hydraulique de pointe pour détection de charge

La puissance de sortie du moteur est distribuée en fonction de la demande du mécanisme en fonctionnement et du déplacement, afin que la puissance de sortie globale du moteur demeure stable et améliore la stabilité et les performances de la machine. Une coordination entre les conditions de fonctionnement et le moteur aide à réduire la consommation d'huile de plus de 20%.

Technologie de rotation brevetée du palonnier

Système de protection du palonnier

Système de protection anti-renversement

Pneu solide sans entretien

Technologie de communication CAN-bus

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.

Perfection des détails

- La technologie de détection de charge est utilisée dans le système de direction, activé par alimentation hydraulique. Elle est flexible, diminue les temps de travail et permet un pivotement aisé. Elle peut également réduire la force latérale du petit vérin et prolonger sa durée de vie et réduire l'usure des pneus.
- La technologie de verrou tournant automatique du palonnier facilite grandement le maniement. Elle est utilisée lorsque la dépose du conteneur est programmée et est empêchée après le levage du conteneur.
- La technologie brevetée de rotation horizontale du palonnier permet une grande efficacité pour la saisie et de l'empilement des conteneurs. Elle réduit également l'usure des pneus et les tâches des travailleurs.
- 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

		<p>Chargeuse de conteneurs vides</p> <ul style="list-style-type: none">■ Technologie de protection et sécurité intelligente■ Technologie d'alarme de blocage du mât	
<p>LA QUALITÉ CHANGE LE MONDE</p>			<p>Chargeuse de conteneur double</p> <ul style="list-style-type: none">■ Protection double mécanique et électrique■ Fonctionnement simple, saisie rapide du conteneur
<p>Chargeuse de conteneurs vides pour DST</p> <ul style="list-style-type: none">■ 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 / sales@sany.com.cn

Pour d'autres informations, veuillez vous rendre sur : 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.