

Chariot-élévateur

SCP160G



SÉRIE DE PRODUITS COMPLÈTE

Capacité de levage de 10 à 46 tonnes

Fabrication sur mesure disponible

Mât standard / Double mât/ Triple mât à choisir

Pièces jointes variées

SÛR ET FIABLE

Conception conjointe sino-allemande

Technologie intelligente de la protection anti-renversement

Technologie de la protection anti-chute des cargaisons

Technologie de l'extinction d'incendie automatique

Technologie du verrouillage automatique pour la cabine

Technologie du freinage automatique

Conception de structure fiable

Système d'alimentation fiable

EFFICACITÉ SUPÉRIEURE

Technologie du changement rapide des pièces jointes

Technologie de contrôle efficace

Environnement d'opération confortable

ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

Système hydraulique sensible à la charge

Système de contrôle Matching Power Dynamique

Structure allégée

SÉRIE DE PRODUITS COMPLÈTE

Le chariot-élévateur Sany de charge lourde peut non seulement manutentionner des cargaisons de gros tonnage, mais aussi soutenir la maintenance, la décharge et l'installation des équipements importants. En équipant des accessoires spéciaux, le chariot-élévateur Sany peut également manipuler de l'acier, des pierres, du béton, du bois, des conteneurs de 20', etc.

Étant fiable et efficace, et avec une capacité de levage de 10 à 46 tonnes, le chariot-élévateur de charge lourde, machine portuaire proprement développée par Sany, présente différentes séries à choisir. Diverses pièces jointes et mâts sont également présentés pour répondre aux différents besoins des clients.



Les configurations suivantes sont fournies pour une combinaison libre.

La fabrication sur mesure est également disponible:

Capacité de levage: 10t ~ 16t, 18t ~ 25t, 28t ~ 35t, 40t ~ 46t.

Mât: mât standard de vue panoramique, Double mât de levage libre, Triple mât de levage libre.

Pièces jointes: fourche, coil ram, clamp, épandeur, cadre d'élévateur, godet, unité auxiliaire polycarbonate préfabriquée.

SÛR ET FIABLE

La conception conjointe sino-allemande garantit une qualité supérieure

Technologie intelligente de la protection anti-renversement

Avec la technologie de contrôle intelligent de Sany, la protection anti-renversement se réalise en détectant les conditions de travail des équipements en temps réel. Cette fonction hautement intelligente assure la sécurité et élimine l'inquiétude de l'opérateur.

Technologie de la protection anti-chute des cargaisons

La technologie anti-chute permet un contrôle automatique sur la pièce jointe, et empêche la

chute des marchandises en cas d'urgence, tels que la fraction accidentelle ou le tournage.



Technologie de l'extinction d'incendie automatique

L'extincteur automatique du réseau de pipeline, équipé d'un pluvérisateur puissant, permet de réaliser des fonctions d'alarme incendie, d'anti-flamme et d'extinction. La performance anti-incendie du chariot-élévateur Sany est stable et fiable.

Technologie du verrouillage automatique pour la cabine

En cours de l'entretien, la cabine sera tournée vers un côté. La cabine de Sany chariot-élévateur possède une double protection anti-retournement, dont la protection mécanique et celle hydraulique, qui empêchent efficacement des renversements accidentels.

Technologie du freinage automatique

En adoptant des technologies de pointe, telles que le balayage laser et l'identification graphique, la machine peut détecter précisément des personnes ou des obstacles sur la voie de course, puis se freiner automatiquement pour prévenir les accidents. Cet intelligence brillante assure bien la sécurité de travail.

Conception de structure fiable

En adoptant le système de conception de prototype pleinement numérisé, et en passant l'analyse de la méthode des éléments finis, l'analyse de simulation dynamique, ainsi que le test d'endurance et de vibration strictes, la machine conçu conjointement par la Chine et l'Allemagne est sûrement fiable et solide.

Système d'alimentation fiable

En utilisant des moteurs de marque mondiale renommée comme VOLVO et CUMMINS, qui ont une qualité fiable et une forte puissance, et en combinant la technologie avancée d'appariement et de contrôle de la puissance, le chariot-élévateur Sany est grandement optimisé au niveau de la performance dynamique. De plus, une protection scientifique et appropriée prolongera considérablement la longévité du moteur et de la boîte de vitesses.



EFFICACITÉ SUPÉRIEURE

Technologie du changement rapide des pièces jointes

La pièce jointe peut être changée rapidement, de manière à réaliser un travail efficace dans des conditions différentes.

Technologie de contrôle efficace

Le levier centralisé possède une fonction de contrôle lent, avec laquelle un réglage fin peut être réalisé facilement avec une précision millimétrique. Tous les mouvements des pièces jointes sont sous contrôle proportionnel, offrant une expérience de l'unification homme-machine. La machine comporte également la conception de liaison à mouvements multiples, de sorte qu'il puisse fonctionner plus rapidement et plus efficacement.



Environnement d'opération confortable

La conception orientée vers opérateur comprend une vue panoramique sur l'environnement de travail. Les dispositifs de commande sont placés dans la bonne position en vue de soulager la fatigue des opérateurs.



ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

Système hydraulique sensible à la charge

Le déplacement de la pompe peut s'ajuster automatiquement en fonction de la charge, de manière à réaliser un contrôle de débit de haute précision. L'économie d'énergie et la réduction de consommation sont remarquables.



Système de contrôle Matching Power Dynamique

Le système permet de reconnaître automatiquement la puissance dynamique selon le changement de charge et d'ajuster la vitesse du moteur par conséquent.

La puissance de sortie adapte automatiquement à charger et aux conditions de travail, ce qui réduit considérablement la consommation d'énergie.

Structure allégée

La structure d'équipement a été optimisée pour être plus légère et plus robuste.



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.