

Grue à tour



SYT80(T5710-6) SYT80(T6011-6) SYT80(T6012-6)

SYT80(T6013-6) SYT80(T6510-6) SYT80(T6510-8)

SYT100(T6515-6) SYT125(T6515-8)

SYT125E2(T6515-8) SYT160(T7015-10)

SYT315(T7530-16)

UNE PERFORMANCE SUPÉRIEURE

Haute capacité de levage

Haute efficacité

Hautement fiable

TECHNOLOGIES INTELLIGENTES POUR LA SÉCURITÉ

Protection anti-démontage

Auto-diagnostic de pannes

Avertissement anti-collision

Tests sévères

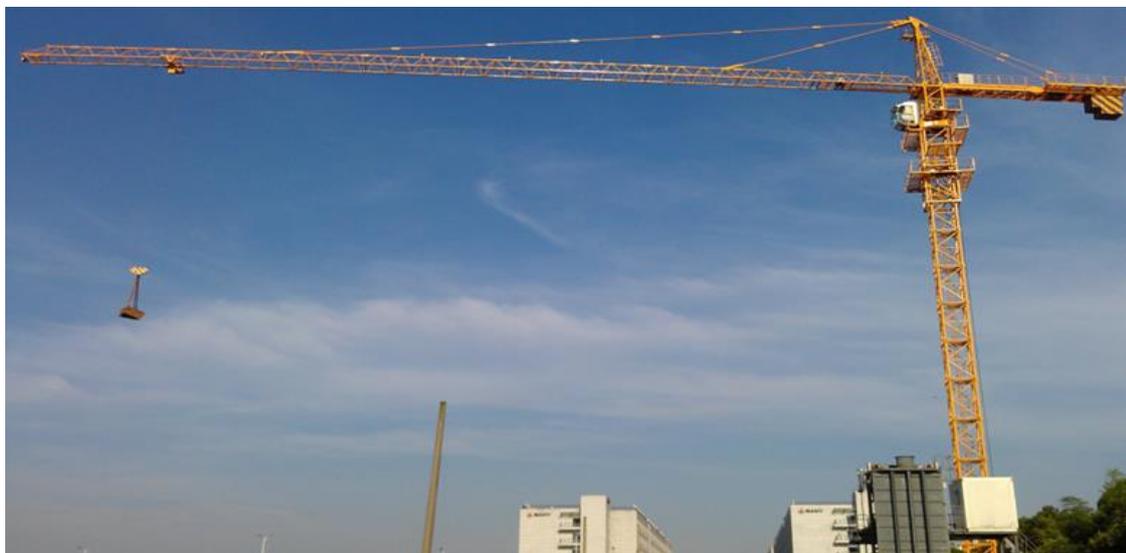
Surveillance avec la boîte noire

OPÉRATION FACILE ET ENTRETIEN PRATIQUE

Cabine spacieuse et confortable

Affichage en temps réel des paramètres

Conception de structure optimisée



À la fois résistantes et économiques, les grues à tour de SANY sont largement utilisées dans les grands chantiers de construction pour lever des matériaux lourds et des outils de grande taille. Les grues à tour de SANY adoptent une configuration haut de gamme et des technologies de pointe, ce qui assure la haute performance, la sécurité, une opération pratique et un entretien facile.

UNE PERFORMANCE SUPÉRIEURE



Haute capacité de levage

La grue à tour de SANY peut être configurée en tailles différentes et les flèches de levage varient de 30 m à 75 m, couvrant une portée plus large et une hauteur supérieure, ce qui vous permet de travailler dans des conditions d'opération différentes. Grâce à un design optimisé de la structure, la grue à tour de SANY est plus puissante.

Haute efficacité

La grue à tour de SANY vous permet de lever et descendre la charge automatiquement en appuyant simplement sur un bouton, ce qui augmente l'efficacité du travail de 15%.

Le mécanisme de levage est disponible en deux options avec la puissance nominale de 65kW ou de 75kW.

La vitesse de levage peut atteindre jusqu'à 100 m / min, très avancée dans le secteur.

Le mécanisme de conversion de fréquence et la boîte de vitesse combinée à 5 degrés permettent un changement de vitesse stable.

Le système de contrôle entièrement hydraulique est en option, rendant la transmission plus stable et le micro-mouvement plus puissant.

Hautement fiable

L'acier de haute qualité Q345B est adoptée pour la grue à tour de SANY, augmentant la résistance de la machine. Grâce au traitement spéciale C1, les principaux goupilles d'axe ont une durée d'anti-rouillage deux fois plus longue que celles ordinaires et peuvent résister dans un brouillard salin pendant 140 heures. L'estampage et le moulage professionnels pour les barres, ensemble avec la détection de défauts en entier pour les soudures clés, contribuent à la structure solide de des grues à tour SANY.



TECHNOLOGIES INTELLIGENTES POUR LA SÉCURITÉ

Protection anti-démontage

Si l'un des dispositifs de sécurité, par exemple, le limiteur de moment de la charge, le limiteur de hauteur du levage, le limiteur du pivotement, et le limiteur de poids a été démonté en violation, la grue à tour de SANY cesserait de fonctionner jusqu'à ce que le problème soit résolu.

Auto-diagnostic de pannes

Le système d'auto-diagnostic de pannes permet de trouver les défauts sur la hauteur de levage, l'angle d'inclinaison, la surcharge, la vitesse du vent, l'erreur de circuit du réseau CAN ou du capteur de charge. La grue à tour de SANY peut également envoyer à temps une alarme à l'opérateur pour éviter le basculement de la grue.

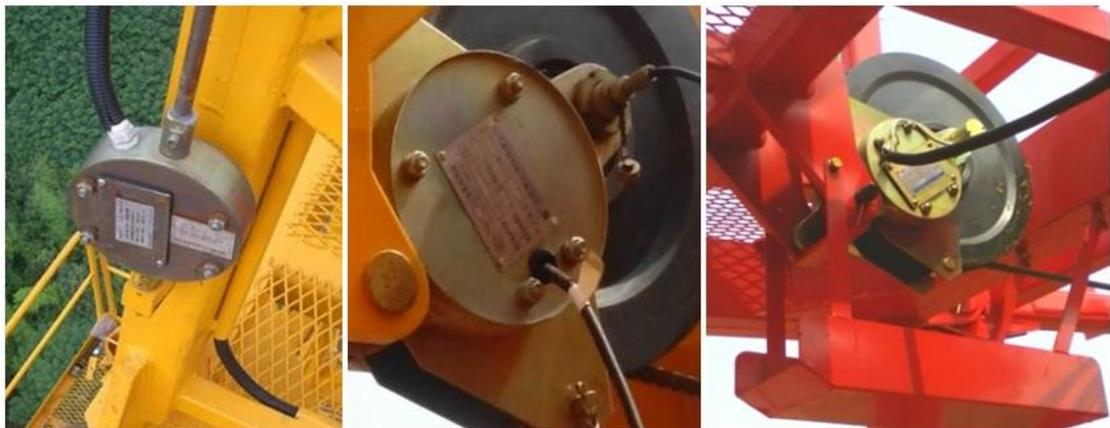


Avertissement anti-collision

Lorsque plusieurs grues à tour travaillent sur le même chantier de construction, la grue à tour de SANY peut détecter la grue qui pourrait provoquer une intervention ou une collision et envoyer une alarme sonore-lumière à l'avance pour que le grutier agisse à temps.

Tests sévères

L'inspection des éléments finis et le test de fatigue rigoureux sont effectués pour veiller à ce qu'aucun danger dû à la conception structurelle se produise lors du travail réel.



Surveillance avec la boîte noire

La grue à tour de SANY est équipée d'une boîte noire pour enregistrer près de 20 000 données de fonctionnement périodique, ce qui est pratique pour la requête et l'analyse.

OPÉRATION FACILE ET ENTRETIEN PRATIQUE

Cabine spacieuse et confortable

La cabine spacieuse équipée de climatiseur et de siège pivotant fournit à l'opérateur un environnement de travail confortable. La conception optimisée assure une vue large et ouverte.



Affichage en temps réel des paramètres

L'écran LCD de haute définition SYCD permet d'afficher en temps réel les paramètres de fonctionnement, telles que la hauteur, le rayon, l'angle de rotation, la vitesse du vent, etc., ce qui est pratique pour l'opérateur de manipuler la grue à tour avec plus de sécurité et facilité.



Conception de structure optimisée

La structure de SANY grue à tour est optimisée sur de nombreux détails afin de maximiser le temps de disponibilité et la facilité d'opération. Par exemple, La goupille d'axe en forme B est adoptée à haute altitude, permettant des assemblages et des démontages sans l'aide des outils ; un dispositif de protection est équipé pour éviter la contamination d'huile ; la rambarde pour le contrepoids ; la batterie pour la panne d'électricité ; chaque côté de la flèche est équipé d'une plate-forme, ce qui est pratique pour l'entretien du chariot de levage.



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.