

Grue sur chenilles SCC900E



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

SPÉCIFICATIONS/PARTIE SUPÉRIEURE

SPÉCIFICATIONS/PARTIE INFÉRIEUR

DISPOSITIFS DE SÉCURITÉ

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Système de commande très sécurisé

Deux modes de fonctionnement pratiques et fiables, fonctionnement et installation avec affichage en temps réel, fonctionnement d'arrêt, freinage de la machine, contrôle d'urgence électrique, protection antifoudre, interrupteurs de marche automatique, fonction de surveillance CCTV, système complet de sécurité et de supervision.

Performance de fonctionnement excellente

Micro-mouvement avancé et actions composées assurant un fonctionnement régulier et stable.

Garantie de fonctions fiables

La marge de sécurité structurelle est suffisante, le système hydraulique est équipé d'un système de distribution avancé indépendant de la charge et les pièces maîtresses telles que les pompes, les vannes, les moteurs et les réducteurs garantissent la stabilité et la fiabilité du système. Le système de commande est stable dans des conditions climatiques extrêmes, tels que les grandes variations de température, les températures élevées, les conditions en haut plateau.

Accès aisé pour l'entretien

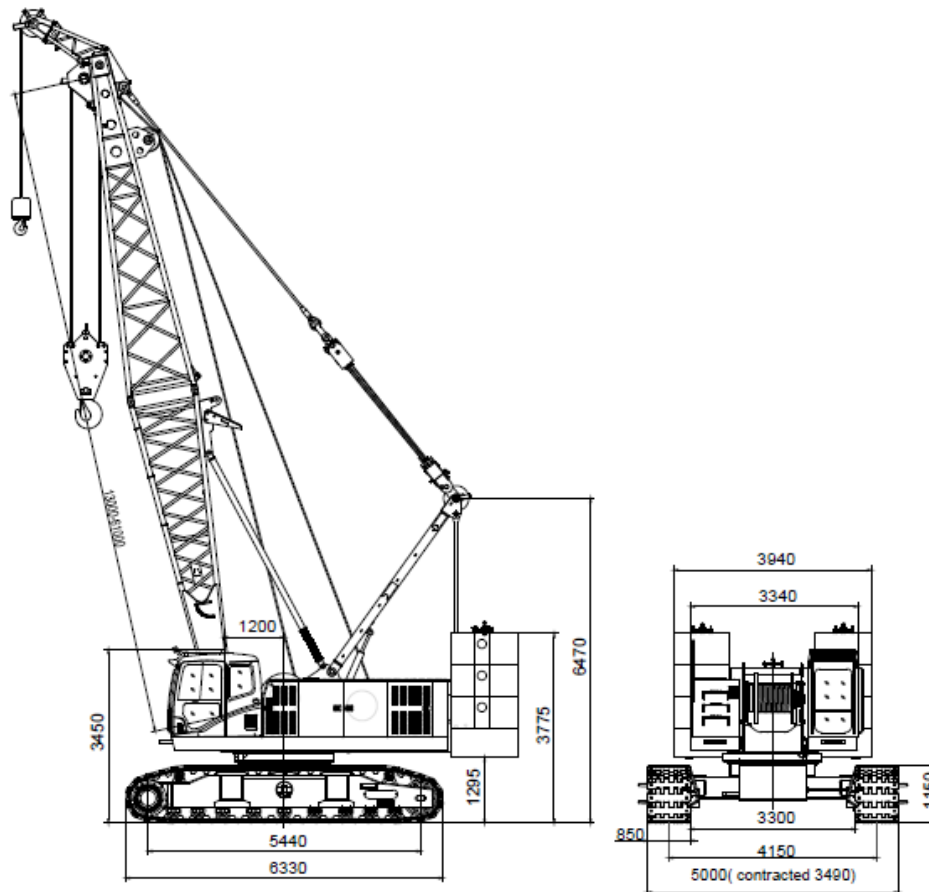
Il ne faut pas plus de 10 min par personne pour le réglage, pas plus de 30 min par personne pour la maintenance quotidienne et pas plus de 2 h par personne pour les réparations. La surveillance à distance GPS est optionnelle pour la maintenance et la gestion.

Capacités puissantes de levage

La capacité de levage max. de la flèche est de $90t \times 4m = 360t \cdot m$, la capacité de levage max. de la fléchette est de $8t \times 24m = 192t \cdot m$.

Solution de transport optimisée

Avec les chenilles télescopiques, le poids maximum de transport de la machine entière avec le cadre de piste et l'extrémité de flèche est 43t, en s'assurant qu'il soit transporté librement.



SPÉCIFICATIONS/PARTIE SUPÉRIEURE

Système de contrôle électrique

- La technologie de bus CAN est utilisée pour la communication des données entre les contrôleurs, les indicateurs, le moteur, les limiteurs de moment de charge et les terminaux de commande à distance.
- L'écran peut afficher les paramètres de fonctionnement, par ex. la vitesse de rotation du moteur, le volume de carburant, la pression d'huile du moteur, la servo-pression, la vitesse du vent, le verrouillage du relevage principal, le verrouillage de l'orientation, etc., ainsi tous les paramètres électriques peuvent y être affichés via les instruments. Le tableau de charge électronique a une fonction d'enquête en temps réel, assurant une enquête rapide et pratique; Le système complet d'autodiagnostic et d'interrogation des défauts est fourni, réduisant ainsi le temps de manipulation des pannes de l'équipement.

Mécanismes de levage principal et auxiliaire

- Le treuil principal et le treuil auxiliaire sont entraînés indépendamment.
- Le tambour du treuil est entraîné directement par le moteur du treuil à travers le réducteur, et peut tourner dans deux directions par la manipulation de la poignée de soulèvement pour effectuer des actions de levage et d'abaissement du crochet.
- La conception du tambour garantit que l'enroulement multicouches est toujours en ordre.

SPÉCIFICATIONS / PARTIE INFÉRIEUR

Entraînement de course

Chaque composant de chenille est équipé d'un entraînement de course indépendant. Le moteur de course hydraulique entraîne le réducteur d'embrayage planète pour obtenir une course indépendante à travers la transmission du volant.

Chenilles télescopique

Le châssis à chenilles peut être étendu et rétracté à travers le cylindre.

Patins de chenilles

La tension des chenilles peut être réglée via le cric hydraulique et une tension idéale peut être obtenue en réglant la position du joint de réglage.

DISPOSITIFS DE SÉCURITÉ

Fonction de verrou

Si le levier de blocage n'est pas fixé en position, tous les autres leviers de commande ne fonctionnent pas pour éviter une opération incorrecte due à des chocs dans les parties supérieure et inférieure.

Dispositif de verrouillage de treuil

Les treuils sont équipés d'un dispositif de verrouillage électrique. Avant de faire fonctionner le treuil, les utilisateur doivent consciemment faire fonctionner l'interrupteur de mise en marche; cela évite une mauvaise opération et assure la sécurité du treuil quand il ne fonctionne pas.

Système de surveillance à distance

Ce système peut effectuer des fonctions de positionnement via satellite GPS, une transmission de données GPRS, une recherche et une collecte d'états de service d'équipement et un diagnostic d'erreur à distance, etc.



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.