

# SHANTUI

# SE335LC

## PELLE HYDRAULIQUE



Moteur: Cummins 6LTAA8.9-C325  
 Moteur puissance: 241 kW/2000 rpm  
 Poids en ordre de marche: 34,500 kg  
 Capacité de godet: 1.6 m<sup>3</sup>



### MOTEUR

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Modèle de moteur         | Cummins 6LTAA8.9-C325                   |
| Type                     | High pressure common rail, turbocharged |
| Nombre de cylindres      | 6                                       |
| Régulation des émissions | Tier 2 / Stage II                       |
| Cylindrée                | 8.9L                                    |
| Puissance moteur         | 241kW/2000rpm                           |

### SYSTEME HYDRAULIQUE

|               |                        |
|---------------|------------------------|
| Type          | Pompe à débit variable |
| Débit maximal | 300x2L/min             |

### FORCE D'EXCAVATION(ISO6015)

|                             |       |
|-----------------------------|-------|
| Force d'excavation du godet | 234kN |
| Force d'excavation du bras  | 174kN |

### FORCE D'EXCAVATION DU GODET

|                   |                       |
|-------------------|-----------------------|
| Type              | Godet de rétrocaveuse |
| Capacité de godet | 1.6m <sup>3</sup>     |
| Largeur de godet  | 1533mm                |

### SYSTEME DE MARCHE

|                               |                         |
|-------------------------------|-------------------------|
| Type                          | Moteur à débit variable |
| Nombre de galets porteurs     | 9X2                     |
| Nombre de galets de roulement | 2X2                     |
| Nombre de patins              | 48X2                    |
| Speed                         | 3.0-5.1km/h             |
| Puissance de traction         | 283kN                   |
| Rampe max.                    | 70% (35°)               |

### SYSTEME DE ROTATION

|                                    |                                      |
|------------------------------------|--------------------------------------|
| Moteur à piston à plateau cyclique | Swash plate plunger motor            |
| Vitesse de rotation                | 0-10.5r/min                          |
| Frein mécanique à disque           | Pressure release, mechanical braking |

### CAPACITE DE RE RESERVOIR

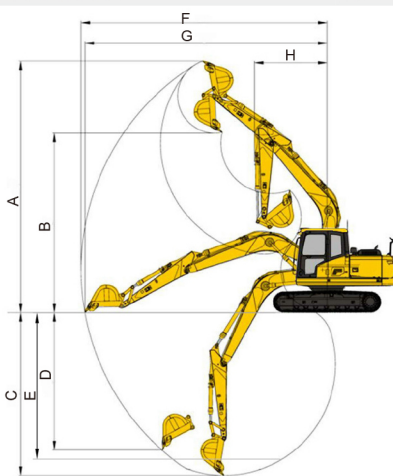
|                            |      |
|----------------------------|------|
| Réservoir de carburant     | 620L |
| Système de refroidissement | 35L  |
| Huile de moteur            | 22L  |
| Réservoir hydraulique      | 300L |
| Système hydraulique        | 420L |

### POIDS EN ORDRE DE MARCHE ET PRESSION AU SOL

|                              |         |
|------------------------------|---------|
| Largeur de patin de chenille | 600mm   |
| Pression au sol              | 61.5kPa |
| Poids en ordre de marche     | 34500kg |

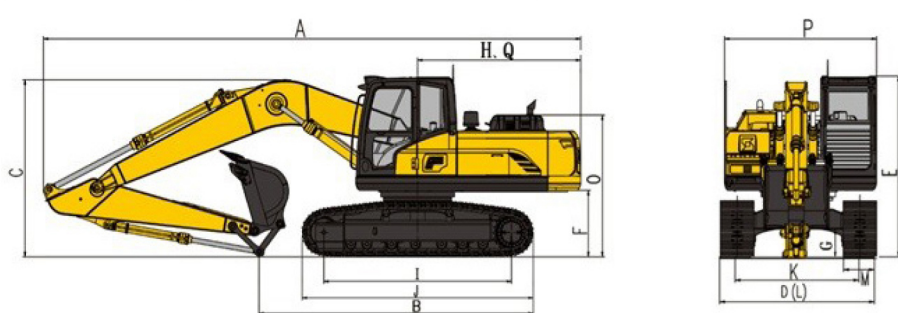
### PORTÉE DES TRAVAUX (mm) (FLÈCHE: 6470 mm BALANCIER: 2812 mm)

|   |   |       |
|---|---|-------|
| A | Hauteur d'excavation maximale                       | 10030 |
| B | Hauteur de chargement maximale                      | 6890  |
| C | Profondeur d'excavation maximale                    | 7070  |
| D | Profondeur d'excavation maximale en paroi verticale | 5685  |
| E | Profondeur de coupe maximale pour un niveau de 2500 | 6880  |
| F | Max. distance de creusement                         | 10840 |
| G | Portée maximale au niveau du sol                    | 10645 |
| H | Rayon de rotation minimum                           | 4430  |



### DIMENSIONS (mm)

|   |  |       |
|---|--|-------|
| A | Longueur totale                            | 11260 |
| B | Longueur de transport au bras              | 6900  |
| C | Hauteur totale(sommet de la bras)          | 3770  |
| D | Largeur totale                             | 3200  |
| E | Hauteur de transport (sommet de la cabine) | 3210  |
| F | Garde au sol, contrepoids                  | 1260  |
| G | Garde au sol minimum                       | 530   |
| H | Rayon de rotation arrière                  | 3520  |
| I | Longueur de chaîne au contact au sol       | 4030  |
| J | Longueur de chenille                       | 4935  |
| K | Voie des chaînes                           | 2600  |
| L | Largeur du train de roulement              | 3200  |
| M | Largeur de patin de chenille               | 600   |
| O | Hauteur de cabine                          | 2830  |
| P | Largeur de cabine                          | 3190  |
| Q | Distance du centre de giration à l'arrière | 3465  |



\* Les modifications de la spécification ne font pas l'objet d'un avis spécial. Les photos comprennent possiblement des pièces optionnelles. Il est possible que la couleur réelle du produit est différente que celle affichée.

# SINO MACHINERY GHANA LTD

Service Tel: +233 598606666

Address:36, Spintex Road, Near Action Chapel, Accra