INNOVATION LEADS TO VALUE

SUNWARD

# SWE 335F-5 GRANDE PELLE

◆ Poids total : 33.6 t ◆ Puissance du moteur : 209 kW / 2 000 tr/min ◆ Capacité du godet : 1.7 $m^3$

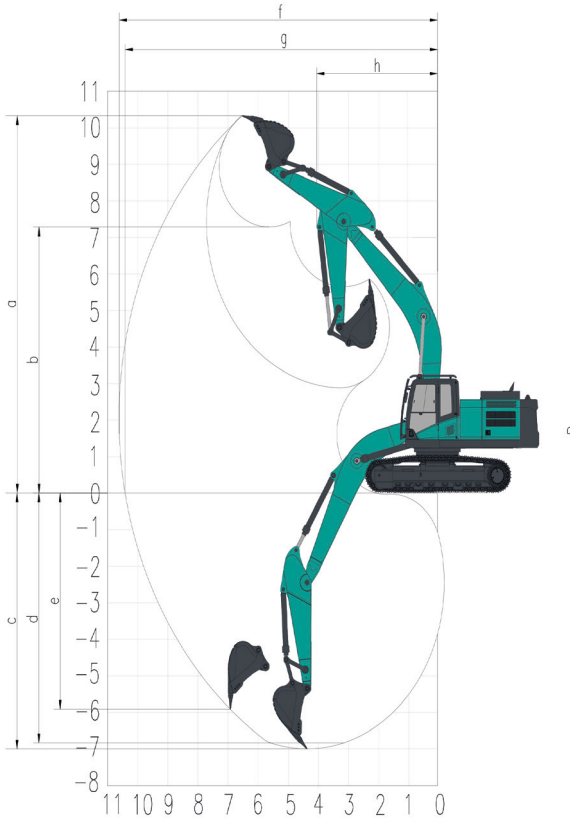



- Le nouveau look de la nouvelle génération de machines de la série F confère un magnifique style à l'ensemble de la machine. Davantage d'éléments empruntés aux applications minières ont intégrés au design du modèle pour refléter sa beauté et sa puissance.
- La machine est équipée d'un puissant moteur Cummins de 209 kW. Elle est dotée d'un système hydraulique à haut rendement et économe en énergie, avec une force de fouille au godet pouvant atteindre 210 kN, pour une maniabilité optimale dans des conditions de travail difficile.
- Elle est équipée d'un système hydraulique à haut rendement et à cylindrée élevée, mais aussi d'un axe de godet court de 2,9 m et un godet renforcé à double rayon de courbure de 1,7 $m^3$, qui permettent de tirer le meilleur des dispositifs de travail en fonction des conditions de travail.
- Dispositif de travail pour charge lourde avec support forgé de catégorie 33t. La partie inférieure du véhicule est équipée d'un châssis de catégorie 33 t. Les quatre roues et les chenilles sont fiables et durables, avec une excellente capacité de charge.

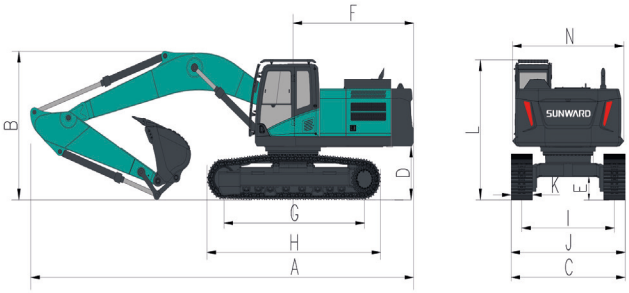
# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

# SWE 335F-5

| Caractéristiques et performances de la machine principale | | | |
|---|---|---|---|
| Poids total de la machine | | kg | 33 600 |
| Capacité du godet standard | | $m^3$ | 1.7 |
| Force de fouille au godet | | kN | 210 |
| Force de fouille au balancier | | kN | 165 |
| Force de traction max. | | kN | 297 |
| Vitesse de pointe (gamme rapide/gamme lente) | | km/h | 5.8 / 4 |
| Pente franchissable | | % | 70 |
| Pression au sol | | kPa | 63.8 |
| Vitesse d'orientation | | tr/min | 9 |
| Moteur | Marque | | Cummins |
| | Modèle | | B6.7-129-SV |
| | Puissance | kW/tr/min | 209 / 2 000 |
| | Couple max. | N.m/tr/min | 1 280 / 1 500 |
| | Cylindrée | L | 6.7 |
| Réservoir de carburant | | L | 600 |
| Réservoir d'huile hydraulique | | L | 400 |




| Rayon de levage | | | |
|---|---|---|---|
| | Longueur de la flèche | mm | 6 150 |
| | Longueur du balancier | mm | 2 900 |
| a | Hauteur de fouille max. | mm | 10 330 |
| b | Hauteur de déversement max. | mm | 7 280 |
| c | Profondeur de fouille max. | mm | 7 010 |
| d | Profondeur de fouille (2,44 m, à l'horizontale) | mm | 6 840 |
| e | Profondeur de fouille max. (paroi verticale) | mm | 5 920 |
| f | Portée de fouille max. | mm | 10 570 |
| g | Portée de fouille max. au niveau du sol | mm | 10 370 |
| h | Rayon d'orientation avant min. | mm | 4 005 |




| Dimensions | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| A | Longueur hors tout | mm | 10 870 | H | Longueur hors tout aux chenilles | mm | 4 860 |
| B | Hauteur hors tout | mm | 3 600 | I | Distance au centre des chenilles | mm | 2 590 |
| C | Largeur hors tout | mm | 3 190 | J | Largeur des chenilles | mm | 3 190 |
| D | Garde au sol sous le contrepoids | mm | 1 235 | K | Largeur des chenilles | mm | 600 |
| E | Garde au sol sous le châssis | mm | 530 | L | Hauteur max. de la cabine | mm | 3 600 |
| F | Rayon d'orientation arrière | mm | 3 520 | N | Largeur du châssis supérieur | mm | 3 110 |
| G | Entraxe barbotin / roue folle | mm | 3 930 | | | | |

◆ Les paramètres ci-dessus peuvent varier en fonction de l'évolution du produit.

SUNWARD EUROPE HEAVY INDUSTRY N.V.
Havenlaan 1, 3980 TESSENDERLO-HAM, Belgique
Tél. : +32 (0) 11 43 46 66 | E-mail : info.eu@sunward.cc | Site Web : www.sunward.eu