

SANY



SY265C-LC

→ **PUISSANCE BRUTE**

145 KW / 194,4 HP

→ **PROFONDEUR DE CREUSAGE**

6706 MM / 22'

→ **POIDS OPÉRATIONNEL**

27000 KG / 59525 LB

→ **FORCE D'ARRACHEMENT DU GODET**

187 KN / 42039 LBF

PUISSANTE, ROBUSTE & FIABLE

**SYSTÈME HYDRAULIQUE À CONTRÔLE
DE DÉBIT POSITIF OPTIMISÉ**

GARANTIE 5 ANS / 5000 HEURES*

*CERTAINES CONDITIONS S'APPLIQUENT

EXCAVATRICE SY265C-LC

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

POIDS OPÉRATIONNEL	27000 KG / 59525 LB
PRESSION AU SOL	39,3 KPA / 5,7 PSI
MOTEUR	CUMMINS QSB6,7 T4F
DÉPLACEMENT	6,7 L / 408,9 IN ³
PUISSANCE BRUTE	145 KW / 194,4 HP
HYDRAULIQUE	CONTRÔLE DE DÉBIT POSITIF AVEC PILOTAGE
POMPE HYDRAULIQUE PRINCIPALE	PISTON AXIAL - DÉPLACEMENT VARIABLE
DÉBIT DE FONCTIONNEMENT (MAX.)	520 L/MIN / 137,4 GPM
PRESSION DE FONCTIONNEMENT	34,3 MPA / 4975 PSI
PRESSION DE SURALIMENTATION (MAX.)	37,3 MPA / 5410 PSI
MOTEUR DE MARCHÉ	PISTON AXIAL AVEC FREIN DE STATIONNEMENT
PRESSION DE DÉPLACEMENT (MAX.)	34,3 MPA / 4975 PSI
VITESSES DE MARCHÉ	3,5 - 5,5 KM/H / 2,2 - 3,4 MPH
EFFORT DE DÉPLACEMENT (MAX.)	227 KN / 51032 LBF
CAPACITÉ DE GRADE (MAX.)	35°
MOTEUR D'OSCILLATION	PISTON AXIAL AVEC TRAIN PLANÉTAIRE
PRESSION D'OSCILLATION (MAX.)	27,5 MPA / 3989 LBF
VITESSE D'OSCILLATION (MAX.)	10,6 RPM
CHÂSSIS (STANDARD)	CHENILLES D'ACIER
LARGEUR DE PATIN DE CHENILLE	800 MM / 31"
GALETS DE ROULEMENT (PAR CÔTÉ)	9
ROULEAUX PORTEURS (PAR CÔTÉ)	2

DIMENSIONS

LONGUEUR DE LA FLÊCHE	5900 MM / 19' 4"
LONGUEUR DU BRAS	2950 MM / 9' 8"
A LONGUEUR DE TRANSPORT	10290 MM / 33' 9"
B LARGEUR DE TRANSPORT	3390 MM / 11' 1"
C HAUTEUR DE TRANSPORT	3255 MM / 10' 8"
D LARGEUR DE LA STRUCTURE SUPÉRIEURE	3150 MM / 10' 4"
E HAUTEUR DE LAME	2957 MM / 9' 8"
F LARGEUR DE CHENILLE (STANDARD)	800 MM / 31"
G JAUGE DE VOIE	2590 MM / 8' 6"
H GARDE AU SOL (MINIMUM)	470 MM / 19"
I RAYON D'OSCILLATION DE LA QUEUE	3105 MM / 10' 2"
J LONGUEUR DE CHENILLE AU SOL	3830 MM / 12' 7"
K LONGUEUR DE CHENILLE	4636 MM / 15' 3"

PLAGE DE TRAVAIL

A HAUTEUR D'EXCAVATION MAX.	9740 MM / 31' 11"
B HAUTEUR DE DÉVERSEMENT MAX.	6715 MM / 22'
C PROFONDEUR D'EXCAVATION MAX.	6706 MM / 22'
D PROFONDEUR D'EXCAVATION MAX. DU MUR VERTICAL	5675 MM / 18' 7"
E PORTÉE MAX. AU NIVEAU DU SOL	10225 MM / 33' 7"
F RAYON D'OSCILLATION MINIMUM	3800 MM / 12' 6"

PERFORMANCE DE CREUSAGE

FORCE D'ARRACHEMENT DU GODET (ISO)	187 KN / 42039 LBF
FORCE D'ARRACHEMENT DU BÂTON (BRAS) (ISO)	130 KN / 29225 LBF

CAPACITÉ DES RÉSERVOIRS

CARBURANT	465 L / 122,8 GAL
HYDRAULIQUE	277 L / 73,2 GAL
HUILE MOTEUR	24,7 L / 6,5 GAL
SYSTÈME DE REFROIDISSEMENT	40 L / 10,6 GAL
URÉE	38 L / 10 GAL

