

SANY



SY135C

→ **PUISSANCE BRUTE**

77 KW / 103,3 HP

→ **PROFONDEUR DE CREUSAGE**

5500 MM / 18' 1"

→ **POIDS OPÉRATIONNEL**

14870 KG / 32783 LB

→ **FORCE D'ARRACHEMENT DU GODET**

92 KN / 20682 LBF

PUISSANTE, ROBUSTE & FIABLE

HYDRAULIQUE À DÉTECTION DE CHARGE

GARANTIE 5 ANS / 5000 HEURES*

*CERTAINES CONDITIONS S'APPLIQUENT

EXCAVATRICE SY135C

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

POIDS OPÉRATIONNEL	14870 KG / 32783 LB
PRESSION AU SOL	39 KPA / 5,7 PSI
MOTEUR	ISUZU AJ-4JJ1X-FT4
DÉPLACEMENT	3 L / 183 IN ³
PUISSANCE BRUTE	77 KW / 103,3 HP
HYDRAULIQUE	CONTRÔLE DE DÉBIT POSITIF AVEC PILOTAGE
POMPE HYDRAULIQUE PRINCIPALE	PISTON AXIAL - DÉPLACEMENT VARIABLE
DÉBIT DE FONCTIONNEMENT (MAX.)	242 L/MIN / 64 GPM
PRESSION DE FONCTIONNEMENT (MAX.)	34,3 MPA / 4975 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.)	110 KN / 24729 LBF
CAPACITÉ DE GRADE (MAX.)	35°
MOTEUR D'OSCILLATION	PISTON AXIAL AVEC TRAIN PLANÉTAIRE
PRESSION D'OSCILLATION (MAX.)	25 MPA / 3626 LBF
VITESSE D'OSCILLATION (MAX.)	12 RPM
CHÂSSIS (STANDARD)	CHENILLES D'ACIER
LARGEUR DE PATIN DE CHENILLE	600 MM / 24"
GALETS DE ROULEMENT (PAR CÔTÉ)	7
ROULEAUX PORTEURS (PAR CÔTÉ)	1

PERFORMANCE DE CREUSAGE

FORCE D'ARRACHEMENT DU GODET (ISO)	92 KN / 20682 LBF
FORCE D'ARRACHEMENT DU BÂTON (BRAS) (ISO)	66 KN / 14837 LBF

CAPACITÉ DES RÉSERVOIRS

CARBURANT	240 L / 63,2 GAL
HYDRAULIQUE	150 L / 39,5 GAL
HUILE MOTEUR	13,2 L / 3,5 GAL
SYSTÈME DE REFROIDISSEMENT	22 L / 5,8 GAL
URÉE	19 L / 5 GAL

DIMENSIONS

LONGUEUR DE LA FLÊCHE	4600 MM / 15' 1"
LONGUEUR DU BRAS	2500 MM / 8' 2"
A LONGUEUR DE TRANSPORT	7700 MM / 25' 3"
B LARGEUR DE TRANSPORT	2600 MM / 8' 6"
C HAUTEUR DE TRANSPORT	2815 MM / 9' 3"
D LARGEUR DE LA STRUCTURE SUPÉRIEURE	2490 MM / 8' 2"
E HAUTEUR DE LAME	450 MM / 18"
F LARGEUR DE CHENILLE (STANDARD)	600 MM / 24"
G JAUGE DE VOIE	1990 MM / 6' 6"
H GARDE AU SOL (MINIMUM)	425 MM / 17"
I RAYON D'OSCILLATION DE LA QUEUE	2205 MM / 7' 3"
J LONGUEUR DE CHENILLE AU SOL	2930 MM / 9' 7"
K LONGUEUR DE CHENILLE	3665 MM / 12'

PLAGE DE TRAVAIL

A HAUTEUR D'EXCAVATION MAX.	8645 MM / 28' 4"
B HAUTEUR DE DÉVERSEMENT MAX.	6175 MM / 20' 3"
C PROFONDEUR D'EXCAVATION MAX.	5500 MM / 18' 1"
D PROFONDEUR D'EXCAVATION MAX. DU MUR VERTICAL	4850 MM / 15' 11"
E PORTÉE MAX. AU NIVEAU DU SOL	8290 MM / 27' 2"
F RAYON D'OSCILLATION MINIMUM	2500 MM / 8' 2"

