

ESCAVATORE



SY365H

PESO OPERATIVO

36.000 kg

MOTORE

- Modello: CUMMINS QSL9
- Tipo: motore diesel 6 cilindri raffreddato ad acqua
- Emissioni: stage V
- Potenza nominale: 231 kW / 2.100 giri/min
- Coppia max: 1.526 Nm / 1.400 giri/min
- Cilindrata: 8.900 ccm

SISTEMA IDRAULICO

- Pompa principale: 2 x pompa portata variabile
- Portata max: 2 X 360 l/min
- Motore di traslazione: pistoni assiali a 2 velocità
- Motore di rotazione: motore pistoni assiale
- Portata max AUX1-AUX2: 550 l/m; 45 l/m

SERBATOI

- Gasolio: 600 l
- Liquido raffreddamento motore: 44.5 l
- Olio motore: 21 l
- ADblue: 85 l
- Serbatoio idraulico: 415 l

PRESTAZIONI

- Velocità di rotazione: 8.9 giri/min
- Velocità di marcia: 3 km/h / 5 km/h
- Forza max di trazione: 320 kN
- Capacità benna standard: 1,9 mc
- Pendenza max: 35°
- Forza di scavo alla benna ISO: 235 kN
- Forza di scavo al bilanciante ISO: 170 kN

DIMENSIONI TRASPORTO

- Lunghezza trasporto: 11.530 mm
- Larghezza trasporto: 3.190 mm
- Larghezza parte superiore cabina: 3.150 mm
- Altezza totale (escluso giro faro): 3.785 mm
- Larghezza sottocarro: 3.190 mm
- Lunghezza cingoli: 5.115 mm
- Altezza cingolo: 1.170 mm
- Larghezza cingolo: 600\700\800 mm
- Raggio di rotazione: 3.460 mm
- Lunghezza boom: 6.500 mm
- Lunghezza del braccio: 3.200mm
- Numero rulli inferiori: 9
- Numero rulli superiori: 2

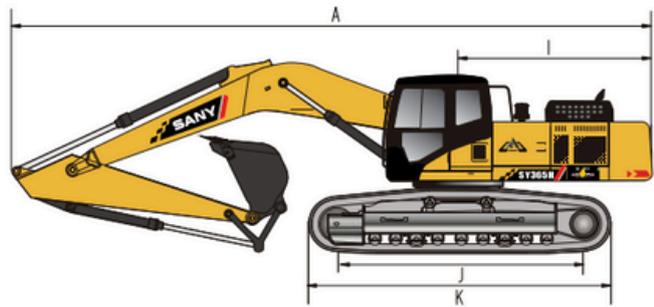
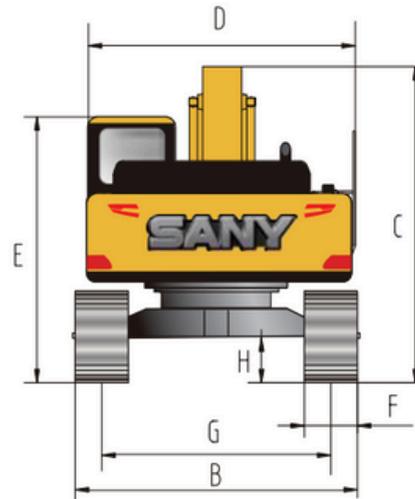
AREA DI LAVORO

- Sbraccio max a livello del terreno: 10.780 mm
- Profondità max di scavo: 7.050 mm
- Altezza max di scavo: 9.890 mm
- Altezza max di scarico: 6.920 mm

SY365H

DIMENSIONI

A. Lunghezza trasporto	11530 mm
B. Larghezza trasporto	3190 mm
C. Altezza trasporto	3545 mm
D. Larghezza cabina	3150 mm
E. Altezza complessiva	3320 mm
F. Larghezza cingoli	600 mm
G. Scartamento binari	2590 mm
H. Altezza min. da terra	550 mm
I. Raggio di rotazione minimo	3560 mm
J. Lunghezza coda	4140 mm
K. Lunghezza cingoli	5065 mm



AREA DI LAVORO

A. Altezza max. scavo	9890 mm
B. Altezza max di scarico	6920 mm
C. Profondità max. scavo	7050 mm
D. Profondità max di scavo con boom verticale	3970 mm
E. Distanza max di scavo	10780 mm
F. Raggio minimo di oscillazione	4495 mm
G. Altezza complessiva sopra il braccio per Raggio minimo di oscillazione	8600 mm

