

ESCAVATORE



SY390H

PESO OPERATIVO

40.000 kg

MOTORE

- Modello: CUMMINS QSL9
- Tipo: motore diesel 6 cilindri raffreddato ad acqua
- Emissioni: stage V
- Potenza nominale: 252 kW / 1.800 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 352 l/min
- Motore di traslazione: pistoni assiali a 2 velocità
- Motore di rotazione: motore pistoni assiale

SERBATOI

- Gasolio: 600 l
- Liquido raffreddamento motore: 44,5 l
- Olio motore: 36 l
- Serbatoio idraulico: 415 l

PRESTAZIONI

- Velocità di rotazione: 9 giri/min
- Velocità di marcia: 3,2 km/h / 5,4 km/h
- Forza max di trazione: 245 kN
- Capacità benna standard: 1,9 mc
- Pendenza max: 35°
- Forza di scavo alla benna ISO: 235 kN
- Forza di scavo al bilanciante ISO: 184 kN

DIMENSIONI TRASPORTO

- Lunghezza trasporto: 11.430 mm
- Larghezza trasporto: 3.290 mm
- Larghezza parte superiore cabina: 3.105 mm
- Altezza totale (escluso giro faro): 3.450 mm
- Larghezza sottocarro: 3.290 mm
- Lunghezza cingoli: 5.315 mm
- Altezza cingolo: 1.123 mm
- Larghezza cingolo: 600 mm
- Raggio di rotazione: 3.550 mm
- Lunghezza boom: 6.500mm
- Lunghezza del braccio: 3.200mm
- Numero rulli inferiori: 9
- Numero rulli superiori: 2

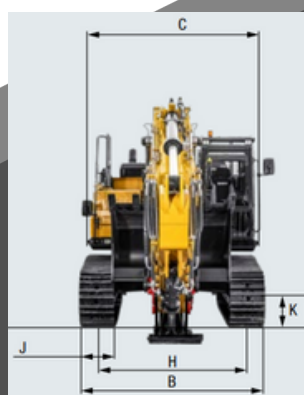
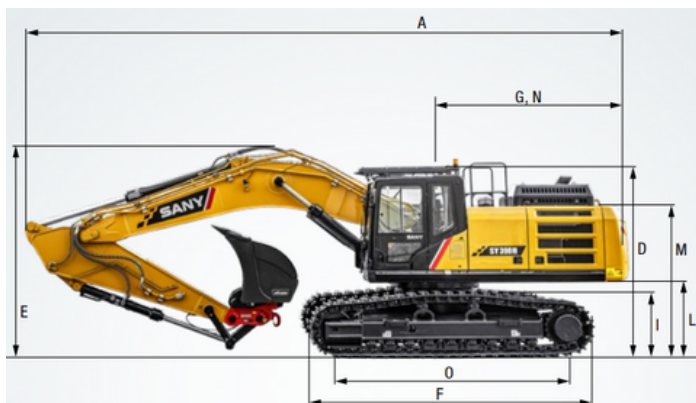
AREA DI LAVORO

- Sbraccio max a livello del terreno: 10.830 mm
- Profondità max di scavo: 7.125 mm
- Altezza max di scavo: 10.120 mm
- Altezza max di carico: 7.490 mm

SY390H

DIMENSIONI

A. Lunghezza trasporto	11430 mm
B. Larghezza trasporto	3290 mm
C. Altezza trasporto	3105 mm
D. Altezza cabina	3450 mm
E. Altezza braccio	3780 mm
F. Lunghezza cingoli	5315 mm
G. Lunghezza coda	3550 mm
H. Scartamento dei binari	2590 mm
I. Altezza cingoli	1123 mm
J. Larghezza cingoli	600 mm
K. Altezza min. da terra	570 mm
L. Spazio libero contrappeso	1418 mm
M. Altezza cofano motore	2794 mm
N. Raggio minimo di rotazione	3550 mm
O. Interasse ruote motrici	4140 mm



AREA DI LAVORO

A. Portata max. scavo	10830 mm
B. Profondità max. scavo	7125 mm
C. Altezza max. scavo	10120 mm
D. Altezza max di scarico	7490 mm
E. Altezza min. di scarico	- mm
F. Profondità max di scavo verticale	6845 mm
G. Altezza complessiva sopra il braccio per Raggio minimo di oscillazione	8830 mm
H. Raggio minimo di oscillazione	4180 mm

