

ESCAVATORE



SY750H

PESO OPERATIVO

78.500 kg

MOTORE

- Modello: CUMMINS X15
- Tipo: motore diesel 6 cilindri raffreddato ad acqua
- Emissioni: stage V
- Potenza nominale: 391 kW / 1.800 giri/min
- Coppia max: 2.373 Nm / 1.400 giri/min
- Cilindrata: 14.9 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: 720 l/m; 360 l/m

SERBATOI

- Gasolio: 940 l
- Liquido raffreddamento motore: 75 l
- Olio motore: 40 l
- Serbatoio idraulico: 680 l
- Serbatoio DEF: 100 l

PRESTAZIONI

- Velocità di rotazione: 8 giri/min
- Velocità di marcia: 3,1 km/h / 5,1 km/h
- Forza max di trazione: 547 kN
- Capacità benna standard: 5 mc
- Pendenza max: 35°
- Forza di scavo alla benna ISO: 410 kN
- Forza di scavo al bilanciante ISO: 354 kN

DIMENSIONI TRASPORTO

- Lunghezza trasporto: 12.865 mm
- Larghezza trasporto: 4.320 mm
- Larghezza parte superiore cabina: 3.460 mm
- Altezza totale (escluso giro faro): 4.855 mm
- Lunghezza cingoli: 5.865 mm
- Larghezza cingolo: 650 mm
- Raggio di rotazione: 5.520 mm
- Lunghezza boom: 7.000 mm
- Lunghezza del braccio: 3.000 mm
- Numero rulli inferiori: 8
- Numero rulli superiori: 3

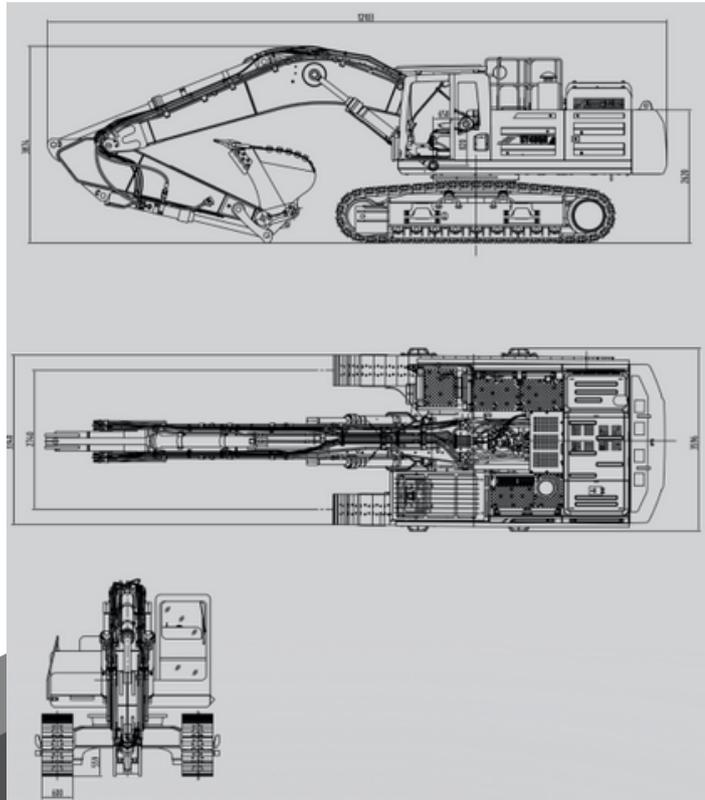
AREA DI LAVORO

- Sbraccio max a livello del terreno: 12.050 mm
- Profondità max di scavo: 7.620 mm
- Altezza max di scavo: 11.200 mm
- Altezza max di scarico: 7.250 mm

SY750H

DIMENSIONI

A. Lunghezza trasporto	12865 mm
B. Larghezza trasporto	4320 mm
C. Altezza trasporto	4855 mm
D. Larghezza superiore	3460 mm
E. Larghezza fino alla parte superiore della cabina	3775 mm
F. Larghezza cingoli	650 mm
G. Scartamento binari	3380/2780 mm
H. Altezza min. da terra	880 mm
I. Raggio di oscillazione coda	4220 mm
J. Interasse ruote motrici	4650 mm
K. Lunghezza cingoli	5865 mm
BOOM LENGHT	7000 mm
ARM LENGHT	3000 mm



AREA DI LAVORO

A. Altezza max. scavo	11200 mm
B. Altezza max. scarico	7250 mm
C. Profondità max. scavo	7620 mm
D. Profondità max di scavo verticale	4320 mm
E. Portata max di scavo	12050 mm
F. Raggio min. di rotazione	5520 mm
G. Altezza a raggio min. di rotazione	9780 mm

