



# SY750H

**Potenza del motore**

391 kW / 1.800 giri/min

**Capacità della benna**

5 m<sup>3</sup>

**Peso operativo**

78.500kg



Condizioni operative speciali Design



Adattabilità eccezionale



Lunga durata



Bassissimi costi di manutenzione

- ◆ Il design dei componenti strutturali migliora significativamente la durata del dispositivo di lavoro.
- ◆ Potenza elevata, ridotto consumo, massima efficienza nella risposta rapida dinamica.
- ◆ Il sistema idraulico ad alte prestazioni offre operazioni fluide e un minor consumo energetico.
- ◆ Display video con telecamera posteriore HD per una maggiore sicurezza durante le operazioni.

# Caratteristiche tecniche

Specifiche		Prestazioni	
Peso operativo	78.500 kg	Velocità di rotazione	7,2 giri/min
Capacità della benna	<sup>5</sup> m <sup>3</sup>	Velocità di marcia (alta/bassa)	4,5/2,9 km/h
Motore	Stage V	Pendenza max.	70% (35°)
Modello	X15	Pressione specifica al suolo	114 kPa
Tipo	6 cilindri 4 tempi Turbo e intercooler. Radiatore acqua, iniezione diretta	Forza di strappo alla benna	410 kN
Potenza del motore	391 kW / 1800 giri/min	Forza di strappo al bilanciante	354 kN
Coppia massima	2373 Nm / 1400 giri/min	Max. trazione alla sfera di traino	547 kN
Cilindrata	14,9 l		

## Dimensioni della macchina

Dimensioni complessive (mm) SY750H		Area di lavoro (mm) SY750H	
A. Lunghezza totale (trasporto)	12.879	a. Altezza max. di taglio	11.020
B. Larghezza totale senza gradini (estesi/retratti)	4.030/3.430	b. Altezza max. di carico	7.170
C. Altezza totale (trasporto)	4.981	c. Profondità max. di scavo	7.580
D. Larghezza totale sovrastruttura (con/senza pedane)	4.479/3.484	d. Sbraccio max. a livello del terreno	12.100
E. Altezza complessiva della cabina	3.795	e. Raggio di rotazione anteriore minimo	5.390
F. Larghezza del cingolo	650	f. Altezza massima al raggio di rotazione anteriore min.	9.815
G. Larghezza sottocarro (esteso/retratto)	3.380/2.780		
H. Altezza minima da terra	892		
I. Raggio di rotazione della coda	4.175		
J. Interasse	4.770		
K. Lunghezza cingolo	5.986		

Nota: Date le continue migliorie, i materiali e le specifiche sono suscettibili di modifiche senza alcun preavviso. Le macchine illustrate nelle foto possono includere equipaggiamenti opzionali.