



# SY215C NLC

**PESO OPERATIVO 23.500 kg**

## MOTORE

- Modello : Cummins QSB6.7
- Tipo : Raffreddato ad acqua 6 cilindri, common rail, DEF
- Emissioni : Stage V
- Potenza nominale : 129 kW / 1.850 giri/min
- Coppia max : 881 Nm / 1.300 giri/min
- Cilindrata : 6.700 cc

## SISTEMA IDRAULICO

- Pompa principale : 2 x pompa portata variabile
- Portata max : 2 x 241 l/min
- Motore di traslazione : Motore a pistoni assiali a 2 velocità
- Motore di rotazione : Motore a pistoni assiali
- Portata max (AUX1) : 400 l/min
- Portata max (AUX2) : 40 l/min

## SERBATOI

- Gasolio : 300 l
- Liquido raffreddamento motore : 27,6 l
- Olio motore : 27 l
- Serbatoio DEF : 32 l
- Serbatoio idraulico : 210 l

## PRESTAZIONI

- Velocità di rotazione : 11 giri/min
- Velocità di marcia : 5,4 km/h / 3,3 km/h
- Forza max di trazione : 191 kN
- Capacità benna : 0,93 mc
- Pendenza max : 35°
- Forza di scavo alla benna ISO : 115 kN
- Forza di scavo al bilanciere ISO : 143 kN
- Numero rulli inferiori : 9
- Numero rulli superiori : 2

## DIMENSIONI TRASPORTO

- Lunghezza trasporto : 9.635 mm
- Larghezza trasporto : 2.540 mm
- Altezza parte superiore cabina : 3.255 mm
- Altezza totale (escluso girofaro) : 3.255 mm
- Larghezza sottocarro : 2.540 mm
- Lunghezza cingoli : 5.175 mm
- Altezza cingolo : 925 mm
- Larghezza dei cingoli : 500 mm
- Raggio di rotazione : 2950 mm
- Lunghezza boom : 5.680 mm
- Lunghezza del braccio : 2.925 mm

## AREA DI LAVORO

- Sbraccio max livello del terreno : 9.745 mm
- Profondità max di scavo : 6.735 mm
- Altezza max di scavo : 9.470 mm
- Altezza max di scarico : 6.735 mm