SANY



SY155U

PESO OPERATIVO 16.000 kg

MOTORE

- Modello : Isuzu 4JJ1X
- Tipo : Raffreddato ad acqua, 4 cilindri, common rail ADblue
- Emisssioni : Stage V
- Potenza nominale : 78,5 kW / 1.900 giri/min
- Coppia max : 375 Nm / 1.800 giri/min
- Cilindrata : 2.999 cc

SISTEMA IDRAULICO

- Pompa principale : 2 pompe portata variabile Load sensing
- Portata max : 2 x 110 l/min
- Motore di traslazione : Motore a pistoni assiali 2 velocità
- Motore di rotazione : Motore a pistoni assiali
- Portata max (AUX1) : 110 l/min
- Portata max (AUX2) : 70 l/min

SERBATOI

- Gasolio : 210 l
- Liquido raffreddamento motore : 23,6 l
- Olio motore : 15 l
- Adblue : 20 l
- Impianto idraulico : 110 l

PRESTAZIONI

- Velocita di rotazione : 12,5 giri/min
- Velocità di marcia : 5,3 km/h / 3,1 km/h
- Forza max di trazione : 114 kN
- Capacità benna standard : 0,6 mc
- Pendenza max : 35°
- Forza di scavo alla benna ISO : 103 kN
- Forza di ISO : 67 kN

DIMENSIONI TRASPORTOscavo al bilanciere

- Lunghezza trasporto : 8.200 mm
- Larghezza trasporto : 2.490 mm
- Larghezza parte superiore cabina : 2.490 mm
- Altezza totale (escluso girofaro) : 2.820 mm
- Larghezza sottocarro : 2.490 mm
- Lunghezza sottocarro : 3.665 mm
- Altezza della lama : 480 mm
- Altezza carro : 815 mm
- Larghezza dei cingoli : 500 mm
- Raggio di rotazione : 1.500 mm
- Lunghezza boom : 4.600 mm
- Lunghezza del braccio : 2.500 mm
- Numero rulli inferiori : 7
- Numero rulli superiori : 1

AREA DI LAVORO

- Sbraccio max livello del terreno : 8.338 mm
- Profondità max di scavo : 5.468 mm
- Altezza max di scavo : 9.218 mm
- Altezza max di carico : 6.756 mm