SANY



SY35U

PESO OPERATIVO 3.855 kg

MOTORE

- Modello : Yanmar 3TNV80F
- Tipo : Motore diesel 3 cilindri raffreddamento ad acqua
- Emisssioni : Stage V
- Potenza nominale : 18,2 kW / 2.200 giri/min
- Coppia max : 91,4 Nm / 1.320 giri/min
- Cilindrata : 1.642 cc

SISTEMA IDRAULICO

- Pompa principale : Pompa a portata variabile
- Portata max : 88 l/min
- Motore di traslazione : Motore a pistoni assiali variabile
- Motore di rotazione : Motore a pistoni assiali
- Portata max (AUX1) : 45 l/min

SERBATOI

- Gasolio : 50 l
- Liquido raffreddamento motore : 6,5 l
- Olio motore : 6,7 l
- Impianto idraulico : 55 l
- Serbatoio idraulico : 50 l

PRESTAZIONI

- Velocita di rotazione : 9 giri/min
- Velocità di marcia : 4,5 km/h / 2,4 km/h
- Forza max di trazione : 42,5 kN
- Capacità benna standard : 0,12 mc
- Pendenza max : 30°
- Forza di scavo alla benna ISO : 30,4 kN
- Forza di scavo al bilanciere ISO : 18,2 kN

DIMENSIONI TRASPORTO

- Lunghezza trasporto : 4.915 mm
- Larghezza trasporto : 1.720 mm
- Larghezza parte superiore cabina : 1.548 mm
- Altezza totale (escluso girofaro): 2.515 mm
- Larghezza sottocarro : 1.720 mm
- Lunghezza cingoli : 2.155 mm
- Altezza della lama: 350 mm
- Altezza carro : 520 mm
- Larghezza dei cingoli: 300 mm
- Raggio di rotazione: 860 mm
- Lunghezza boom : 2.540 mm
- Lunghezza del braccio : 1.400 mm
- Numero rulli inferiori : 3

AREA DI LAVORO

- Sbraccio max a livello del terreno : 5.465 mm
- Profondità max di scavo : 3.105 mm
- Altezza max di scavo : 4.855 mm
- Altezza max di carico : 3.460 mm