



SY18C

PESO OPERATIVO

1.960 kg

MOTORE

- Modello : Yanmar 3TNV80F
- Tipo : Motore diesel 3 cilindri raffreddato ad acqua
- Emissioni : Stage V
- Potenza nominale : 14,6 kW / 2.400 giri/min
- Coppia max : 64,7 Nm / 1.800 giri/min
- Cilindrata : 1.267 cc

SISTEMA IDRAULICO

- Pompa principale : Pompa portata variabile
- Portata max : 72 l/min
- Motore di traslazione : Motore a pistoni assiali variabile
- Motore di rotazione : Motori pistoni assiale
- Portata max (AUX1) : 28 l/min

SERBATOI

- Gasolio : 20 l
- Liquido raffreddamento motore : 4,1 l
- Olio motore : 2,5 l
- Impianto idraulico : 26 l
- Serbatoio idraulico : 21 l

PRESTAZIONI

- Velocità di rotazione : 10 giri/min
- Velocità di marcia : 3,8 km/h / 2,2 km/h
- Forza max di trazione : 15,6 kN
- Capacità benna standard : 0,04 mc
- Pendenza max : 30°
- Forza di scavo alla benna ISO : 15,2 kN
- Forza di scavo al bilanciario ISO : 9,2 kN

DIMENSIONI TRASPORTO

- Lunghezza trasporto : 3.640 mm
- Larghezza trasporto : 980 ~ 1.350 mm
- Larghezza parte superiore cabina : 980 mm
- Altezza totale (escluso girofaro) : 2.420 mm
- Larghezza sottocarro : 980 ~ 1.350 mm
- Lunghezza cingoli : 1.585 mm
- Altezza della lama : 280 mm
- Altezza carro : 375 mm
- Larghezza dei cingoli : 230 mm
- Raggio di rotazione : 920 mm
- Lunghezza boom : 1.810 mm
- Lunghezza del braccio : 1.130 mm
- Numero rulli inferiori : 3

AREA DI LAVORO

- Sbraccio max a livello del terreno : 4.000 mm
- Profondità max di scavo : 2.360 mm
- Altezza max di scavo : 3.665 mm
- Altezza max di carico : 2.635 mm