



SY18U

PESO OPERATIVO 1.925 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) : 40 l/min

SERBATOI

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

PRESTAZIONI

- Velocità di rotazione : 10 giri/min
- Velocità di marcia : 3,8 km/h / 3 km/h
- Forza max di trazione : 15,6 kN
- Capacità benna standard : 0,04 mc
- Pendenza max : 30°
- Forza di scavo alla benna ISO : 16,6 kN
- Forza di scavo al bilanciante ISO : 9,2 kN

DIMENSIONI TRASPORTO

- Lunghezza trasporto : 3.515 mm
- Larghezza trasporto : 980 ~ 1350 mm
- Larghezza parte superiore cabina : 980 mm
- Altezza totale (escluso girofaro) : 2.370 mm
- Larghezza sottocarro : 980 ~ 1.350 mm
- Lunghezza cingoli : 1.580 mm
- Altezza della lama : 270 mm
- Larghezza dei cingoli : 230 mm
- Raggio di rotazione : 675 mm
- Lunghezza boom : 1.770 mm
- Lunghezza del braccio : 1.160 mm
- Numero rulli inferiori : 3

AREA DI LAVORO

- Sbraccio max a livello del terreno : 4.135 mm
- Profondità max di scavo : 2.585 mm
- Altezza max di scavo : 3.530 mm
- Altezza max di carico : 2.545 mm