



**SANY**



# SY75C

**PESO OPERATIVO**

**7.280 kg**

## MOTORE

- Modello : Yanmar 4TN98C
- Tipo : Raffreddato ad acqua 4 cilindri, common rail e DPF
- Emissioni : Stage V
- Potenza nominale : 42,4 kW / 1.900 giri/min
- Coppia max : 229 Nm / 1.300 giri/min
- Cilindrata : 3.319 cc

## SISTEMA IDRAULICO

- Pompa principale : Pompa portata variabile
- Portata max : 149 l/min
- Motore di traslazione : Motore a pistoni assiali variabile
- Motore di rotazione : Motore a pistoni assiali
- Portata max (AUX1) : 90 l/min
- Portata max (AUX2) : 120 l/min

## SERBATOI

- Gasolio : 150 l
- Liquido raffreddamento motore : 10,8 l
- Olio motore : 10 l
- Impianto idraulico : 120 l

## PRESTAZIONI

- Velocità di rotazione : 10,5 giri/min
- Velocità di marcia : 5 km/h / 2,8 km/h
- Forza di trazione : 56,8 kN
- Pendenza max : 35°
- Forza di scavo alla benna ISO : 32,5 kN
- Forza di scavo al bilanciere ISO : 22,9 kN

## DIMENSIONI TRASPORTO

- Lunghezza trasporto : 6.125 mm
- Larghezza trasporto : 2.220 mm
- Larghezza parte superiore cabina : 2.040 mm
- Altezza totale (escluso girofaro) : 2.720 mm
- Larghezza sottocarro : 2.220 mm
- Lunghezza cingoli : 2.820 mm
- Altezza della lama : 405 mm
- Larghezza dei cingoli : 450 mm
- Raggio della rotazione : 1.800 mm
- Lunghezza boom : 3.720 mm
- Lunghezza del braccio : 2.050 mm
- Numero rulli inferiori : 5
- Numero rulli superiori : 1

## AREA DI LAVORO

- Sbraccio max a livello del terreno : 6.505 mm
- Profondità max di scavo : 4.450 mm
- Altezza max di scavo : 7.390 mm
- Altezza max di carico : 5.490 mm