



SY19E

PESO OPERATIVO

1.965 kg

BATTERIA

- Modello : Vmax
- Tipo: permanent Magnet VAIYS62317 - 001
- Potenza : 10 Kw/2000rpm
- Potenza max : 15 Kw (10 Kw continuos output) / 2.000 rmp
- Coppia Max : 72 Nm
- Batteria / Voltaggio : LFP / litio – ion / 48 V
- Voltaggio : 268.8 V
- Capacità : 82 Ah
- Energia di accumulo (carica massima) : 22 kWh

SISTEMA IDRAULICO

- Pompa principale : Pompa assiale a portata variabile con sistema load - sensing
- Portata max : 72 l/min
- Serbatoio idraulico : 21 l

PRESTAZIONI

- Velocità di rotazione : 10 rpm
- Velocità di marcia : 3,6 km/h – 2,6 km/h
- Forza max di trazione : 15,6 kN
- Capacità benna standard : 0,04 mc
- Pendenza max : 30°
- Pressione a terra : 0,31 kg/cm³
- Forza di scavo alla benna ISO : 15,2 kN
- Forza di scavo al bilanciante ISO : 9,2 kN

DIMENSIONI TRASPORTO

- Lunghezza trasporto : 3624 mm
- Larghezza trasporto : 980 / 1350 mm
- Larghezza parte superiore cabina : 980 mm
- Altezza totale (escluso girofaro): 2440 mm
- Larghezza alla lama: 980 / 1350 mm
- Larghezza sottocarro: 750 / 1120 mm
- Lunghezza cingoli : 1585 mm
- Altezza della lama: 270 mm
- Altezza carro : 375 mm
- Larghezza dei cingoli: 230 mm
- Raggio di rotazione: 1705 mm
- Lunghezza boom : 1810 mm
- Lunghezza del braccio : 1130 mm
- Numero rulli inferiori : 3

AREA DI LAVORO

- Sbraccio max a livello del terreno : 4000 mm
- Profondità max di scavo : 2360 mm
- Altezza max di scavo : 3665 mm
- Altezza max di carico : 2635 mm