

# Trattorino elettrico Bigà **APE**

Trattore dotato di gabbia con volume di circa due metri cubi. Porta apribile posteriore. Portata di 300 kg sul piano. Pratico, robusto trattore, mezzo da lavoro ideale per la raccolta dei sacchi dello sporco. Supera pendenze del 17% con un carico di 100 kg. Velocità regolabile alla costruzione da cinque a otto km/h.





**Bigà Italia srl**

**Via G. Galilei traversa I° n° 12**

**25010 San Zeno Naviglio (BS) Italia**

**Tel. +39 030.2161048**

**Fax +39 030.2168077**



**Bigà Italia**  
**Ecology Green Company**

**PRODUZIONE INTERAMENTE ITALIANA**

**www.bigaitalia.it info@bigaitalia.it tel +3902161048 25010 San Zeno Naviglio Brescia I T**

**www.bigaitalia.it**

**info@bigaitalia.it**

## **SCHEMA TECNICA Trattorino elettrico**

### **Bigà APE**

Lunghezza mm 230 Larghezza mm 900 Altezza mm 1900

**Piano di Piano di carico** Lunghezza 1500 Larghezza mm 900.

**Volume di carico:** 2 m<sup>3</sup>.

**Pesi :**680 Kg Massa motrice 380 kg Portata max. 300 kg

**Controllo:** centralina elettronica tecnologia Mosfet 24 V 140 A.

**Motoriduttore:** Motore a magneti permanenti R.R. 10/1 800 W – rpm 330 – 24 V.

**Direzione di marcia:** leva marcia avanti e retromarcia

**Voltaggio e batterie:** N. 2 batterie da 12V 140 A C20 ermetiche

gel – collegamento in serie, manutenzione esente. Caricabatterie esterno elettronico 24/220V 12A.

**Differenziale e trasmissione:** differenziale, coppia max. di torsione 2 Kgm –2 Semiassi con innesto 6 cave.

Trasmissione a catena, Pignone 13 denti, Corona 45 denti, Rapporto 1/3,47

**Freni:** Anteriore a tamburo. Posteriore a disco. Freno di stazionamento. Freno motore potenziato.

**Velocità e Portata:** max. 5 Km/h +/- 10%. P/T 300 kg sul piano. P/T 100 Kg su pendenza 17,5%.

Traino oltre il conducente. (Prestazioni con il veicolo in perfetta efficienza su percorso pianeggiante).

**Pneumatici:** Coperture: 3.00-4 gomma piena elastica.

**Struttura:** Tubolare e lamiera Fe 37 verniciata a polvere poliesteri per esterni.

**Dispositivi e Luci:** segnalazione e illuminazione faro anteriore principale e luci posteriori - Cicalino retromarcia Clacson – Lampeggiante E 24 xeno – Indicatore di carica – Pulsante stacca batterie.

**Ricambi e strumenti:** per la manutenzione e riparazione i ricambi originali e gli strumenti per la manutenzione e riparazione vengono forniti direttamente su ordinazione dalla Bigà Italia spa.

**Valori fonometrici:** valori max. LpAm=77,6 – LWA 85,6 – posto operatore Leq dB (A) 77,6

**Valore vibrazioni:** avmax(i) = 0.47 m/s<sup>2</sup> (valore massimo per operatore seduto al posto di guida).

