

SkateWork Australia

... Simplicity. The Way.

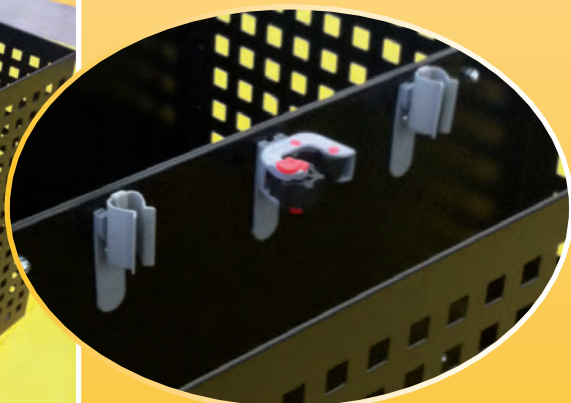


Kit Cesti per la Pulizia ed il giardinaggio
Basket Kit for Cleaning and Gardening Applications

Caratteristiche generali del veicolo General specifications of vehicle

Ottima soluzione per le squadre di pulizia che potranno trovare in questa applicazione tutto lo spazio necessario per le loro dotazioni. Dai barattoli ai contenitori, dagli stracci alle spazzole di ogni dimensione, fino a scope e spazzoloni, saranno sempre a portata di mano per la pulizia dei grandi spazi. Un mezzo versatile e sicuro anche per il traino di carrelli appendice dedicati alle pulizie industriali, per il trasporto di sacchi N.U. e/o bidoni per la raccolta differenziata. Il veicolo, comunque, si addice perfettamente al trasporto di oggetti lunghi ed anche giardinieri ed addetti alla manutenzione del verde troveranno utilissimo spostarsi con Skatework ed attrezzature come decespugliatori, soffiatori ed aspiratori o strumenti per taglio rami, etc, contenuti e fissati nei capienti cestri.

The ideal solution for cleaning teams, with all the space necessary for their equipment. Tubs, containers, cloths, mops and brushes of all shapes and sizes – even the largest sweeping brushes - are conveniently at hand at all times to make cleaning large areas easier. A versatile, safe vehicle which can even be used to tow specialised trailers for industrial cleaning applications, municipal refuse bags and/or differentiated waste collection bins. This vehicle is also capable of carrying long objects, meaning that gardeners and park maintenance personnel can not only use the Skatework to get around, but also to transport equipment such as weed eaters, leaf blowers, tools for cutting branches, etc., stowed and secured in its capacious baskets.



- **TELAIO:** in acciaio tubolare a culla con pedana antisdrucchiolo e pianale portapacchi portante accessoriabile.
- **MOTORE:** watt 800 nominali a 24 Volt.
- **ACCELERATORE:** a manopola a controllo elettronico.
- **MARCIA:** avanti, folle e retromarcia con riduzione elettronica della velocità ed avvisatore acustico ad inserimento automatico.
- **CONTROLLO ELETTRONICO:** con scheda 140 A Mosfet a recupero d'energia sulla rampa di decelerazione.
- **TRAZIONE:** posteriore sulle due ruote.
- **CAPACITÀ DI TRAINO:** 300 kg con carrelli omologati Skate Works
- **TRASMISSIONE:** a semiassi flottanti con differenziale meccanico.
- **FRENATURA:** anteriore (comando a leva sul manubro) a tamburo, posteriore e stazionamento a freno elettromagnetico sul motore..
- **ALIMENTAZIONE STANDARD:** 2 X 12 Volt batterie Pb-Zn 120 Ah da trazione ricaricabili.
- **AUTONOMIA:** c.a 5/6 ore di marcia in continuo in piano senza traino (con batterie standard)
- **VELOCITÀ:** settabile 5/10 km/h attraverso selettore, posto sulla scheda elettronica.
- **PENDENZA SUPERABILE:** 10% in verticale, 3% in obliquo in funzione del peso a bordo o trainato e dello stato di carica delle batterie.
- **PORTATA:** Kg.370 a pieno carico compresi conducente e massa del veicolo.
- **PESO IN ORDINE DI MARCIA:** c.a 230 Kg. (includere le batterie, escluso il conducente).
- **DIMENSIONI:** lungh. mm.1.650, largh. mm.790, alt. da terra mm. 1.265
- **DISPOSITIVI DI SICUREZZA:** pedale "uomo a bordo" posto sulla pedana antisdrucchiolo, fungo rosso per blocco d'emergenza sul cruscotto, serratura speciale per chiusura portello vano batterie, predisposizione montaggio lampeggiatore di movimento, disinnesto rapido batterie, disinnesto rapido scheda elettronica, pulsante sblocco freno elettromagnetico per manovre a spinta. Stacco comandi marcia in fase di ricarica delle batterie.
- **STRUMENTAZIONE:** chiave di contatto, pulsante sblocco freno elettromagnetico per manovre a spinta, indicatore stato d'uso delle batterie, invertitore di marcia, interruttore a fungo (rosso sul cruscotto) per blocco d'emergenza, lampeggiatore di movimento, avvisatore acustico, due posizioni libere per servizi vari.
- **CHASSIS:** tubular steel cradle frame with anti-slip footrest platform and accessorisable load carrier surface.
- **MOTOR:** 800 Watt rated power at 24 Volts.
- **ACCELERATOR:** electronic throttle grip.
- **DRIVE MODES:** forward, neutral and reverse, with electronic speed limiter and automatic warning beeper in reverse.
- **ELECTRONIC CONTROL:** with 140 A Mosfet board and energy recovery during deceleration.
- **DRIVE:** drive through both rear wheels.
- **TOWING CAPACITY:** 300 kg with Skate Works homologated trolleys
- **TRANSMISSION:** sprung axle shafts and mechanical differential.
- **BRAKES:** front drum brake (operated from lever on handlebar), rear wheel and parking brake functionality with electromagnetic brake on motor.
- **STANDARD POWER SUPPLY:** 2 x 12 Volt Pb-Zn 120 Ah rechargeable traction batteries.
- **RANGE:** approx. 5/6 hours continuous usage on level service and with no trailer (with standard batteries)
- **SPEED:** settable at 5 or 10 Km/h from selector on electronic board.
- **MAX. GRADIENTS:** 10% longitudinal, 3% lateral (depending on load/trailer and battery charge).
- **LOAD CAPACITY:** max. 370 Kg, inclusive of operator and vehicle weight.
- **VEHICLE WEIGHT:** approx. 230 Kg (inclusive of batteries, excluding operator).
- **DIMENSIONS:** length 1650 mm, width 790 mm, height of handle bar 1265 mm
- **SAFETY FEATURES:** dead-man pedal on anti-slip footrest platform, red emergency arrest palm button on instrument panel, special lock on battery compartment hatch, provision for installing manoeuvre warning flasher, battery quick release, electronic board quick release and electromagnetic brake release button to allow manual pushing. Drive controls disabled during battery charging.
- **INSTRUMENTS:** ignition key, electromagnetic brake release button to allow manual pushing, battery charge level indicator, reverse selector, emergency arrest palm button (red button on instrument panel), manoeuvre warning flasher, horn and two free spaces for auxiliary devices.

Accessori disponibili *Accessories available*



- Kit Riempimento ruote con polimeri antiforatura
- Batterie Gel-AGM od a piastre tubolari per una maggiore autonomia del veicolo
- Kit supporto schiena + lampeggiatore
- Portaoggetti (di serie)
- Tyre inflate and repair kit with puncture repair foam
- Gel-AGM or tubular plate batteries for extended vehicle range
- Backrest kit with flashing beacon pole
- Oddment storage (standard)

Campi d'applicazione *Example applications*

- Industrie
- Imprese di Pulizia
- Campeggi e Villaggi
- Garden e Serre
- Agriturismi
- General industry
- Cleaning Businesses
- Camp Sites and Holiday Complexes
- Garden centres and greenhouses
- Agro-tourism businesses