



SCOOTER SCOOTER  
**S 100 SANIFICAZIONE** DC



| Dati Tecnici <i>Tecnical data</i> |                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                     |                                            |                                                                                           |                                               |                                                |                                     |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|------------------------------------------------|-------------------------------------|
| CARATTERISTICHE                   | 00                                                                                                      | COSTRUTTORE                                                                                                                                                                                                         |                                            | MP INTRALOGISTIC                                                                          |                                               | MANUFACTURER                                   |                                     |
|                                   | 01                                                                                                      | Modello                                                                                                                                                                                                             |                                            | S100 SANIFICAZIONE                                                                        |                                               | Model                                          |                                     |
|                                   | 02                                                                                                      | Trazione                                                                                                                                                                                                            |                                            | Elettrica / Electric                                                                      |                                               | Traction                                       |                                     |
|                                   | 03                                                                                                      | Tipo di guida                                                                                                                                                                                                       |                                            | A bordo seduto / Sitting on board                                                         |                                               | Driving type                                   |                                     |
|                                   | 04                                                                                                      | Peso proprio incluso batteria                                                                                                                                                                                       | (Kg)                                       | 190                                                                                       |                                               | Own weight including battery                   |                                     |
|                                   | 05                                                                                                      | Gommatura                                                                                                                                                                                                           |                                            | SE (Superelastica)                                                                        |                                               | Rubber coating                                 |                                     |
|                                   | 06                                                                                                      | Dimensione ruote anteriori                                                                                                                                                                                          |                                            | 3.00 - 4                                                                                  |                                               | Front wheel size                               |                                     |
|                                   | 07                                                                                                      | Dimensione ruote posteriori                                                                                                                                                                                         | (mm)                                       | 150 x 45                                                                                  |                                               | Rear wheels size                               |                                     |
|                                   | 08                                                                                                      | Numero ruote anteriori                                                                                                                                                                                              |                                            | 1                                                                                         |                                               | Number of front wheels                         |                                     |
|                                   | 09                                                                                                      | Numero ruote posteriori (trazione)                                                                                                                                                                                  |                                            | 2                                                                                         |                                               | Number of rear wheels (traction)               |                                     |
| DIMENSIONI BASE                   | 10                                                                                                      | Carreggiata posteriore                                                                                                                                                                                              | (mm)                                       | 423                                                                                       |                                               | Rear track                                     |                                     |
|                                   | 11                                                                                                      | Altezza sedile conducente ( dal calpestio)                                                                                                                                                                          | (mm)                                       | 640 - 700                                                                                 |                                               | Driver seat height (from treadmill)            |                                     |
|                                   | 12                                                                                                      | Altezza piano calpestio                                                                                                                                                                                             | (mm)                                       | 175                                                                                       |                                               | Walkway height                                 |                                     |
|                                   | 13                                                                                                      | Altezza telaio da terra                                                                                                                                                                                             | (mm)                                       | 50                                                                                        |                                               | Frame height from the ground                   |                                     |
|                                   | 14                                                                                                      | Lunghezza totale                                                                                                                                                                                                    | (mm)                                       | 1800 - 1980                                                                               |                                               | Total length                                   |                                     |
|                                   | 15                                                                                                      | Larghezza totale                                                                                                                                                                                                    | (mm)                                       | 750-1200                                                                                  |                                               | Overall width                                  |                                     |
|                                   | 16                                                                                                      | Larghezza corridoio di lavoro minima consigliata                                                                                                                                                                    | (mm)                                       | 1400                                                                                      |                                               | Minimum recommended working aisle width        |                                     |
| *PRESTAZIONI                      | 17                                                                                                      | Raggio di curvatura ( con mop in utilizzo )                                                                                                                                                                         | WA(mm)                                     | 1750                                                                                      |                                               | Radius of curvature (with mop in use)          |                                     |
|                                   |                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                     |                                            | MOP                                                                                       | MOP + SAN                                     |                                                |                                     |
|                                   | 18                                                                                                      | Velocità massima Tartaruga / Lepre                                                                                                                                                                                  | Km/h                                       | 3,5 - 8                                                                                   | 3,5                                           | 3,5 - 9                                        | Maximum speed turtle / hare         |
|                                   | 19                                                                                                      | Pendenza massima superabile Tartaruga / Lepre                                                                                                                                                                       | %                                          | 2 / 8                                                                                     | 2 / 8                                         | 2 / 8                                          | Maximum slope turtle/ hare          |
|                                   | 20                                                                                                      | Autonomia Tartaruga / Lepre                                                                                                                                                                                         | Km                                         | 29 / 35                                                                                   | 25 / 27                                       | 20 / 22                                        | Autonomy turtle / hare              |
| *MOP                              | 21                                                                                                      | Resa superficie totale                                                                                                                                                                                              | m <sup>2</sup> / h                         | 4000 / 9000                                                                               | 4000 / 7000                                   | Total area yield                               |                                     |
|                                   | 22                                                                                                      | Salita/discesa                                                                                                                                                                                                      |                                            | Elettriche                                                                                |                                               | Up down                                        |                                     |
|                                   | 23                                                                                                      | Aperture laterali                                                                                                                                                                                                   |                                            | Elettriche                                                                                |                                               | Side openings                                  |                                     |
|                                   | 24                                                                                                      | Larghezza MOP centrale                                                                                                                                                                                              | mm                                         | 800                                                                                       |                                               | Central MOP width                              |                                     |
|                                   | 25                                                                                                      | Larghezza MOP totale                                                                                                                                                                                                | mm                                         | 1200                                                                                      |                                               | Total MOP width                                |                                     |
| SANIFICAZIONE                     | 26                                                                                                      | Irroratori posteriori direzionabili                                                                                                                                                                                 | N                                          | 5                                                                                         |                                               | Rear directional sprinklers                    |                                     |
|                                   | 27                                                                                                      | Angolo getto irrigatori                                                                                                                                                                                             | °                                          | 110                                                                                       |                                               | Angle jet sprinklers                           |                                     |
|                                   | 28                                                                                                      | Ugelli in dotazione su irrigatori                                                                                                                                                                                   |                                            | ISO 01 (arancione/orange)                                                                 |                                               | Nozzles supplied on sprinklers                 |                                     |
|                                   | 29                                                                                                      | Larghezza minima sanificazione                                                                                                                                                                                      | mm                                         | 900                                                                                       |                                               | Minimum sanitation width                       |                                     |
|                                   | 30                                                                                                      | Larghezza massima sanificazione                                                                                                                                                                                     | mm                                         | 1300                                                                                      |                                               | Maximum sanitation width                       |                                     |
|                                   | 31                                                                                                      | Capienza serbatoio                                                                                                                                                                                                  | Lt                                         | 30 (1000 m <sup>2</sup> )                                                                 |                                               | Tank capacity                                  |                                     |
|                                   | 32                                                                                                      | Resa superficie totale tartaruga / lepre                                                                                                                                                                            | m <sup>2</sup>                             | 4000 / 7000                                                                               |                                               | Total turtle / hare area yield                 |                                     |
|                                   |                                                                                                         | Lancia per sanificazione con ugello regolabile                                                                                                                                                                      |                                            |                                                                                           | Lance for sanitization with adjustable nozzle |                                                |                                     |
|                                   | Prodotto igienizzante da utilizzare a base di perossido di idrogeno stabilizzato o prodotto certificato |                                                                                                                                                                                                                     |                                            | Sanitizing product to be used based on stabilized hydrogen peroxide or certified product. |                                               |                                                |                                     |
| DATI ELETTRICI                    | 33                                                                                                      | Sensore uomo presente                                                                                                                                                                                               |                                            | Elettromeccanico                                                                          |                                               | Dead man sensor                                |                                     |
|                                   | 34                                                                                                      | Massimo sforzo al gancio nominale (se presente)                                                                                                                                                                     | F(N)                                       | 20                                                                                        |                                               | Maximum force at the nominal hook (if present) |                                     |
|                                   | 35                                                                                                      | Motore di trazione                                                                                                                                                                                                  | kW                                         | 2 x 0.3 DC                                                                                |                                               | Traction motor                                 |                                     |
|                                   | 36                                                                                                      | Batteria                                                                                                                                                                                                            |                                            | 2 x 12 V x 75Ah                                                                           |                                               | Drums                                          |                                     |
|                                   | 37                                                                                                      | Autonomia (con utilizzo mop + sanificatore)                                                                                                                                                                         | Km.                                        | +- 20 km                                                                                  |                                               | Autonomy (with mop + sanitizer use)            |                                     |
|                                   | 38                                                                                                      | Tensione batteria                                                                                                                                                                                                   | (V)                                        | 24 (2 x 12)                                                                               |                                               | Battery voltage                                |                                     |
|                                   | 39                                                                                                      | Capacità batteria                                                                                                                                                                                                   | (Ah)                                       | 75 (autonomia 30 km circa*)                                                               |                                               | Battery capacity                               |                                     |
|                                   | 40                                                                                                      | Peso batteria                                                                                                                                                                                                       | (Kg)                                       | 53 Kg                                                                                     |                                               | Battery weight                                 |                                     |
|                                   | 41                                                                                                      | Tipo di trasmissione                                                                                                                                                                                                |                                            | A cinghia                                                                                 |                                               | Type of transmission                           |                                     |
|                                   | VARIE                                                                                                   | 42                                                                                                                                                                                                                  | Rumorosità, valore medio per il conducente | dB (A)                                                                                    | <70                                           |                                                | Noise, average value for the driver |
| 43                                |                                                                                                         | Vibrazioni sul conducente                                                                                                                                                                                           | (m/s <sup>2</sup> )                        | <2,5                                                                                      |                                               | Vibrations on the driver                       |                                     |
| 44                                |                                                                                                         | Controllo di velocità                                                                                                                                                                                               |                                            |                                                                                           |                                               | Speed control                                  |                                     |
|                                   |                                                                                                         | * Le prestazioni indicate di intendono con il veicolo in perfetta efficienza, con batterie cariche e regolare manutenzione del motore, senza accessori su superficie piana con ideali condizioni di pavimentazione. |                                            |                                                                                           |                                               |                                                |                                     |

MP INTRALOGISTIC S.r.l.

Sede legale e Amministrativa: Via Piancaldoli, 1896 - 50033 Fiorenzuola - (FI) | TEL: (+39) 055.817361 0

Sede Operativa: Via Cà Bianca, 231 | 40024 CASTEL SAN PIETRO TERME (BO) | TEL: (+39) 051.941743

EMAIL: sales@mpintralogistic.it | WEB: www.mpintralogistic.it