

# Elevatore a timone 0.8 t

**BT lifter**

*serie S*

SHM080/SHL080



# Elevatore a timone

| Caratteristiche tecniche del carrello |      |  |                 |      | SHM080        | SHL080        |
|---------------------------------------|------|--|-----------------|------|---------------|---------------|
| Identificazione                       | 1.1  | Costruttore  |                 |      | Toyota        | Toyota        |
|                                       | 1.2  | Modello  |                 |      | SHM080        | SHL080        |
|                                       | 1.4  | Guida  |                 |      | Manuale       | Manuale       |
|                                       | 1.5  | Portata nominale   | Q               | kg   | 800           | 800           |
|                                       | 1.6  | Baricentro   | c               | mm   | 600           | 600           |
|                                       | 1.8  | Distanza schiena forche/asse ant.  | x               | mm   | 740           | 740           |
|                                       | 1.9  | Interasse  | y               | mm   | 1150          | 1150          |
| Peso                                  | 2.1  | Peso del carrello  |                 | kg   | 255           | 295           |
|                                       | 2.2  | Pressione, con carico, su ruota trazione-pivottante/rulli bracci di supporto   |                 | kg   | 150/390       | 150/390       |
|                                       | 2.3  | Pressione, a vuoto, su ruota trazione-ivottante/rulli bracci di supporto   |                 | kg   | 40/95         | 40/95         |
| Ruote                                 | 3.1  | Ruote sterzanti/rulli forche: Powerthane (Po), Acciaio (A), Nylon (N), Polyurethane (P), Powerfriction (Pf), Gomma (G), Gomma antistatica (Ra) |                 |      | N/N           | N/N           |
|                                       | 3.2  | Dimensione rullo, anteriore  |                 |      | Ø 200x50      | Ø 200x50      |
|                                       | 3.3  | Dimensione ruota, posteriore   |                 |      | Ø 75x75       | Ø 75x75       |
|                                       | 3.5  | Ruote, numero anteriore/posteriore (x=ruote comandate)   |                 |      | 2/2           | 2/2           |
|                                       | 3.6  | Carreggiata anteriore  | b <sub>10</sub> | mm   | 650           | 650           |
|                                       | 3.7  | Carreggiata posteriore   | b <sub>11</sub> | mm   | 400           | 400           |
| Dimensioni                            | 4.4  | Sollevamento forche  | h <sub>3</sub>  | mm   | 1512          | 1512          |
|                                       |      | Altezza di sollevamento  | h <sub>23</sub> | mm   | 1600          | 1600          |
|                                       | 4.5  | Ingombro massimo   | h <sub>4</sub>  | mm   | 1990          | 1990          |
|                                       | 4.9  | Altezza timone in posizione di guida   | h <sub>14</sub> | mm   | 1290          | 1290          |
|                                       | 4.15 | Altezza, forche abbassate  | h <sub>13</sub> | mm   | 88            | 88            |
|                                       | 4.19 | Lunghezza totale   | l <sub>1</sub>  | mm   | 1675          | 1675          |
|                                       | 4.20 | Lunghezza carrello forche escluse  | l <sub>2</sub>  | mm   | 525           | 525           |
|                                       | 4.21 | Larghezza telaio   | b <sub>1</sub>  | mm   | 770           | 770           |
|                                       | 4.22 | Dimensioni forche  | s/e/l           | mm   | 55/160/1150   | 55/160/1150   |
|                                       | 4.25 | Scartamento esterno forche   | b <sub>5</sub>  | mm   | 540           | 540           |
|                                       | 4.32 | Luce da terra, centro dell'interasse   | m <sub>2</sub>  | mm   | 25            | 25            |
|                                       | 4.33 | Corridoio di stivaggio per pallet 1000x1200 trasversale  | A <sub>st</sub> | mm   | 1810          | 1810          |
|                                       | 4.35 | Raggio di sterzata   | W <sub>a</sub>  | mm   | 1150          | 1150          |
| Dati sulle prestazioni                | 5.2  | Velocità di sollevamento, con/senza carico   |                 | m/s  | —             | 0,04/0,06     |
|                                       | 5.3  | Velocità di discesa, con/senza carico  |                 | m/s  | Controllabile | Controllabile |
|                                       | 5.11 | Freno di stazionamento   |                 |      | Manuale       | Manuale       |
| Motore elettrico                      | 6.2  | Potenza motore di sollevamento a S3 15%  |                 | kW   | —             | 0.8           |
|                                       | 6.4  | Tensione batteria, capacità nominale K <sub>5</sub>  |                 | V/Ah | —             | 12/110        |

I dati riportati in 6.2-6.5 sono calcolati con vano batteria grande.

Per tutti gli altri casi ci si riferisce a dimensioni standard

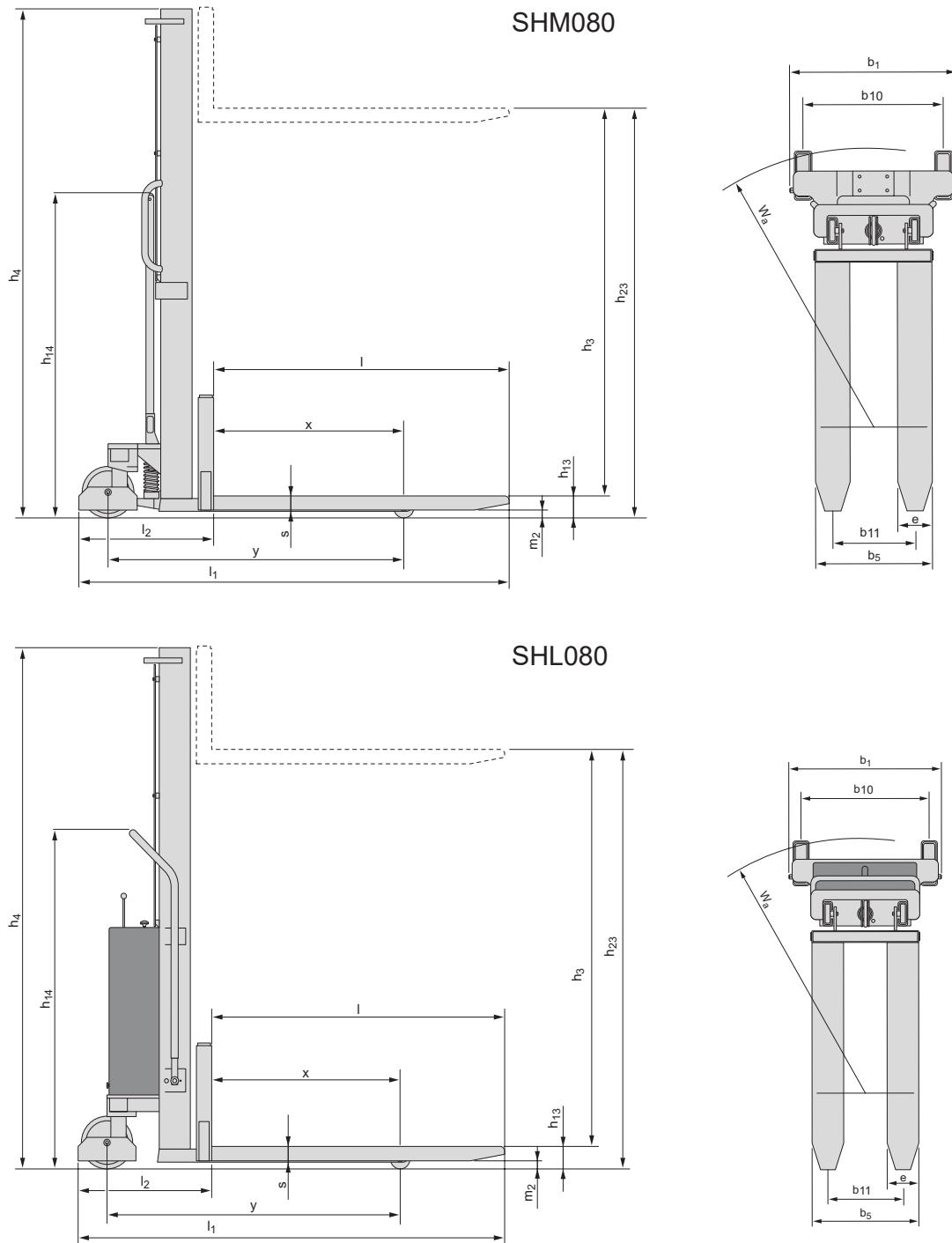
Tutti i dati sono basati sulla configurazione in tabella. Altre configurazioni possono dare altri valori.

Le prestazioni e le dimensioni del carrello sono nominali e soggette a tolleranze.

I prodotti e le specifiche tecniche Toyota Material Handling possono subire modifiche senza preavviso.

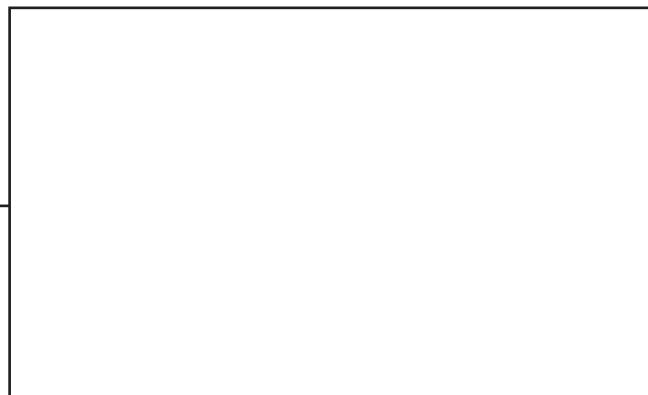
# Montanti, mm

| BT Ministacker |                      |    | SHM080 | SHL080 |
|----------------|----------------------|----|--------|--------|
| $h_{23}$       | Altezza sollevamento | mm | 1600   | 1600   |
| $h_3$          | Sollevamento forche  | mm | 1512   | 1512   |
| $h_4$          | Ingombro massimo     | mm | 1990   | 1990   |



## Caratteristiche carrello:

- E' il carrello ideale per la movimentazione in piccoli negozi che richiedono stoccaggi a bassa intensità e ridotte altezze di sollevamento.
- Ideale per lo stoccaggio a blocchi e per l'utilizzo in scaffalature.
- Disponibile nella versione a sollevamento manuale o elettrico. Portata massima di sollevamento 800kg. Altezza massima di sollevamento 1600mm.
- Il montante consente un'eccellente visibilità nelle fasi di trazione e nelle fasi di prelievo/ deposito.
- Le protezioni sulle ruote e il freno di stazionamento permettono movimentazioni più sicure.
- Forche robuste con rinforzi supplementari per ridurre al minimo la flessione prodotta dai carichi pesanti.
- Il Ministacker é equipaggiato con un gruppo forche adatto alla movimentazione di differenti tipologie di carichi.
- Il carrello può essere equipaggiato con forche regolabili.



TMHE-Toyota Material Handling Europe — 745333-300, version 2, 2019-11-27  
IT1MAR0266