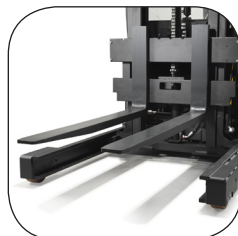


# Ručně vedený zakladač 1,2 t

**BT staxio**

*W-série*

**SWE120XR**



# Ručně vedený zakladač

| Specifikace      |      |                                                                      |                                |        |  | SWE120XR                            |
|------------------|------|----------------------------------------------------------------------|--------------------------------|--------|--|-------------------------------------|
| Identifikace     | 1.1  | Výrobce                                                              |                                |        |  | Toyota                              |
|                  | 1.2  | Model                                                                |                                |        |  | SWE120XR                            |
|                  | 1.3  | Pohon                                                                |                                |        |  | Elektrický                          |
|                  | 1.4  | Provozní typ                                                         |                                |        |  | Ručně vedený                        |
|                  | 1.5  | Jmenovitá nosnost                                                    | Q                              | kg     |  | 1200                                |
|                  | 1.6  | Výložení těžiště nákladu                                             | c                              | mm     |  | 600                                 |
|                  | 1.8  | Vzdálenost od osy kol podpěrných ramen k čelu vidlic                 | x                              | mm     |  | DXT/DXH = 677, TX = 660             |
|                  | 1.9  | Rozvor                                                               | y                              | mm     |  | 1505                                |
| Hmotnost         | 2.1  | Provozní hmotnost vč. baterie                                        |                                | kg     |  | 1830                                |
|                  | 2.3  | Osové zatížení hnacího kola/ kol vidlic, stožár zasunut, bez nákladu |                                | kg     |  | 1220/610                            |
|                  | 2.4  | Osové zatížení hnacího kola/ kol vidlic, stožár vysunut, s nákladem  |                                | kg     |  | 230/2800                            |
|                  | 2.5  | Osové zatížení hnacího kola/ kol vidlic, stožár zasunut, s nákladem  |                                | kg     |  | 1200/1830                           |
| Kola             | 3.1  | Hnací kolo/podvozková kola/ kolečka vidlic                           |                                |        |  | Polyuretan                          |
|                  | 3.2  | Rozměr kol, přední                                                   |                                | mm     |  | 250                                 |
|                  | 3.3  | Rozměr kol, zadní                                                    |                                | mm     |  | 140                                 |
|                  | 3.7  | Rozchod kol, zadní                                                   | b <sub>11</sub>                | mm     |  | 810/995                             |
| Rozměry          | 4.2  | Výška stožáru, min.                                                  | h <sub>1</sub>                 | mm     |  | 2459                                |
|                  | 4.3  | Volný zdvih                                                          | h <sub>2</sub>                 | mm     |  | 1934                                |
|                  | 4.4  | Zdvih                                                                | h <sub>3</sub>                 | mm     |  | 5350                                |
|                  |      | Výška zdvihu                                                         | h <sub>23</sub>                | mm     |  | 5400                                |
|                  | 4.5  | Výška stožáru, max.                                                  | h <sub>4</sub>                 | mm     |  | 5920                                |
|                  | 4.9  | Výška oje v poloze pro řízení, min./max.                             | h <sub>14</sub>                | mm     |  | 950/1360                            |
|                  | 4.10 | Výška podpěrných ramen                                               | h <sub>8</sub>                 | mm     |  | 160                                 |
|                  | 4.15 | Výška spuštěných vidlic                                              | h <sub>13</sub>                | mm     |  | 50                                  |
|                  | 4.19 | Celková délka                                                        | l <sub>1</sub>                 | mm     |  | 2145                                |
|                  | 4.20 | Délka k čelu vidlic                                                  | l <sub>2</sub>                 | mm     |  | 995                                 |
|                  | 4.21 | Celková šířka                                                        | b <sub>1</sub> /b <sub>2</sub> | mm     |  | 900/1085                            |
|                  | 4.22 | Rozměry vidlic                                                       | s/e/l                          | mm     |  | 40/100/1150                         |
|                  | 4.25 | Šířka přes vidlice                                                   | b <sub>5</sub>                 | mm     |  | Široké = 250-750, Úzké = 250-570 mm |
|                  | 4.26 | Vzdálenost mezi podpěrnými rameny                                    | b <sub>4</sub>                 | mm     |  | 665/850                             |
|                  | 4.28 | Rozsah výsuvu                                                        | l <sub>4</sub>                 | mm     |  | 790                                 |
|                  | 4.31 | Světla výška, pod stožárem                                           | m <sub>1</sub>                 | mm     |  | 30                                  |
|                  | 4.32 | Světla výška ve středu rozvoru                                       | m <sub>2</sub>                 | mm     |  | 40                                  |
|                  | 4.33 | Šířka pracovní uličky: pro palety 1000x1200 příčně                   | A <sub>st</sub>                | mm     |  | 2551                                |
|                  | 4.34 | Šířka pracovní uličky: pro palety 800x1200 podélně                   | A <sub>st</sub>                | mm     |  | 2528                                |
| Provozní údaje   | 4.35 | Poloměr otáčení                                                      | W <sub>a</sub>                 | mm     |  | 1670                                |
|                  | 4.37 | Délka po podpěrná ramena                                             | l <sub>7</sub>                 | mm     |  | 1830                                |
|                  | 5.1  | Rychlost pojezdu s nákladem/bez nákladu                              |                                | km/h   |  | 6,0/6,0                             |
|                  | 5.2  | Rychlost zdvihu s/bez nákladu                                        |                                | m/s    |  | 0,20/0,36                           |
|                  | 5.3  | Rychlost spouštění s nákladem/ bez nákladu                           |                                | m/s    |  | 0,45/0,45                           |
|                  | 5.4  | Rychlost výsuvu s/bez nákladu                                        |                                | m/s    |  | 0,15/0,15                           |
|                  | 5.8  | Max. stoupavost s/bez nákladu <sup>1)</sup>                          |                                | %      |  | 8/10                                |
| Elektrický motor | 5.9  | Doba akcelerace (na 10m)                                             |                                | s      |  | 6,8                                 |
|                  | 5.10 | Provozní brzda                                                       |                                |        |  | Elektromagnetická                   |
|                  | 6.1  | Jmenovitý výkon motoru pojezdu (S2 60min)                            |                                | kW     |  | 1,8                                 |
|                  | 6.2  | Jmenovitý výkon motoru zdvihu (S3 15%)                               |                                | kW     |  | 3                                   |
|                  | 6.4  | Napětí baterie/jmenovitá kapacita K <sub>s</sub>                     |                                | V/Ah   |  | 24/300                              |
|                  | 6.5  | Hmotnost baterie                                                     |                                | kg     |  | 195-270                             |
|                  | 6.6  | Spotřeba energie podle VDI cyklu                                     |                                | kWh/h  |  | 1,21                                |
| Ostatní          | 8.1  | Typ regulace pohonu                                                  |                                |        |  | Plynule regulovatelný AC pohon      |
|                  | 8.4  | Hlučnost v úrovni uší řidiče podle EN 12 053                         |                                | dB (A) |  | 59                                  |

1) Měřeno dle podnikových standardů.

Údaje založeny na standardním vozíku a malém bateriovém prostoru a TX HiLo 5400 mm stožáru

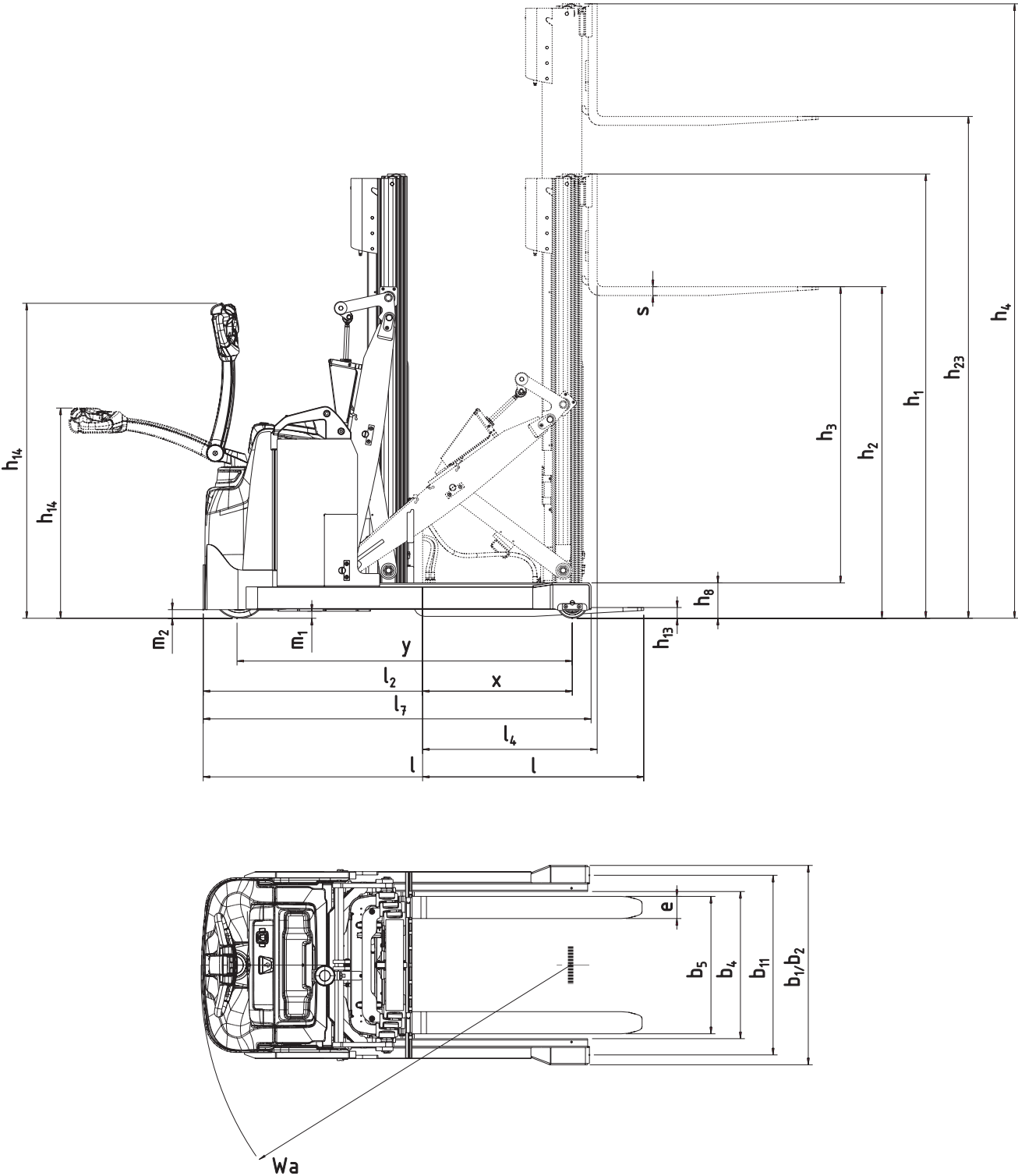
Veškeré údaje jsou založeny na tabulkových konfiguracích. Jiné konfigurace mohou poskytnout jiné hodnoty.

Uváděný výkon a rozměry představují jmenovité hodnoty, které se mohou lišit v rámci tolerancí.

Produkty Toyota Material Handling a jejich specifikace se mohou změnit bez předchozího upozornění.

# Rozměry stožáru

| SWE120XR |                               |    | Duplex Tele Panoramatický |      |      |      |      |      |      | Duplex Hi-Lo |      |      |      |      |      |      | Triplex Hi-Lo |      |      |      |      |  |  |
|----------|-------------------------------|----|---------------------------|------|------|------|------|------|------|--------------|------|------|------|------|------|------|---------------|------|------|------|------|--|--|
| $h_{23}$ | Výška zdvihu ( $h_{13}+h_3$ ) | mm | 2300                      | 2450 | 2750 | 3250 | 3650 | 4100 | 2350 | 2500         | 2800 | 3300 | 3700 | 4150 | 3300 | 3700 | 3950          | 4150 | 4500 | 4800 | 5400 |  |  |
| $h_3$    | Zdvih                         | mm | 2250                      | 2400 | 2700 | 3200 | 3600 | 4050 | 2300 | 2450         | 2750 | 3250 | 3650 | 4100 | 3250 | 3650 | 3900          | 4100 | 4450 | 4750 | 5350 |  |  |
| $h_1$    | Výška stožáru, min.           | mm | 1740                      | 1815 | 1965 | 2215 | 2415 | 2640 | 1740 | 1815         | 1965 | 2215 | 2415 | 2640 | 1759 | 1892 | 1975          | 2042 | 2159 | 2259 | 2459 |  |  |
| $h_2$    | Volný zdvih                   | mm | 132                       | 132  | 132  | 132  | 132  | 132  | 1242 | 1316         | 1466 | 1716 | 1916 | 2142 | 1234 | 1366 | 1450          | 1516 | 1634 | 1734 | 1934 |  |  |
| $h_4$    | Výška s vysunutým stožárem    | mm | 2798                      | 2948 | 3248 | 3748 | 4148 | 4598 | 2880 | 3030         | 3330 | 3830 | 4230 | 4680 | 3820 | 4219 | 4468          | 4669 | 5020 | 5320 | 5920 |  |  |



## Vlastnosti vozíku:

- 180°+ Servo/Elektronické řízení
- Optimalizovaný výkon vozíku
- Výsuvný stožár s pantografovým mechanismem
- Naklánění stožáru
- Nastavitelná šířka přes vidlice
- Sensi-lift
- Click-2-Creep
- Elektronické ovládají konečky prstů pro všechny funkce
- Kontrola přístupu
- Programovatelný výkon přizpůsobený řidiči
- Snadný přístup při údržbě
- Boční posuv a hydraulické nastavení šířky vidlic (volitelná výbava)
- I\_Site (volitelná výbava)
- Li-Ion baterie (volitelná výbava)
- Mrazírenská verze (volitelná výbava)

**AUTOSAS®**

**komunální a manipulační technika**

**Prodej**

email: [prodej@autosas.cz](mailto:prodej@autosas.cz)

tel.: +420 494 590 100

tel.: +420 777 700 634

**WWW.AUTOSAS.CZ**

TMHE-Toyota Material Handling Europe — 747305-040, verze 10, 2021-07-02

**TOYOTA**

MATERIAL HANDLING