



### 应用工况:



### 主要特性:



### 产品介绍:

- 标配AC交流驱动电机，FAAM蓄电池；
- 大容量电池，充电方便快捷，电量持久；
- 底重心设计，稳定性特佳；
- 油缸的密封件全部采用进口件；
- 其驱动电机高效率维护的AC电机，再生制动功能，叉车在停车、换向、下坡时驱动电机变为发电机，给蓄电池反充电，节能高效。配重块具有较大空间，有助控制器散热；
- 标配EPS转向系统，转向操作灵活轻便，使操作轻便更安静采用了具备再生制动能力的自调整式电动盘式制动器；
- 世界一流的液压站，低噪音，小振动，密封性能好，空载满载下降速度自动调整，确保起升下降平稳可靠；
- 除了应用再生制动技术，还可智能管理电车消耗，因此电瓶可持续更长时间的作业，无需频繁充电，对后车架采用加固设计，提高了驾驶员的安全感；
- 高性能加固型且带减震型的车体和门架结构使得我们即便是在处理较重货物时，也能够确保顺畅、平稳且举升高度较高，底盘距离地面最低，处于最高举升高度时仍有足够残余荷。



## 相关参数

| 货号                 | SHEC0044    | SHEC0045    | SHEC0046             | SHEC0047             | SHE00016             |
|--------------------|-------------|-------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| 最大起升高度mm           | 3000        | 4000        | 5000                 | 6000                 | 7500                 |
| 最大起升重量Kg           | 1000        | 1000        | 1000                 | 1000                 | 7.5M时负750KG/6M以下负重1T |
| 载荷中心mm             | 500         | 500         | 500                  | 500                  | 500                  |
| 全长mm               | 3595        | 3595        | 3595                 | 3595                 | 3595                 |
| 货叉外宽mm             | 260-800     | 260-800     | 260-800              | 260-800              | 260-800              |
| 门架闭合高度mm           |             |             | 2907 ( 3stage mast ) | 3240 ( 3stage mast ) | 3740 ( 3stage mast ) |
| 全宽mm               | 1450        | 1450        | 1450                 | 1450                 | 1450                 |
| 最小通道宽度mm           | 1480        | 1480        | 1480                 | 1480                 | 1480                 |
| 侧移距离(1.1/1.2M托盘)mm | 1160/1260   | 1160/1260   | 1160/1260            | 1160/1260            | 1160/1260            |
| 货叉旋转时间(S/180° )    | 12          | 12          | 12                   | 12                   | 12                   |
| 货叉侧移速度mm/s         | 240         | 240         | 240                  | 240                  | 240                  |
| 行驶速度 空载/满载 Km/h    | 8.0/7.0     | 8.0/7.0     | 8.0/7.0              | 8.0/7.0              | 8.0/7.0              |
| 起升速度空载/满载 mm/s     | 315/180     | 315/180     | 315/180              | 315/180              | 315/180              |
| 货叉尺寸mm             | 1070*100    | 1070*100    | 1070*100             | 1070*100             | 1070*100             |
| 驱动轮mm              | Φ 343 × 108 | Φ 343 × 108 | Φ 343 × 108          | Φ 343 × 108          | Φ 343 × 108          |
| 前轮mm               | Φ 140 × 100 | Φ 140 × 100 | Φ 140 × 100          | Φ 140 × 100          | Φ 140 × 100          |
| 平衡轮mm              | Φ 180 × 76  | Φ 180 × 76  | Φ 180 × 76           | Φ 180 × 76           | Φ 180 × 76           |
| 整车重量(含蓄电池)         | 5180        | 5180        | 5180                 | 5180                 | 5180                 |
| 蓄电池V/AH            | 48/400      | 48/400      | 48/400               | 48/400               | 48/400               |
| 充电机V/A             | 48/50       | 48/50       | 48/50                | 48/50                | 48/50                |



## 领先技术

- 设计带有导向轮，便于窄道作业（图1）；
- 窄道空间作业优势更显著，通道宽度只需1480mm（图2）；
- 驱动轮位置显示，方便操作者清晰高效作业；
- 整车配有智能管理电车消耗系统，省电节能；
- 具有减震作用，可增强驾驶舒适度的腰垫；
- 对后车架采用加固设计，提高了驾驶员的安全感；
- 高强度护顶架，非常坚固同时也能为驾驶员提供极佳视野。

