



EST124

Elektro-Walkie-Stapler 1.2T

- Garantierte Sicherheit und Stabilität
- Integriertes Ladegerät für bequemes Aufladen
- Erhältlich mit einer Hubhöhe von bis zu 3,6 m
- Markterprobte Komponenten

EP EQUIPMENT CO.,LTD
www.ep-ep.com



FEATURES

Garantierte Sicherheit und Stabilität

Der EST124 verfügt über eine Metallabdeckung und ein stabiles Chassis. Die Belastung und Verformung durch eine schwere Last wird erheblich reduziert.



Markterprobte Komponenten

Der EST124 ist ein Hybrid aus Deichselkopf, Antriebseinheit und Hydrauliksystem, die von EP-Bestsellern übernommen wurden, so dass alle Komponenten zuverlässig und einfach zu handhaben sind.



Erhältlich mit einer Hubhöhe von bis zu 3,6 m

Dieser Stapler deckt alle Ihre leichten Hebe- und Stapelaufgaben in Lagern ab, insbesondere für Regalsysteme mit mittlerer Höhe von 2,5 bis 3,6 m.



Integriertes Ladegerät für bequemes Aufladen

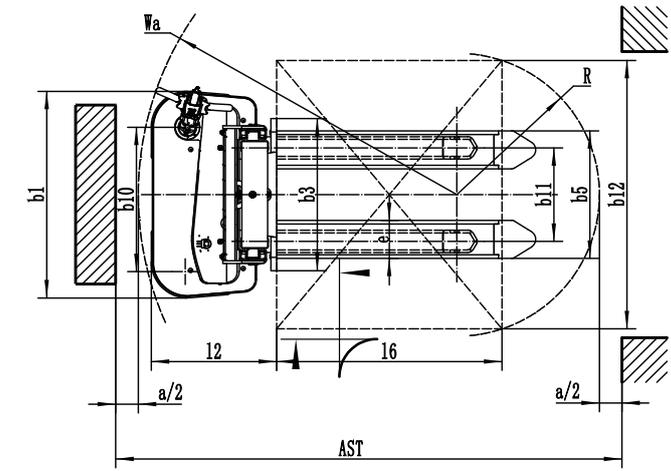
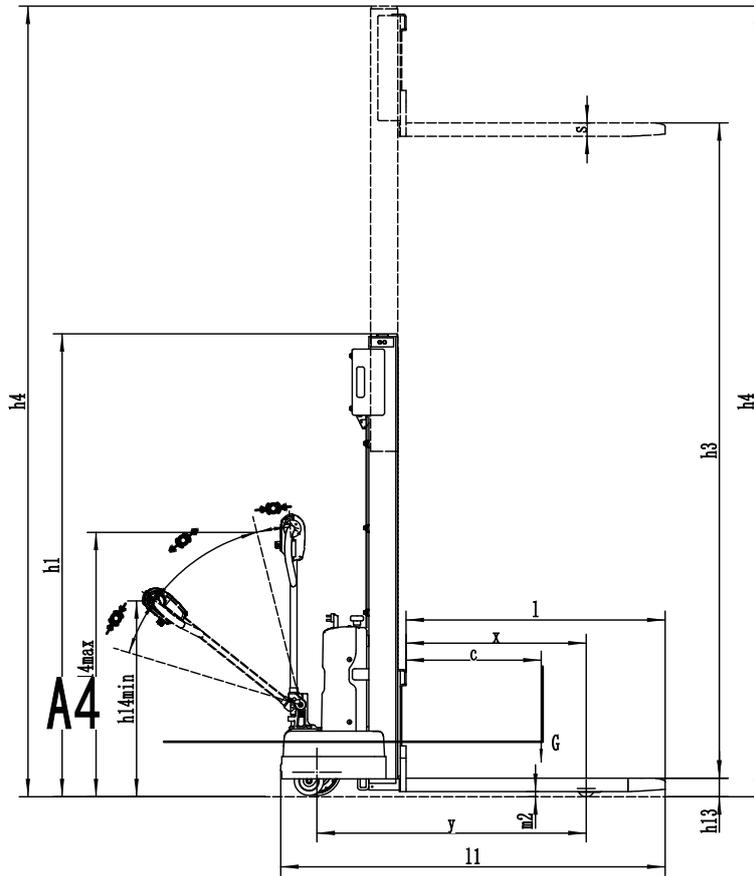
Der EST124 verfügt über ein integriertes 24 V/10 A-Ladegerät und eine 24 V/80 Ah AGM-Batterie, die das Aufladen erleichtern und Flexibilität für den täglichen Einsatz bieten.



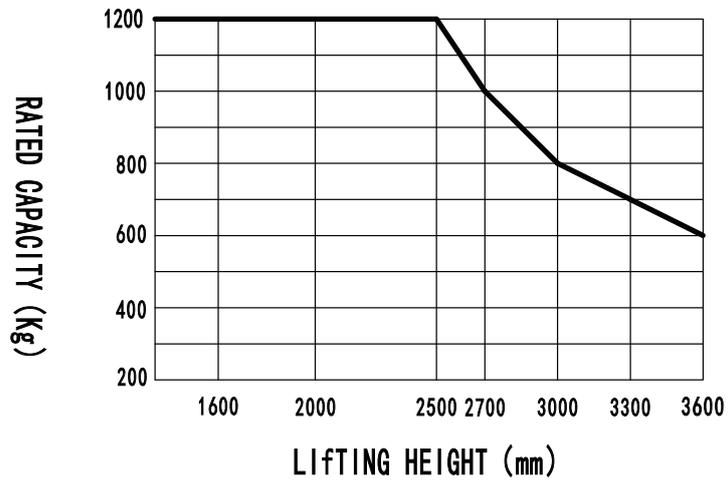
Elektro-Walkie-Stapler 1.2T

EST124

| | | | | | | |
|---------------------|------------------------------|--|-----------------------------|-------|-----------------|-----|
| Distinguishing mark | 1.1 | Hersteller | | | EP | |
| | 1.2 | Model | | | EST124 | |
| | 1.3 | Antrieb | | | Electric | |
| | 1.4 | Bedienung | | | Pedestrian | |
| | 1.5 | Tragfähigkeit | Q | kg | 1200 | |
| | 1.5.1 | Tragfähigkeit, Last mit Hubgerüst | Q1 | kg | — | |
| | 1.5.2 | Tragfähigkeit, Last mit Tragarmlift | Q2 | kg | — | |
| | 1.6 | Lastschwerpunktabstand | c | mm | 600 | |
| | 1.8 | Lastabstand | x | mm | 800 | |
| Service weight | 1.9 | Radstand | y | mm | 1195 | |
| | 2.1 | Eigengewicht (inkl. Batterie) | | kg | 470 | |
| | 2.2 | Achslast mit Last vorn/hinten | | kg | 520/1150 | |
| Tyres/chassis | 2.3 | Achslast ohne Last vorn/hinten | | kg | 345/125 | |
| | 3.1 | Bereifung | | | Polyurethane | |
| | 3.2.1 | Reifengröße, vorn | | mm | Ø210×70 | |
| | 3.3.1 | Reifengröße, hinten | | mm | Ø74×72 | |
| | 3.4 | Räder, Anzahl vorn/hinten (x=angetrieben) | | mm | Ø130×55 | |
| | 3.5 | Wheels, number front/rear (x=drive wheels) | | mm | 1x, 1/2 | |
| Dimensions | 3.6.1 | Profilbreite vorne | b10 | mm | 645 | |
| | 3.7.1 | Profilbreite hinten | b11 | mm | 418 | |
| | 4.0 | Max. Hubhöhe | H | mm | - | |
| | 4.2 | eingefahrene Masthöhe | h1 | mm | 2067 | |
| | 4.3 | Freihub | h2 | mm | — | |
| | 4.4 | Hubhöhe | h3 | mm | 2930 | |
| | 4.5 | Höhe, Mast ausgefahren | h4 | mm | 3532 | |
| | 4.6 | Initialhub | h5 | mm | — | |
| | 4.9 | Deichselhöhe in Fahrstellung min./max. | h14 | mm | 760/1140 | |
| | 4.10 | Höhe der Radarme | h8 | mm | — | |
| | 4.15 | Abgesenkte Höhe | h13 | mm | 90 | |
| | 4.19 | Länge überalles | l1 | mm | 1706 | |
| | 4.20 | Länge bis Vorderseite der Gabeln | l2 | mm | 556 | |
| | 4.21 | Breite | b1/b2 | mm | 925 | |
| | 4.22 | Gabeln | s/e/l | mm | 60/170/1150 | |
| | Performance data | 4.24 | Breite Gabelträger | b3 | mm | 680 |
| | | 4.25 | Abstand zwischen den Gabeln | b5 | mm | 570 |
| 4.26 | | Abstand Radarme/Ladeflächen | b4 | mm | — | |
| 4.31 | | Bodenfreiheit beladen | m1 | mm | — | |
| 4.32 | | Bodenfreiheit Radstand Mitte | m2 | mm | 23 | |
| 4.34.1 | | Gangbreite für Paletten 1000×1200 quer | Ast | mm | 2246 | |
| 4.34.2 | | Gangbreite für Paletten 800×1200 quer | Ast | mm | 2180 | |
| 4.35 | | Wenderadius | Wa | mm | 1415 | |
| 5.1 | | Fahrgeschwindigkeit beladen/unbeladen | | km/h | 4.0/4.5 | |
| 5.2 | | Hubgeschwindigkeit beladen/unbeladen | | m/s | 0.10/0.15 | |
| Electric-engine | 5.3 | Senkgeschwindigkeit beladen/unbeladen | | m/s | 0.12/0.10 | |
| | 5.8 | max. Steigfähigkeit, beladen/unbeladen | | % | 3/10 | |
| | 5.10 | Betriebsbremse | | | Electromagnetic | |
| | 6.1 | Antriebsmotorleistung S2 60 min | | kW | 0.75 | |
| | 6.2 | Hubmotorleistung bei S3 15 % | | kW | 2.2 | |
| | 6.4 | Batteriespannung/Nennkapazität | | V/Ah | 24V/80Ah | |
| | 6.5 | Batteriegewicht | | kg | 38 | |
| | 6.6 | Energy consumption according to DIN EN 16796 | | kWh/h | 0.57 | |
| Addition data | 6.7 | Turnover output according to VDI 2198 | | t/h | 31.2 | |
| | 6.8 | Turnover efficiency according to VDI 2198 | | t/kWh | 51 | |
| | 8.1 | Art der Antriebssteuerung | | | DC | |
| | 10.5 | Lenkung | | | Mechanical | |
| 10.7 | Lautstärke | | dB(A) | 74 | | |
| 15.1 | Ausgangsstrom des Ladegeräts | | A | 10 | | |



RATED CAPACITIES GRAPH



Mast Option:

| Mast types | Max. Gabel höhe h3+h13 | Höhe Hubgerüst eingefahren h1 | Freihub h2 | Höhe Hubgerüst ausgefahren h4 |
|-----------------|---------------------------|----------------------------------|---------------|----------------------------------|
| | mm | mm | mm | mm |
| 2-Standard Mast | 2513 | 1817 | — | 3032 |
| | 2713 | 1917 | — | 3232 |
| | 3013 | 2067 | — | 3532 |
| | 3313 | 2217 | — | 3832 |
| | 3613 | 2367 | — | 4132 |

Option:

| No. | Optional items | EST124 |
|------|-----------------------------|--|
| 1.1 | Gabellänge | ●570*1150○685*1150○570*1000○685*1000○570*1220○685*1220 |
| 1.4 | Breite des Gabelträgers | ●680○770mm |
| 2.1 | Typ Lastrad | ●Single |
| 2.2 | Material Lastrad | ●PU |
| 2.3 | Material Lenkrad | ●PU |
| 2.7 | Batteriekapazität | ●80Ah(AGM) |
| 2.8 | Ladegerät | ●24V-10A internal(AGM) |
| 2.9 | Batterieanzeige | ●Without time |
| 2.16 | Deichselkopf-Typ | ●Hands small handle head |
| 3.3 | Lenkrollen | ●Yes and not customized |
| 3.16 | Vertikalförderer in Betrieb | ●Yes and not customized |

Note: ●Standard ○ Optional - Inconformity