



**SPATMAT**  
**MANUTENTION**

## Transpalette électrique lithium 1.5 tonnes - PWB150

**Carsat** Retraite  
& Santé  
au travail

**ÉLIGIBLE  
SUBVENTION  
CARSAT**

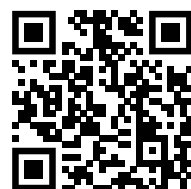


**Siège social**  
8 rue Jean Walter  
92110 CLICHY  
Tél : +33(0)1 55 90 58 30

**Agence de Nantes ( Dépôt central )**  
583 route de nort sur Erdre  
44850 Ligné  
Tél : +33 (0)2 28 30 74 70

SARL au capital de 280 150€ - SIRET : 309 214 781 00010

[www.spatmat-distribution.com](http://www.spatmat-distribution.com)



## Données techniques

## Transpalette électrique Lithium 1500 Kg

| Model                      |                                                            | PWB-150             |                     |
|----------------------------|------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|
| 1.3                        | Moteur                                                     |                     | Batterie            |
| 1.4                        | Type d'opérateur                                           |                     | Pieton              |
| 1.5                        | Capacité de charge / charge nominale                       | Q (t)               | 15                  |
| 1.6                        | Distance entre les centres de charge                       | c (mm)              | 600                 |
| 1.8                        | Distance de charge, centre de l'essieu moteur à la fourche | x (mm)              | 947                 |
| 1.9                        | Empattement                                                | y (mm)              | 1189                |
| Poids                      |                                                            |                     |                     |
| 2.1                        | Poids de service                                           | Kg                  | 121 130             |
| 2.2                        | Charge par essieu, en charge avant/arrière                 | Kg                  | 520/1110 525/1115   |
| 2.3                        | Charge par essieu, à vide, avant/arrière                   | Kg                  | 99/31 108/32        |
| Pneus, châssis             |                                                            |                     |                     |
| 3.1                        | Pneus                                                      |                     | Polyuréthane        |
| 3.2                        | Taille des pneus, avant                                    | Øxw (mm)            | Ø250 x 75           |
| 3.3                        | Taille des pneus, arrière                                  | Øxw (mm)            | Ø80 x 60(80x83)     |
| 3.4                        | Roues, nombre avant/arrière (x=roues motrices)             |                     | 1x+2(1x/4)          |
| 3.7                        | Bande de roulement arrière                                 | b11 (mm)            | 380 525             |
| Dimensions                 |                                                            |                     |                     |
| 4.4                        | levée                                                      | h3 (mm)             | 115                 |
| 4.9                        | Hauteur du timon en position de conduite min./max          | h14 (mm)            | 630/1230            |
| 4.15                       | Hauteur, abaissée                                          | h13 (mm)            | 80                  |
| 4.19                       | Longueur totale                                            | 1 <sub>1</sub> (mm) | 1530                |
| 4.20                       | Longueur jusqu'à la face des fourches                      | 1 <sub>2</sub> (mm) | 380                 |
| 4.21                       | Largeur totale                                             | b <sub>1</sub> (mm) | 540 685             |
| 4.22                       | Dimensions des fourches                                    | s/e/l (mm)          | 50/160 / 1150       |
| 4.25                       | Largeur à travers les fourches                             | b5 (mm)             | 540 685             |
| 4.32                       | Garde au sol, centre de l'empattement min./max.            | m2 (mm)             | 30                  |
| 4.34                       | Largeur d'allée pour palettes 800x1200 en longueur         | Ast (mm)            | 2005                |
| 4.35                       | Rayon de braquage                                          | Wa (mm)             | 1332                |
| Données sur la performance |                                                            |                     |                     |
| 5.1                        | Vitesse de déplacement, en charge / à vide                 | Km/h                | 4.0/4.4             |
| 5.2                        | Vitesse de levage, en charge / à vide                      | m/s                 | 0.016/0.021         |
| 5.3                        | Vitesse de descente, en charge / à vide                    | m/s                 | 0.005 / 0.026       |
| 5.8                        | Capacité maximale de descente, en charge / à vide          | %                   | 6/20                |
| 5.10                       | Frein de service                                           |                     | électromagnétique   |
| Moteur électrique          |                                                            |                     |                     |
| 6.1                        | Puissance du moteur d'entraînement S2 60 min               | kW                  | 0.75                |
| 6.2                        | Puissance du moteur de levage à S3 7,5 %.                  | kW                  | 0.5                 |
| 6.3                        | Batterie selon DIN 43531/35/36 A,B ; C, non                |                     | /                   |
| 6.4                        | Tension de la batterie, capacité nominale K5               | V / Ah              | 24/20(24/40; 24/60) |
| 6.5                        | Poids de la batterie                                       | Kg                  | 5.9                 |
| 6.6                        | Consommation d'énergie selon le cycle VDI                  | kWh/h               | 0.188               |
| Données supplémentaires    |                                                            |                     |                     |
| 8.1                        | Type de commande de l'entraînement                         |                     | AC speed Control    |
| 8.4                        | Niveau sonore à l'oreille du conducteur selon EN 12053     | dB(A)               | <70                 |

