

# LITYUM-ION AKÜLÜ TRANSPALET

| Model / Model                                                                                      | TAM AKÜLÜ SMART 30 |                 |       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-----------------|-------|
| Art. No / Art. Nr.                                                                                 | 50500044-22        |                 |       |
| Kapasite / Capacity                                                                                | Q                  | 3000            | kg    |
| Yük Merkezi / Load Center                                                                          | c                  | 600             | mm    |
| Yük Mesafesi / Load distance, centre of drive axle to fork                                         | x                  | 947             | mm    |
| Dingil mesafesi / Wheelbase                                                                        | y                  | 1189            | mm    |
| Dıştan dışa çatal genişliği / Standart overall fork width                                          | b5                 | 540             | mm    |
| Çatal ebatları / Fork dimensions                                                                   | s/e/l              | 540 x 1150      | mm    |
| Makine uzunluğu / Overall length                                                                   | l1                 | 1530            | mm    |
| Makine genişliği / Overall width                                                                   | b1                 | 540             | mm    |
| Makine yüksekliği (kol dahil) / Overall height (with tiller)                                       | h14                | 630             | mm    |
| Kaldırma / Lift                                                                                    | h3                 | 115             | mm    |
| Kapalı yükseklik / Height, lowered                                                                 | h13                | 82 ± 2          | mm    |
| Gövde genişliği / Length to face of forks                                                          | l2                 | 380             | mm    |
| Yerden yükseklik / Ground clearance, centre of wheelbase                                           | m2                 | 30              | mm    |
| Min. dönme yarıçapı / Minimum turning radius                                                       | Wa                 | 1332            | mm    |
| Koridor genişliği (800x1200 mm palet) uzunlaşmasına / Aisle width for pallets 1000x1200 lengthways | Ast                | 2005            | mm    |
| Sürüş hızı (yükli - yüksüz) / Max Traveling speed (laden- unladen)                                 |                    | 3.7 / 4.2       | km/h  |
| Kaldırma hızı (yükli - yüksüz) / Lift speed (laden- unladen)                                       |                    | 0.01 / 0.014    | m/s   |
| İndirme hızı (yükli - yüksüz) / Lowering speed (laden- unladen)                                    |                    | 0.05 / 0.026    | m/s   |
| Tırmanma (yükli - yüksüz) / Max Gradeability (laden- unladen)                                      |                    | 6 / 20          | %     |
| Sürüş motoru / Driving motor rating S2 60min                                                       |                    | DC 1.2          | kW    |
| Kaldırma motoru / Lifting                                                                          |                    | DC 0.8          | kW    |
| Aks yükü, yüklü ön/arka / Axle loading , laden front/rear                                          |                    | 952 / 2228      | kg    |
| Aks yükü, yüksüz ön/arka / Axle loading , laden front/rear                                         |                    | 120 / 60        | kg    |
| Tekerlek / Tires                                                                                   |                    | PU              |       |
| Tekerlek ebatları ön/ Tire size, front                                                             |                    | 210 x 81.5      | mm    |
| Tekerlek ebatları arka/ Tire size, back                                                            |                    | 80 x 70         | mm    |
| Tekerlek sayısı ön/arka / Wheels, number front/rear x=driven wheels                                |                    | 1x2 (1x/4)      |       |
| Arka tekerlek iz genişliği / Tread, rear                                                           |                    | 380             | mm    |
| Lityum akü / Li-ion Battery                                                                        |                    | 48 / 20         | V/ Ah |
| Fren / Travel brake                                                                                |                    | Elektromanyetik |       |
| Ağırlık / Weight                                                                                   |                    | 180             | kg    |
| Akü ağırlık / Battery weight                                                                       |                    | 6               | kg    |
| Gürültü seviyesi / Sound level at the driver's ear according to EN 12053                           |                    | <70             | dB(A) |



Kapalı gövde yapısı, ana bileşenler için mükemmel koruma sağlarken bakım işlemlerini de kolaylaştırır.



Çatal kolları, paletlere hızlı giriş ve çıkış sağlayan özgün bir yapısal tasarıma sahiptir. Çatal sacları, entegre presleme yöntemiyle üretilerek çatalların mukavemeti en üst düzeye çıkarılmıştır.



Avant, 24 V DC sabit mıknatıslı motor ve büyük çaplı tahrik tekerleği ile donatılmış olup yüksek engel aşma kabiliyeti sunar.



Denge tekerleği



**Boyutlar**