

## TM INOX P

Elektrischer Palettenhubwagen aus Stahl mit kompakter, besonders niedriger Bauweise



## MAXIMALE SICHT FÜR DEN BEDIENER, FÜR EINEN „INTENSIVEN“ EINSATZ GEEIGNET

TM INOX P von Samag ist die leistungsstärkere Version des Palettenhubwagens TM INOX. Diese Niederhubwagen aus Edelstahl sind für den Einsatz in Umgebungen bestimmt, in denen die Sauberkeit und Hygiene wesentlich sind und Korrosionsprobleme bestehen.

Leistung, Sicherheit und Stabilität, Hygiene und Reinigungsfreundlichkeit. Alle wurden mit folgenden Merkmalen gefertigt:

- Hebel, Masten und Hubzylinder zur Gänze aus **Edelstahl** oder korrosionsgeschütztem Material gefertigt
- **Motorhaube** und **Deichsel**, beide dicht mit Schutz vor Wasserspritzern
- Getriebegehäuse aus **Edelstahl AISI 304** gegossen
- **Wechselstrom-Antriebsmotor**
- **Gedämpftes Antriebsrad** in der Mitte mit regulierbarer Last für eine stets effiziente Haftung am Boden
- Vor Wasserspritzern geschützte elektronische und **hydraulische Bauteile**
- Bedienfeld aus **korrosionsbeständigem**, geschütztem **Kunststoff**
- **Verstellbare Schubstangen für eine einfache** und schnelle Wartung der Gestänge oder den Austausch der Stange selbst.

## AUF ANFRAGE

- **Ausführung mit Kühlzellen** (auf Anfrage)
- **Neue elektrische Lenkung** - Für einfache Manövrierbarkeit und optimale Nutzung des Wagens auch bei engen Platzverhältnissen.

## ✓ TRAGFÄHIGKEIT BIS ZU 2.000 KG UND 2.500 KG

✓ AUF ANFRAGE SONDERAUSFÜHRUNGEN

✓ SPEZIAL-ABMESSUNGEN AUF ANFRAGE

## EINIGE OPTIONAL



PLATTFORM FÜR DIE



BEFÖRDERUNG  
WAAGE/DRUCKER



LITHIUMBATTERIE



FÜR DIE VERWENDUNG IM KÜHLRAUM

|                    |                     |              |                                                                  |
|--------------------|---------------------|--------------|------------------------------------------------------------------|
| Typologie          | Wagen aus Edelstahl | Kategorie    | Niederhubwagen aus Edelstahl für den normalen-intensiven Einsatz |
| Tragfähigkeit (Kg) | 2500                | Hubhöhe (mm) | 120                                                              |

### Eigenschaften

|                       | 1.1  | Hersteller                                                        |      |        |             | SAMAG                 |
|-----------------------|------|-------------------------------------------------------------------|------|--------|-------------|-----------------------|
|                       | 1.2  | Modell                                                            |      |        | TM INOX P   | TM INOX P P.O.        |
|                       | 1.3  | Motor (elektrisch, Diesel, Benzin, Gas, elektrischen Strom)       |      |        |             | Elektrisch            |
|                       | 1.4  | Bedienung (Handgeführt, Geh, im Stehen, Sitzend, Kommissionierer) |      |        | Handgeführt | Sitzend               |
| Merkmale              | 1.5  | Tragfähigkeit / Last                                              | Q    | t      |             | 2                     |
|                       | 1.6  | Lastschwerpunkt                                                   | C    | mm     |             | 600                   |
|                       | 1.8  | Lastabstand                                                       | x    | mm     |             | 895 (1)               |
|                       | 1.9  | Wheelbase                                                         | Y    | mm     |             | 1457 (1)              |
| Gewichte              | 2.1  | Gewicht (mit Batterie)                                            |      | Kg     | 755         | 815 (2)               |
|                       | 2.2  | Achslast mit der Last (vorden/ hinteren)                          |      | Kg     | 1025 / 1730 | 1060 / 1755           |
|                       | 2.3  | Achslast ohne Last (vorden/ hinteren)                             |      | Kg     | 620 / 135   | 655 / 160             |
| Räder und Fahrgestell | 3.1  | Vollgummi, Superelas., pneum., Polyurethan                        |      |        |             | Supertraction         |
|                       | 3.2  | Radabmessungen Vorden                                             |      | mm     |             | 310 x 90 / 125 x 50   |
|                       | 3.3  | Radabmessungen Hintern                                            |      | mm     |             | 85x70                 |
|                       | 3.5  | Räder, Anzahl vorn / hinten (x = Traction)                        |      |        |             | 1X / 2-4              |
|                       | 3.6  | Spurweite, Vorne                                                  | b10  | mm     |             | 574                   |
|                       | 3.7  | Spurweite, Hinten                                                 | b11  | mm     |             | 390                   |
|                       | 4.2  | Höhe Hubgerüst eingefahren                                        | h1   | mm     |             | ---                   |
| Abmessungen           | 4.3  | Freihub                                                           | h2   | mm     |             | ---                   |
|                       | 4.4  | Hub                                                               | h3   | mm     |             | 120                   |
|                       | 4.5  | Höhe Hubgerüst ausgefahren                                        | h4   | mm     |             | ---                   |
|                       | 4.6  | Initialhub                                                        | h5   | mm     |             | ---                   |
|                       | 4.8  | Sitzhöhe / Standhöhe                                              | h7   | mm     | ---         | 135                   |
|                       | 4.9  | Höle Deichsel in Fahestellung (min. / max.)                       | h14  | mm     |             | 1478                  |
|                       | 4.15 | Gabelhöhe in Ruhestellung                                         | h13  | mm     |             | 85                    |
|                       | 4.19 | Gesamtlänge                                                       | l1   | mm     | 1940        | 2053/2427 (3)         |
|                       | 4.20 | Länge einschl. Gabelrücken                                        | l2   | mm     | 790         | 903/1277 (3)          |
|                       | 4.21 | Gesamtbreite                                                      | b1   | mm     |             | 780                   |
|                       | 4.22 | Gabelzinkenmaße                                                   | sl11 | mm     |             | 60 x 170 x 1150       |
|                       | 4.24 | Gabelträgerbreite                                                 | b3   | mm     |             | ---                   |
|                       | 4.25 | Gabelbreite Außen                                                 | b5   | mm     |             | 560                   |
|                       | 4.32 | Bodenfreiheit Mitte Randstand                                     | m2   | mm     |             | 15                    |
|                       | 4.34 | Arbeitsgangbreite bei Palette 800 x 1200 quer                     | Ast  | mm     | 2190        | 2326/2685 (3)         |
|                       | 4.35 | Wenderadius                                                       | Wa   | mm     | 1685 (1)    | 1821/2180 (1)(3)      |
| Leistungen            | 5.1  | Fahrgeschwindigkeit (mit / ohne Last)                             |      | Km/h   | 6 / 6       | 6 / 6 - 8,8 / 8,8 (3) |
|                       | 5.2  | Hubgeschwindigkeit (mit / ohne Last)                              |      | m/s    |             | 0,02 / 0,07           |
|                       | 5.3  | Senkgeschwindigkeit (mit / ohne Last)                             |      | m/s    |             | 0,11 / 0,05           |
|                       | 5.7  | Steigfähigkeit KB 30' (mit / ohne Last)                           |      | %      |             | ---                   |
|                       | 5.8  | Max. Steigfähigkeit KB 30' (mit / ohne Last)                      |      | %      |             | 7 / 17                |
|                       | 5.10 | Betriebsbremse                                                    |      |        |             | Elektronisch          |
| Elektromotor          | 6.1  | Traktionsmotor, Leistungskapazität KB 60'                         |      | KW     |             | 2 AC                  |
|                       | 6.2  | Hubmotor, Leistung bei S3 15% ED                                  |      | KW     |             | 2,2                   |
|                       | 6.3  | Batterie nach DIN 43531/35/36 A, B, C, nein                       |      |        |             | ja                    |
|                       | 6.4  | Spannung / nominalleistung                                        |      | V / Ah |             | 24/240                |
|                       | 6.5  | Batteriegewicht (± 5%)                                            |      | Kg     |             | 215                   |
| Altri dati            | 8.1  | Art der Fahrsteuerung                                             |      |        |             | Elektrische AC        |
|                       | 8.4  | Geräuschpegel - Mittelwert am Fahrerohr (EN 12053)                |      | dB/(A) |             | <70                   |

Ast comprende "a" (spazio di manovra) = 200 mm ed è inteso per posto pallet vuoto

(1) Con forche abbassate = + 49mm

(2) Valori senza operatore

(3) Il primo valore indica la pedana ripiegata, il secondo abbassata per trasporto operatore