

# EL INOX P

Transpallet elevatore in acciaio Inox - Versione  
Potenziata



**A RICHIESTA**

### Performance, sicurezza e stabilità, igiene e facilità di pulizia, adatto per un utilizzo intensivo

Il transpallet elevatore EL INOX P di Samag è la versione potenziata del modello EL INOX ed è costruito in acciaio Inox o materiale non corrosivo, quindi destinato ad essere utilizzato in ambienti dove la pulizia e l'igiene sono condizioni essenziali e dove sussistono problemi di corrosione. Tutti realizzati con:

- telaio con **forme arrotondate** per ridurre il **deposito di residui** e permettere un buon lavaggio quotidiano con acqua dolce
- telaio e gruppo montanti in **acciaio Inox laminato** ad alta resistenza alla flessione ed alla torsione, con **certificato qualità**
- **cilindro sollevamento** (compresa catena di sollevamento pulegge) integralmente in acciaio INOX o materiale non corrosivo
- cofano e timone con grado di **protezione contro gli spruzzi d'acqua**
- **motore trazione** in corrente alternata **AC** senza spazzole: **minore manutenzione e maggiore potenza**
- **cuscinetti perni e boccole Inox** su ruote, rulli e montanti
- **ruota motrice centrale ammortizzata** con carico regolabile, per un'aderenza al suolo sempre efficiente
- pulsantiera in plastica **resistente agli agenti corrosivi** e protetta
- Esecuzione **cella frigo** (a richiesta)

### ✓ PORTATA DI 1.300 KG E 1.500 KG

✓ DIMENSIONI SPECIALI A RICHIESTA

✓ ESECUZIONI SPECIALI A RICHIESTA

### ALCUNI OPTIONAL



PEDANA TRASPORTO OPERATORE



BATTERIA AL LITIO



BILANCIA/STAMPANTE



USO CELLA FRIGORIFERA

|              |      |                   |  |
|--------------|------|-------------------|--|
| Tipologia    | INOX | Categoria         | Elevatori INOX per usi normali-intensivi |
| Portata (Kg) | 1500 | Sollevamento (mm) | 4800                                     |

### Caratteristiche

|                         | 1.1                | Costruttore   |                                 |        |             | SAMAG                       |
|-------------------------|--------------------|---|---------------------------------|--------|-------------|-----------------------------|
| <b>Caratteristiche</b>  | 1.2                | Modello del costruttore   |                                 |        |             | EL INOX P    EL INOX P P.O. |
|                         | 1.3                | Gruppo propulsore (elettrico, diesel, benzina, gas, elettrico a rete) |                                 |        |             | Elettrico                   |
|                         | 1.4                | Utilizzo (manuale, uomo a terra, in piedi, seduto, commissionatore)   |                                 |        |             | da terra    a bordo         |
|                         | 1.5                | Portata / carico  | Q                               | t      |             | 1,3 (1) (2)                 |
|                         | 1.6                | Baricentro  | C                               | mm     |             | 600                         |
|                         | 1.8                | Distanza carico da asse ruota di carico                               | x                               | mm     |             | 714                         |
| <b>Pesi</b>             | 1.9                | Distanza tra gli assi   | Y                               | mm     |             | 1314/1331 (1)               |
|                         | 2.1                | Peso proprio (inclusa batteria)                                       |                                 | Kg     | 1230        | 1320                        |
|                         | 2.2                | Carico per asse a carico (anteriore / posteriore)                     |                                 | Kg     | 1033 / 1497 | 1103 / 1517                 |
| <b>Ruote e telaio</b>   | 2.3                | Carico per asse a vuoto (anteriore / posteriore)                      |                                 | Kg     | 920 / 310   | 990 / 330                   |
|                         | 3.1                | Gommatura piena, superelastica, pneumatico, poliuretano               |                                 |        |             | Supertraction               |
|                         | 3.2                | Dimensione ruote anteriori  |                                 | mm     |             | 307 x 88 / 150 x 50         |
|                         | 3.3                | Dimensione ruote posteriori   |                                 | mm     |             | 85x70                       |
|                         | 3.5                | Ruote: quantità anteriore / posteriore (x = motrice)                  |                                 |        |             | 1X + 2/3                    |
|                         | 3.6                | Carreggiata anteriore   | b10                             | mm     |             | 754                         |
|                         | 3.7                | Carreggiata posteriore  | b11                             | mm     |             | 380                         |
| <b>Dimensioni</b>       | 4.2                | Altezza montante chiuso   | h1                              | mm     |             | (vedi tabella)              |
|                         | 4.3                | Alzata libera speciale  | h2                              | mm     |             | (vedi tabella)              |
|                         | 4.4                | Sollevamento  | h3                              | mm     |             | (vedi tabella)              |
|                         | 4.5                | Altezza montante sfilato  | h4                              | mm     |             | (vedi tabella)              |
|                         | 4.6                | Sollevamento iniziale   | h5                              | mm     |             | 150                         |
|                         | 4.8                | Altezza sedile / piede uomo   | h7                              | mm     | ---         | 135                         |
|                         | 4.9                | Altezza timone in posizione di guida (min. / max.)                    | h14                             | mm     | 992 / 1366  | 1186 / 1386                 |
|                         | 4.15               | Altezza delle forche abbassate  | h13                             | mm     |             | 85                          |
|                         | 4.19               | Lunghezza totale  | l1                              | mm     | 1978        | 2083                        |
|                         | 4.20               | Lunghezza compreso spalla forche                                      | l2                              | mm     | 828 (1)     | 933 (1)                     |
|                         | 4.21               | Larghezza totale (telaio / assale di carico)                          | b1                              | mm     |             | 880                         |
|                         | 4.22               | Dimensione forche   | slcell                          | mm     |             | 70 x 180 x 1150             |
|                         | 4.24               | Larghezza della piastra porta-forche                                  | b3                              | mm     |             | 856                         |
|                         | 4.25               | Scartamento esterno forche  | b5                              | mm     |             | 560                         |
|                         | <b>Prestazioni</b> | 4.32  | Luce libera al centro del passo | m2     | mm          |                             |
| 4.34                    |                    | Corridoio di lavoro con pallet 800x1200 inforcato lato 800            | Ast                             | mm     | 2372 (1)    | 2499 (1)                    |
| 4.35                    |                    | Raggi di curvatura  | Wa                              | mm     | 1541 (1)    | 1668 (1)                    |
| 5.1                     |                    | Velocità di traslazione (con / senza carico)                          |                                 | Km/h   | 6 / 6       | 8 / 8                       |
| 5.2                     |                    | Velocità di sollevamento (con / senza carico)                         |                                 | m/s    |             | 0,13 / 0,21                 |
| 5.3                     |                    | Velocità di discesa (con / senza carico)                              |                                 | m/s    |             | 0,40 / 0,30                 |
| 5.7                     |                    | Pendenza superabile (con / senza carico)                              |                                 | %      |             | 7 / 9                       |
| <b>Motore elettrico</b> | 5.8                | Massima pendenza superabile (con / senza carico)                      |                                 | %      |             | 7 / 15                      |
|                         | 5.10               | Freno di servizio   |                                 |        |             | Elettronico a recupero      |
| <b>Altri dati</b>       | 6.1                | Motore trazione, potenza KB 60'                                       |                                 | KW     |             | 2 AC                        |
|                         | 6.2                | Motore sollevamento, prestazione 15% ED                               |                                 | KW     |             | 2,5                         |
|                         | 6.3                | Batteria secondo DIN 43531/35/36 A, B, C,                             |                                 |        |             | si                          |
|                         | 6.4                | Tensione batteria / Capacità nominale                                 |                                 | V / Ah |             | 24/320                      |
|                         | 6.5                | Peso batteria (± 5%)  |                                 | Kg     |             | 265                         |
| <b>Altri dati</b>       | 8.1                | Tipo di trazione  |                                 |        |             | Elettronico AC              |
|                         | 8.4                | Rumorosità, valore medio per il conducente                            |                                 | dB/(A) |             | <70                         |

Ast comprende "a" (spazio di manovra) = 200 mm

(1) Duplex / Triplex

(2) A richiesta, portata 1500 kg

### Ingombri e Dimensioni

#### INGOMBRI E DIMENSIONI GRUPPI DI SOLLEVAMENTO

|                           | Soil. | h3   | h5   | h2   | h1   | h4   | h4 griglia |
|---------------------------|-------|------|------|------|------|------|------------|
| <b>Non telescopico NT</b> | 1700  | 1620 | 1620 | /    | 2080 | 2100 | 2510       |
| <b>Duplex "DV"</b>        | 2500  | 2430 | 150  | /    | 1780 | 2960 | 3320       |
|                           | 3000  | 2930 | 150  | /    | 2030 | 3460 | 3820       |
|                           | 3500  | 3430 | 150  | /    | 2280 | 3960 | 4320       |
|                           | 4000  | 3930 | 150  | /    | 2530 | 4460 | 4820       |
|                           | 4300  | 4270 | 150  | /    | 2700 | 4800 | 5160       |
| <b>Duplex "DVL"</b>       | 2500  | 2445 | /    | 1230 | 1780 | 2995 | 3335       |
|                           | 3000  | 2945 | /    | 1480 | 2030 | 3495 | 3835       |
|                           | 3500  | 3445 | /    | 1730 | 2280 | 3995 | 4335       |
|                           | 4000  | 3945 | /    | 1980 | 2530 | 4495 | 4835       |
| <b>Trplex "TV"</b>        | 3700  | 3645 | /    | /    | 1810 | 4240 | 4535       |
|                           | 4200  | 4155 | /    | /    | 1980 | 4750 | 5045       |
|                           | 4500  | 4395 | /    | /    | 2060 | 4990 | 5285       |
| <b>Triplex "TVL"</b>      | 3700  | 3660 | /    | 1230 | 1810 | 4240 | 4550       |
|                           | 4200  | 4170 | /    | 1400 | 1980 | 4750 | 5060       |
|                           | 4500  | 4410 | /    | 1480 | 2060 | 4990 | 5300       |
|                           | 4800  | 4710 | /    | 1580 | 2160 | 5290 | 5600       |