

# A FORBICE ELETTRICHE

## Serie IM80

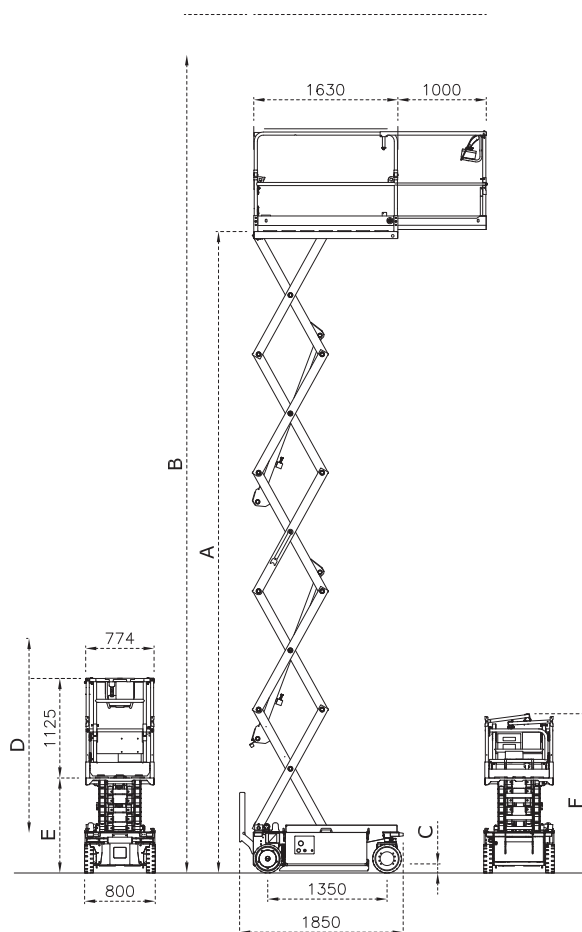
PER USO INTERNO ED ESTERNO

### ALLESTIMENTO STANDARD

- Trazione elettrica sulle ruote anteriori
- Freni negativi di stazionamento elettromagnetici con disinnesto elettrico
- Sterzo idraulico a 90°
- Estensione manuale piattaforma 1 m
- Discesa manuale di emergenza
- Valvola di blocco sul cilindro
- Batterie trazione 24V-185Ah C5
- Caricabatteria a disinserimento automatico
- Avvisatore acustico movimenti, claxon, contaore
- Sensore di inclinazione con blocco movimenti
- Sblocco meccanico della trazione per il traino d'emergenza
- Ruote cushion antitraccia
- Protezioni antiscioiamento elettriche
- Protezioni antiribaltamento
- Sistema controllo batterie con protezione per basse tensioni
- Ringhiere ribaltabili
- Sensore di sovraccarico
- Marcatura CE - EN 280
- Predisposizione cavo linea 220V
- Girofaro
- Comandi proporzionali con diagnostica

### OPTIONAL

- Kit linea 230 V
- Kit batterie gel serie IM 80
- Kit girofaro
- Kit aria compressa



Quadro comandi sulla piattaforma semplice e intuitivo



Vano batterie



Estensione manuale piattaforma 1 m



Ringhiere ribaltabili



Sterzo idraulico a 90°



**6,5 m**  
altezza lavoro

**IM 4680**



**7,8 m**  
altezza lavoro

**IM 5980  
IM 5980 EX**



**9,2 m**  
altezza lavoro

**IM 7380**

|   |        | PER USO INTERNO | PER USO INTERNO | PER USO INTERNO/ESTERNO | PER USO INTERNO |
|---|--------|-----------------|-----------------|-------------------------|-----------------|
|   |        | IM 4680         | IM 5980         | IM 5980 EX              | IM 7380         |
| Numero di forbici                       |        | 3               | 4               | 4                       | 5               |
| A                                       | m      | 4,5             | 5,8             | 5,8                     | 7,2             |
| B                                       | m      | 6,5             | 7,8             | 7,8                     | 9,2             |
| C (pot-hole sollevato/abbassato)        | mm     | 90 / 22         | 90 / 22         | 90 / 22                 | 90 / 22         |
| D                                       | m      | 1,99            | 2,10            | 2,10                    | 2,2             |
| E                                       | m      | 0,87            | 0,97            | 0,97                    | 1,08            |
| F                                       | m      | 1,6             | 1,7             | 1,7                     | 1,8             |
| Portata                                 | kg     | 230             | 230             | 230                     | 200             |
| Portata su estensione piattaforma       | kg     | 230             | 230             | 230                     | 200             |
| Persone autorizzate                     | n°     | 2               | 2               | 2 / 1                   | 2               |
| Motori trazione                         | V / kW | 24 / 2,4        | 24 / 2,4        | 24 / 2,4                | 24 / 2,4        |
| Centralina idraulica                    | V / kW | 24 / 2,1        | 24 / 2,1        | 24 / 2,1                | 24 / 2,1        |
| Batterie                                | V/Ah   | 24 / 185 (C5)   | 24 / 185 (C5)   | 24 / 185 (C5)           | 24 / 185 (C5)   |
| Peso batterie                           | kg     | 4 x 28          | 4 x 28          | 4 x 28                  | 4 x 28          |
| Caricabatterie                          | V/A    | 24 / 20         | 24 / 20         | 24 / 20                 | 24 / 20         |
| Capacità serbatoio olio                 | Lt.    | 7               | 7               | 7                       | 7               |
| Velocità max trazione                   | km / h | 4               | 4               | 4                       | 4               |
| Velocità di sicurezza                   | km / h | 0,6             | 0,6             | 0,6                     | 0,6             |
| Pendenza superabile                     | %      | 25              | 25              | 25                      | 25              |
| Raggio interno sterzata                 | m      | 0               | 0               | 0                       | 0               |
| Raggio esterno sterzata                 | m      | 1,7             | 1,7             | 1,7                     | 1,7             |
| Dimensioni ruote                        | mm     | 325 x 100       | 325 x 100       | 325 x 100               | 325 x 100       |
| Tipo ruote                              |        | cushion         | cushion         | cushion                 | cushion         |
| Inclinazione max laterale/longitudinale | gradi  | 1,5 / 2,5       | 1,5 / 2,5       | 1,5 / 2,5               | 1,5 / 2,5       |
| Peso                                    | kg     | 1000            | 1290            | 1500                    | 1700            |