



## L'ESPERTO PER OFTALMOLOGIA

Il GENIUS EYE è stato perfettamente ottimizzato per l'oftalmologia e le procedure chirurgiche associate.

ART. NO. Y1.01.12

*TAVOLO OPERATORIO*

# GENIUS EYE

DESIGNED, ENGINEERED AND MANUFACTURED SINCE 1980 **MADE IN GERMANY**

### CARATTERISTICHE

- Sezione testa telescopica con poggiatesta a ferro di cavallo
- Funzione di memoria con 8 programmi
- Funzionamento a batteria 24 V CC
- Telecomando
- Colonna telescopica 580-870 mm
- Braccioli integrati
- Costruzione in acciaio inossidabile
- Maniglie di spinta alla testa e ai piedi

#### Opzionale:

- Funzionamento a rete 230 V
- Colonna doppia telescopica GENIUS da 520 a 950 mm
- Comando a pedale

### OPZIONE MOBILE



### 4-EASY-DRIVE - GENIUS

- 4 ruote guida, con sistema di asse di collegamento e di sollevamento-freno
- Guida intelligente direzionale
- Massimo spazio per le gambe degli operatori
- Ruote sterzanti 120 mm

### 5-WHEEL DRIVE

- Quinta ruota selettiva
- Miglior comfort di guida per gli utenti
- Massimo spazio per le gambe degli operatori
- Ruote sterzanti 120 mm

| POGGIATESTA REGOLABILE INTRA OPERATORIAMENTE

| MANIGLIE DI SPINTA ZONA TESTA

| BRACCIOLI INTEGRATI



## DIMENSIONI

| PARAMETRO                         | VALORE                                                                 |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Peso                              | 160 Kg                                                                 |
| Lunghezza (superficie d'appoggio) | 1795-1983 mm                                                           |
| Larghezza                         | 767 mm                                                                 |
| Altezza                           | STA-STN 525-815 mm DTA-DTN 465-895 mm<br>+ 55 mm Imbottitura +/- 10 mm |

## PORTATA

| PARAMETRO                                                           | VALORE |
|---------------------------------------------------------------------|--------|
| Carico massimo del tavolo operatorio<br>(peso massimo del paziente) | 250 kg |
| Carico massimo sezione testa                                        | 30 kg  |
| Carico massimo sezione piedi                                        | 50 kg  |

Intervallo di regolazione (tolleranza:  $\pm 10\%$ )

## MOVIMENTAZIONI

| PARAMETRO                                     | VALORE                                                              |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Altezza elettrica                             | STA - STN 525-815 mm<br>DTA - DTN 465-895 mm<br>+ 55 mm Imbottitura |
| Inclinazione elettrica sez. testa             | da -45° a +25°                                                      |
| Inclinazione elettrica sez. schiena           | STA-STN da - 22° a + 80°<br>DTA - DTN da - 11° a + 80°              |
| Inclinazione elettrica sez. femore            | STA-STN da - 9° a + 25°<br>DTA - DTN da - 9° a + 25°                |
| Inclinazione elettrica sez. piedi             | STA-STN da - 74° a + 28°<br>DTA - DTN da - 90° a + 28°              |
| Inclinazione sezione<br>piedi con base divisa | Non presente                                                        |
| Disposizione della<br>base piedi divisa       | Non presente                                                        |
| Inclinazione elettrica<br>sull'asse laterale  | Non presente                                                        |

## BATTERIA

| DATO                                                                                              | VALORE        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| Capacità batteria                                                                                 | 22 Ah         |
| Durata di funzionamento di una nuova batteria a piena<br>carica (dipendente dal tipo di utilizzo) | 1-2 settimane |
| Tensione nominale                                                                                 | 24 V CC       |

Il produttore BRUMABA è certificato in accordo con la norma e sistema di qualità internazionale ISO 13485. I prodotti sono fabbricati in conformità con le seguenti normative Europee : 2017/745 (MDR)