

# VISPĀRĪGI DARBĪBAS DATI 50/60 HZ

## MICRO-SMART UN MICRO-SMART CUBE

### STOMATOLOĢISKĀS ATSŪKŠANAS IERĪCES

| Modelis                                                 | Micro-Smart                                                            | Micro-Smart Cube     |
|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Nominālais spriegums                                    | 230 V ~                                                                | 230 V ~              |
| Nominālā frekvence                                      | 50/60 Hz                                                               | 50/60 Hz             |
| Absorbētā jauda                                         | 8 A                                                                    | 4 A                  |
| Aizsardzības veids pret tiešiem un netiešiem kontaktiem | I Klase                                                                | I Klase              |
| Lietošanas norādījumi                                   | Nepārtraukta darbība                                                   | Nepārtraukta darbība |
| Aizsardzība pret mitrumu                                | Parasta                                                                | Parasta              |
| Aizsardzības veids pret tiešiem un netiešiem kontaktiem | B tips                                                                 | B tips               |
| Absorbētā jauda                                         | 1,12 kW                                                                | 0,95 kW              |
| Maksimālā plūsma                                        | 900 l/min                                                              | 1000 l/min           |
| Maksimālā galviņa pastāvīgai darbībai                   | 210 mbar                                                               | 210 mbar             |
| Rotācijas ātrums                                        | 60 Hz    120 Hz                                                        | 60 Hz    145 Hz      |
| Skaņas spiediens bez kastes                             | 64 dB(A)    71 dB(A)                                                   |                      |
| Skaņas spiediens ar plastmasas kasti                    | 63 dB(A)    68,5 dB(A)                                                 |                      |
| Skaņas spiediens ar kasti iekštelpām                    | 41 dB(A)    48 dB(A)                                                   | 59 dB(A)             |
| Skaņas spiediens ar kasti ārpus telpām                  | 54,5 dB(A)    61,2 dB(A)                                               |                      |
| ~                                                       | Maiņstrāva IEC 417-5032                                                |                      |
| ⊕                                                       | Zemējums IEC 417-5019                                                  |                      |
| ⚡                                                       | Aizsardzības veids pret tiešiem un netiešiem kontaktiem CEI EN 60601-1 |                      |
| ○                                                       | Atvērts (atvienošana no elektrotīkla) IEC 417-5008                     |                      |
| I                                                       | Slēgts (pievienošana elektrotīklam) IEC 417-5007                       |                      |

Skaņas spiediena līmenis noteikts saskaņā ar ISO 3746-1979 (E).

Parametri: r = 1,5 - fona troksnis: 34 dB (A) - Bruel & Kjaer tipa 2232 instruments.

# VISPĀRĪGI DARBĪBAS DATI 50/60 HZ TURBO-SMART STOMATOLOĢISKĀS ATSŪKŠANAS IERĪCES

| Modelis                                                 | Turbo-Smart "A"                                         |            | Turbo-Smart "B"      |            |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|------------|----------------------|------------|
| Nominālais spriegums                                    | 230 V ~                                                 |            | 230 V ~              |            |
| Nominālā frekvence                                      | 50/60 Hz                                                |            | 50/60 Hz             |            |
| Absorbētā jauda                                         | 6,5 A                                                   |            | 7,5 A                |            |
| Aizsardzības veids pret tiešiem un netiešiem kontaktiem | I Klase                                                 |            | I Klase              |            |
| Lietošanas norādījumi                                   | Nepārtraukta darbība                                    |            | Nepārtraukta darbība |            |
| Aizsardzība pret mitrumu                                | Parasta                                                 |            | Parasta              |            |
| Aizsardzības veids pret tiešiem un netiešiem kontaktiem | B tips                                                  |            | B tips               |            |
| Absorbētā jauda                                         | 1,5 kW                                                  |            | 1,8 kW               |            |
| Maksimālā plūsma                                        | 1400 l/min                                              |            | 1700 l/min           |            |
| Maksimālā galviņa pastāvīgai darbībai                   | 210 mbar                                                |            | 210 mbar             |            |
| Rotācijas ātrums                                        | 70 Hz                                                   | 85 Hz      | 70 Hz                | 110 Hz     |
| Skaņas spiediens bez kastes                             | 68,4 dB(A)                                              | 69 dB(A)   | 68,4 dB(A)           | 73,7 dB(A) |
| Skaņas spiediens ar plastmasas kasti                    | 66,4 dB(A)                                              | 67 dB(A)   | 66,4 dB(A)           | 72 dB(A)   |
| Skaņas spiediens ar kasti iekšējā telpā                 | 48,5 dB(A)                                              | 49,5 dB(A) | 48,5 dB(A)           | 52,2 dB(A) |
| Skaņas spiediens ar kasti ārpus telpām                  | 54 dB(A)                                                | 55 dB(A)   | 54 dB(A)             | 58,7 dB(A) |
| ~                                                       | Maiņstrāva                                              |            | IEC 417-5032         |            |
| ⊕                                                       | Zemējums                                                |            | IEC 417-5019         |            |
| ⚡                                                       | Aizsardzības veids pret tiešiem un netiešiem kontaktiem |            | CEI EN 60601-1       |            |
| ○                                                       | Atvērts (atvienošana no elektrotīkla)                   |            | IEC 417-5008         |            |
| I                                                       | Slēgts (pievienošana elektrotīklam)                     |            | IEC 417-5007         |            |

Skaņas spiediena līmenis noteikts saskaņā ar ISO 3746-1979 (E).

Parametri: r = 1,5 - fona trokšnis: 34 dB (A) - Bruel & Kjaer tipa 2232 instruments.

# VISPĀRĪGI DARBĪBAS DATI 50/60 HZ TURBO-SMART CUBE STOMATOLOĢISKĀS ATSŪKŠANAS IERĪCES

| Modelis                                                 | Turbo-Smart Cube "A" | Turbo-Smart Cube "B" |
|---------------------------------------------------------|----------------------|----------------------|
| Nominālais spriegums                                    | 230 V~               | 230 V~               |
| Nominālā frekvence                                      | 50/60 Hz             | 50/60 Hz             |
| Absorbētā jauda                                         | 5,5 A                | 7 A                  |
| Aizsardzības veids pret tiešiem un netiešiem kontaktiem | I Klase              | I Klase              |
| Lietošanas norādījumi                                   | Nepārtraukta darbība | Nepārtraukta darbība |
| Aizsardzība pret mitrumu                                | Parasta              | Parasta              |
| Aizsardzības veids pret tiešiem un netiešiem kontaktiem | B tips               | B tips               |
| Absorbētā jauda                                         | 1,2 kW               | 1,6 kW               |
| Maksimālā plūsma                                        | 1400 l/min           | 1700 l/min           |
| Maksimālā galviņa pastāvīgai darbībai                   | 210 mbar             | 210 mbar             |
| Rotācijas ātrums                                        | 70 Hz      140 Hz    | 70 Hz      165 Hz    |
| Skaņas spiediens ar kasti iekšējām                      | 60 dB(A)             | 60 dB(A)             |

|   |                                                         |                |
|---|---------------------------------------------------------|----------------|
| ~ | Mainstrāva                                              | IEC 417-5032   |
| ⊕ | Zemējums                                                | IEC 417-5019   |
| ⚡ | Aizsradzības veids pret tiešiem un netiešiem kontaktiem | CEI EN 60601-1 |
| ○ | Atvērts (atvienošana no elektrotīkla)                   | IEC 417-5008   |
| I | Slēgts (pievienošana elektrotīklam)                     | IEC 417-5007   |

# VISPĀRĪGI DARBĪBAS DATI 50/60 HZ

## TURBO-SMART 2V STOMATOLOĢISKĀS

## ATSŪKŠANAS IERĪCES

| Modelis                                                 |       | Turbo-Smart 2V       |
|---------------------------------------------------------|-------|----------------------|
| Nominālais spriegums                                    | ~     | 230 V                |
| Nominālā frekvence                                      |       | 50/60 Hz             |
| Absorbētā jauda                                         |       | 9 A                  |
| Aizsardzības veids pret tiešiem un netiešiem kontaktiem |       | I Klase              |
| Lietošanas norādījumi                                   |       | Nepārtraukta darbība |
| Aizsardzība pret mitrumu                                |       | Parasta              |
| Aizsardzības veids pret tiešiem un netiešiem kontaktiem |       | B tips               |
| Absorbētā jauda                                         |       | 2 kW                 |
| Maksimālā plūsma                                        |       | 1600 l/min           |
| Maksimālā galviņa pastāvīgai darbībai                   |       | 280 mbar             |
| Rotācijas ātrums                                        | 70 Hz | 110 Hz               |
| Skaņas spiediens bez kastes                             |       | 70 dB(A)             |

|   |                                                         |                |
|---|---------------------------------------------------------|----------------|
| ~ | Maiņstrāva                                              | IEC 417-5032   |
| ⌚ | Zemējums                                                | IEC 417-5019   |
| ⚡ | Aizsradzības veids pret tiešiem un netiešiem kontaktiem | CEI EN 60601-1 |
| ○ | Atvērts (atvienošana no elektrotīkla)                   | IEC 417-5008   |
| I | Slēgts (pievienošana elektrotīklam)                     | IEC 417-5007   |

