

# OSSIGENOTERAPIA CONCENTRATORI DI OSSIGENO STAZIONARI

## NIDEK NUVO LITE MARK 5



### INDICATO PER:

- pazienti in ossigenoterapia domiciliare
- case di cura ed ospedali
- studi veterinari

### PATOLOGIE COMPATIBILI:

- BPCO
- enfisema
- fibrosi
- insufficienza respiratoria cronica

CODICE **14111211**

Il concentratore **NUVO MARK 5** rappresenta una valida soluzione per l'ossigenoterapia domiciliare in quanto permette al paziente di usufruire in ogni momento di una fonte inesauribile di Ossigeno. Può essere inoltre utilizzato in strutture sanitarie (ad esempio case di riposo) sprovviste di impianto di distribuzione O<sub>2</sub> centralizzato. Il concentratore deve essere utilizzato sempre dietro prescrizione medica.

### SICUREZZA

- Possibilità di blocco del selettore su un valore massimo per evitare erogazioni di O<sub>2</sub> superiori alla prescrizione medica
- Filtro di ingresso, filtro compressore, filtro antibatterico
- Batteria tampone (funzionamento allarmi per 30 minuti in caso di interruzione corrente elettrica)
- Allarme interruzione corrente elettrica
- Allarme bassa concentrazione O<sub>2</sub>
- Allarme bassa/alta pressione di erogazione

### MANUTENZIONE

- Il dispositivo richiede una ridottissima manutenzione. Si raccomandano:
- sostituzione biennale (od ogni 15.000 ore) filtro antibatterico e filtro compressore
  - pulizia settimanale filtro di ingresso

# OSSIGENOTERAPIA

## CONCENTRATORI DI OSSIGENO STAZIONARI

### NIDEK NUVO LITE MARK 5

#### PRESTAZIONI

Temperatura di utilizzo	da + 5° a + 40°C
Temperatura di conservazione	da - 20 a + 60 °C
Alimentazione	230V, 50Hz
Potenza assorbita	290 W
Potenza regolabile	da 0,125 a 5 l/min
Concentrazione O <sub>2</sub>	a 2 l/min: >90%, a 5 l/min: 90 % (+6,5% - 3%)
Pressione di erogazione	1,49 bar ± 10%
Livello di rumore	40 db
Tecnologia	PSA (pressure swing absorption)
Garanzia	2 anni

#### DIMENSIONI E PESO

Dimensioni	L 22,8 cm P 35,5 cm H 58,4 cm
Peso	14,5 kg

#### MARCATURA E CLASSE

Marcatura CE	CE0413
Classe	IIb

#### NORME DI RIFERIMENTO

ISO 8359
EN 60601

# OSSIGENOTERAPIA CONCENTRATORI DI OSSIGENO STAZIONARI

## NIDEK NUVO LITE MARK 8



### INDICATO PER:

- case di cura ed ospedali
- studi veterinari

### PATOLOGIE COMPATIBILI:

- BPCO
- enfisema
- fibrosi
- insufficienza respiratoria cronica

CODICE **14111611**

Il concentratore **NUVO MARK 8** rappresenta una valida soluzione per l'ossigenoterapia domiciliare in quanto permette al paziente di usufruire in ogni momento di una fonte inesauribile di Ossigeno. Può essere inoltre utilizzato in strutture sanitarie (ad esempio case di riposo) sprovviste di impianto di distribuzione O<sub>2</sub> centralizzato.

### SICUREZZA

- Filtro di ingresso, filtro compressore, filtro antibatterico
- Allarme interruzione corrente elettrica
- Allarme bassa concentrazione O<sub>2</sub>
- Allarme mancanza di flusso

### MANUTENZIONE

Il dispositivo richiede una ridottissima manutenzione. Si raccomandano:

- sostituzione biennale (od ogni 15.000 ore) filtro antibatterico e filtro compressore
- pulizia settimanale filtro di ingresso

### ALTRE CARATTERISTICHE

- Ridottissimo livello di rumorosità
- Design curato
- Assoluta facilità di movimentazione grazie alle 4 ruote piroettanti
- Garanzia 2 anni

# OSSIGENOTERAPIA

## CONCENTRATORI DI OSSIGENO STAZIONARI

### NIDEK NUVO LITE MARK 8

#### PRESTAZIONI

Temperatura di utilizzo	da 10° a + 40°C
Temperatura di conservazione	da 0° a + 50 °C
Alimentazione	230 Volt – 60 Hz
Potenza assorbita	490 W
Potenza regolabile	da 2 a 8 l/min
Concentrazione O <sub>2</sub>	- 93% (+6.5% / -3%) (da 0,5 a 7 l/min) - 90% (+6.5% / -3%) (a 8 l/min)
Pressione di erogazione	1,2 bar
Livello di rumore	< 53 db
Tecnologia	PSA
Batteria	9 Volt
Garanzia	2 anni

#### DIMENSIONI E PESO

Dimensioni	L 39.4 cm P 39.6 cm H 70.6 cm
Peso	< 23 kg

#### MARCATURA E CLASSE

Marcatura CE	93 / 42 / CEE
Classe	IIb

#### NORME DI RIFERIMENTO

ISO 8359:1996
EN 60601-1-2:2001