



Domnita Ancuta nr 8, Sector 1, Bucharest Tel./Fax: 0040 01 312 56 60, E-mail: office@tehnicaldent.ro  
IBAN: RO17 RNCB 0068 0043 7192 0001 Nr. Inreg. Reg. Com.: J/09/137/99, Cod fiscal: RO 117 58 273

---

## Aparat de Inhalosedare Master Flux



**Pret:**

**26.900,01 lei TVA inclusa**

### **Descriere produs:**

Sedarea conștientă este o tehnică utilizată pe scară largă în întreaga lume de câțiva ani. Administrarea controlată a oxigenului inhalat și protoxidului de azot induce un sentiment de relaxare, reducând încărcătura emoțională, percepția durerii și anxietatea, crescând capacitatea pacientului și facilitând cooperarea cu medicul stomatolog, menținând în același timp reflexele de protecție.

### **Avantaje pentru stomatolog**

- Ușor de folosit
- Potrivit pentru toți pacienții
- Extrem de economic și versatil
- Metodă extrem de sigură
- Reducerea stresului pe scaun pentru operator
- Timp de scaun redus pentru operator

### **Avantaje pentru pacient**

- Reducerea anxietății și a fricii
- Conformitate sporită și cooperare



Domnita Ancuta nr 8, Sector 1, Bucharest Tel./Fax: 0040 01 312 56 60, E-mail: office@tehnicaldent.ro  
IBAN: RO17 RNCB 0068 0043 7192 0001 Nr. Inreg. Reg. Com.: J/09/137/99, Cod fiscal: RO 117 58 273

---

## **Avantaje ale sistemului Intelliflux**

### **Ergonomie maximă de lucru**

Perfect potrivit pentru lucrul cu patru mâini. Articulația circuitului situată deasupra capului pacientului nu creează niciun obstacol în calea tratamentului, potrivit pentru toate cabinetele stomatologice cu accent pe chirurgie.

### **Tratament placut**

Pacientul sedat are o experiență plăcută respirând printr-o mască care nu lasă urme pe față. Suportul frontal, cureaua elastică și sistemul de blocare a tetierei unității dentare asigură o stabilitate perfectă.

### **Stabilitate maxima**

Măști extrem de stabile datorită corpului central rigid din policarbonat și profilului moale din silicon.

**STABILIZEAZĂ ȘI EVITĂ DISPERSIUNEA.**

### **Sedare conștientă eficientă**

Potrivirea perfectă a măștilor, care se adaptează oricărei forme a feței, permite un tratament de sedare conștientă mai rapid și mai eficientă. Unitate centrală rigidă din policarbonat + profil moale din silicon pentru aderență și stabilitate maximă.

### **Fără scurgeri în mediu**

Construcția specială a măștilor Intelliflux previne scurgerea de gaze în mediu:

Verifica valva

Conector adaptiv pentru sistemul de aspirație al unității dentare

Nouă membrană „respirație ușoară”.

Rulment adaptiv din silicon

Caracteristici tehnice:

- Presiune maxima de alimentare: 3.5 Bar @ 50 PSI
- Capacitatea maxima erogabile:...10 l/min.



Domnita Ancuta nr 8, Sector 1, Bucharest Tel./Fax: 0040 01 312 56 60, E-mail: office@tehnicaldent.ro  
IBAN: RO17 RNCB 0068 0043 7192 0001 Nr. Inreg. Reg. Com.: J/09/137/99, Cod fiscal: RO 117 58 273

---

- Greutatea fara tuburi:.....42 Kg
- Greutatea cu tuburi cu capacitatea de 5 Lt: 63 Kg
- Greutatea cu tuburi cu capacitatea de 10 Lt: 81 Kg
- Culoare: Alb RAL 9002

Mobilul poate contine 2 tuburi de 5 litri sau doua tuburi de 10 litri, dar se pot monta si tuburi diferite (ex. 1 tub de 10 litri de oxigen si 1 tub de 5 litri de protoxid).

Consumuri:

Tubul de oxigen cu o capacitate de 10 l, incarcat la o presiune de 200 Bar

- Volum de oxigen disponibil: Litri Gazosi 2000.

Tubul de protoxid de 10 l incarcat cu 7,5 Kg de gaz lichefiat

- Volum de protoxid (gaz) disponibil : Litri Gazosi 4600

Setare:

Debit:.....10 Lt./min.

Amestec.....50%

#### **Autonomie:**

Oxigen:.....400 min.

Protoxid:.....920 min.

#### **Autoclavabile:**

- Măști din silicon (fără latex) și policarbonat la 134°C
- Tuburi speciale autoclavabile (la cerere) la 121°C sau 134°C.

Cureaua de gât și tuburile de unică folosință trebuie aruncate după utilizare.

#### **CONCEPTE DE BAZA LA SEDARE:**

Este bine de stiut ca sedarea este o tehnica particulara studiata si dezvoltata de Dr. LANGA. Acesta a descoperit ca administrand pacientului un amestec de oxigen si proxid de azot putem anula complet starea de ANXIETATE si FRICA pe care le acuza diversi pacienti inaintea unui tratament stomatologic.

Fundamental este faptul ca protoxidul de azot nu va putea depasi 70% din amestec. Se stie bine ca gazele utilizate in sedare sunt aceleasi cu cele utilizate in anestezie, este fundamental sa nu confundam cele doua practici, MASINA PENTRU SEDAT nu permite functional sa facem unui pacient anestezie totala.



Domnita Ancuta nr 8, Sector 1, Bucharest Tel./Fax: 0040 01 312 56 60, E-mail: office@tehnicaldent.ro  
IBAN: RO17 RNCB 0068 0043 7192 0001 Nr. Inreg. Reg. Com.: J/09/137/99, Cod fiscal: RO 117 58 273

---

Efectele importante derivate din sedare referitoare la aparatul oral sunt:

- 1) Un discret inceput de disparitie a durerii.
- 2) Inghitire mai putin frecventa.
- 3) Senzatie de greata mult redusa.

Sedarea este un tratament pe care il administreaza medicul pacientului pentru a se simti mai bine si relaxat. Este util si medicului, pentru a putea lucra cu minori fara stres si fara a pierde timp.

Nota: Aparatul nu contine buteliile de oxigen si protoxid de azot. Acestea pot fi achizitionate si reumplute la distribuitorii de butelii cu gaze medicale. Linde Gaz Romania

## **Prezentare video**

## **Oferta contine:**

- Master Flux AS3000
- Circuit complet cu 2 masti (copii si adulti) special proiectat pentru folosirea inclusiv in chirurgie