

# EURODENT<sup>®</sup>

---



**SEPARATORE  
D'AMALGAMA:  
REGOLAMENTO (UE) 2017/852**

# MERCURIO E AMALGAMA DENTALE: COME ADEGUARSI AL NUOVO REGOLAMENTO EUROPEO

**60°**  
1958-2018  
ANNIVERSARY

L'Unione Europea, con il regolamento Ue 2017/852, ha legiferato sull'uso del mercurio (Hg) nelle sue varie applicazioni, compresa l'amalgama dentale, dove questo metallo è presente per almeno il 40%. Come tutti i regolamenti europei dovrà essere recepito dagli stati membri e ogni stato si dovrà attivare per farlo rispettare sul proprio territorio.

E' descritto nell'articolo 10 al punto 4: "A decorrere dal 1° gennaio 2019 gli operatori degli studi odontoiatrici che utilizzano l'amalgama dentale o rimuovono otturazioni contenenti amalgama dentale ovvero denti con tali otturazioni, devono garantire che il proprio studio sia dotato di separatori di amalgama per trattenere e raccogliere le particelle di amalgama, incluse quelle contenute nell'acqua usata".

Il Ministero specifica che, sempre dal primo gennaio 2019, gli studi e le strutture odontoiatriche in cui l'amalgama dentale "viene utilizzata e/o rimossa sono obbligati a dotarsi di separatori di amalgama". Il Ministero chiarisce che negli studi in cui viene utilizzata o rimossa l'amalgama dentale, secondo le indicazioni di legge, "è necessario garantire la presenza di almeno un riunito odontoiatrico dotato di separatore di amalgama; l'uso e la rimozione dell'amalgama dentale deve avvenire utilizzando esclusivamente la postazione dotata di tale separatore".

## **COSA SIGNIFICA DA UN PUNTO DI VISTA OPERATIVO E COSA DEVE AVERE UNO STUDIO PER SODDISFARE QUESTE RICHIESTE?**

In pratica l'odontoiatra deve essere in grado di separare e TRATTENERE l'amalgama che utilizza, o che rimuove per uno specifico caso clinico, quando viene aspirata tramite il sistema d'aspirazione (cannule), o viene espettorata dal paziente nella bacinella (sputacchiera). In tutti e due i casi questa amalgama, se non viene intercettata e trattenuta da un separatore, finisce nello scarico fognario e nella relativa rete cittadina ad essa collegata.

La normativa evidenzia e impone che il livello di separazione deve essere almeno del 95%

## **E COSA DOBBIAMO FARE DELL'AMALGAMA CHE IL NOSTRO SEPARATORE HA TRATTENUTO, O DI QUELLA AD ESEMPIO INSERITA IN UN DENTE CHE È STATO ESTRATTO, (QUINDI NON È PASSATO DAL SISTEMA DI ASPIRAZIONE O DALLA BACINELLA)?**

Vanno gestiti e consegnati ad una struttura



o a una impresa per la gestione dei rifiuti, come descritto nell'articolo 10 paragrafo 6: "I dentisti garantiscono che i loro rifiuti di amalgama, compresi i residui, le particelle e le otturazioni di amalgama nonché i denti, o una loro parte, contaminati con amalgama dentale, siano gestiti e raccolti da una struttura o da un'impresa per la gestione dei rifiuti autorizzata. I dentisti non rilasciano in alcun caso direttamente o indirettamente tali rifiuti di amalgama nell'ambiente".

Eurodent  
ti propone  
2 soluzioni  
commerciali  
con riuniti  
odontoiatrici  
dotati di valvola  
per il drenaggio  
o di separatore  
d'amalgama a  
bordo riunito.

Proposte che  
metteranno  
a norma il  
tuo studio  
odontoiatrico,  
tutelando la tua  
professione.

# ISOPLUS

**60**  
1958-2018  
ANNIVERSARY



## SEMPLICEMENTE SPLENDIDO

Isoplus, il riunito più apprezzato di casa Eurodent. Il perfetto compagno di lavoro. Affidabile, semplice da usare, ti assicura massimo rendimento, comfort e sicurezza. Isoplus, il riunito su cui puoi contare in ogni momento.

# ISOPLUS

## AGILE E PRECISO

L'ampia escursione e il perfetto bilanciamento dei bracci permettono grande libertà di azione e un'ergonomia di lavoro sempre ottimale. La compattezza della faretra e l'elevata elongazione dei cordoni assicurano il posizionamento più adeguato della consolle Odontoiatra.



## SEMPRE AL POSTO GIUSTO

Grazie a una bacinella rotante di 180°, e a una consolle assistente studiata ergonomicamente, si avrà a disposizione maggiore spazio operativo, agevolando il lavoro del team odontoiatrico.



**60°**  
1958-2018  
ANNIVERSARY

## CONSOLE ASSISTENTE PLUS

Con doppio braccio articolato, si estende e si richiude per offrire ampi spazi all'assistente e garantire la massima praticità in ogni posizione di lavoro, garantendo sempre l'accessibilità ai comandi e agli strumenti in linea retta con l'operatore. Tramite la consolle si gestiscono tutte le funzioni della poltrona e del gruppo idrico: movimentazione della poltrona (con 4 posizioni memorizzabili), erogazione dell'acqua alla bacinella e al bicchiere, illuminazione. È predisposto con due canule d'aspirazione. I comandi della consolle sono sottomembrana, facilmente igienizzabili. La maniglia per la movimentazione del modulo è smontabile e autoclavabile.



# ISOPLUS TOP LEGAL 1

Garanzia **3**  
anni

\*Rata indicizzata su 72 canoni mensili.  
Assicurazione All Risks compresa.  
Trasporto, montaggio e IVA esclusi.  
Fogli illustrativi, tassi e condizioni presso l'ente erogante.  
Promozione valida fino al 31/01/2019

**60**  
1958-2018  
ANNIVERSARY

## CONSOLLE ODONTOIATRA

- Regolazione indipendente della potenza e degli spray di ogni strumento.
- Sistema di sicurezza per la selezione automatica degli strumenti.
- Dispositivo anti retraction valve agli strumenti.
- Tastiera a membrana per il controllo di:
- Movimentazione poltrona e attivazione dei programmi della stessa.
- Accensione e spegnimento lampada scialitica,
- Riempimento bicchiere e lavaggio bacinella temporizzati.
- Attivazione dei programmi automatici di risciacquo e di "Last position".
- Controllo di tutte le funzioni degli strumenti.
- Appoggiastrumenti in silicone e maniglie di movimentazione asportabili e autoclavabili.
- Tavoletta portatray su braccio articolato.

## STRUMENTAZIONE

- Modulo con siringa aria - acqua - spray.
- Modulo per turbina a fibre ottiche.
- Modulo con micromotore elettrico MC3 LED.
- Ablatore piezoelettrico TKD

## CONSOLLE ASSISTENTE

- Doppio braccio articolato.
- Due canule per aspirazione chirurgica.
- Tastiera a membrana per il controllo di:
- Movimentazione poltrona e attivazione dei programmi della stessa.
- Accensione e spegnimento lampada scialitica,
- Riempimento bicchiere e lavaggio bacinella temporizzati.
- Attivazione dei programmi automatici di risciacquo e di "Last position".
- Maniglia di movimentazione asportabile e autoclavabile.

## GRUPPO IDRICO

- Bacinella in ceramica rotante di 160° estraibile e autoclavabile.
- Fontanelle riempimento bicchiere e lavaggio bacinella asportabili e autoclavabili.



- Aspirazione con Separatore di amalgama Mod. CAS1 di Durr dental.
- Bottiglia per Safe spray.

## POLTRONA AG04SWP

- Poltrona elettromeccanica completa di bracciolo sinistro bianco.
- 4 movimenti guidati (salita-discesa della seduta, salita-discesa dello schienale)
- 4 posizioni programmabili.
- Trendelemburg sincronizzato allo schienale.
- Appoggiatesta con doppia articolazione.
- Sicurezze antischiacciamento per base e spalliera.
- Stability Kit.

## PEDALIERA MULTIFUNZIONE

- Attivazione e regolazione della velocità o potenza degli strumenti.
- Attivazione spray e chip air.
- Attivazione dei movimenti della poltrona e dei programmi della stessa.
- Attivazione dei programmi automatici di risciacquo e di "Last position".

## LAMPADA SCIALITICA A LED MAIA

- Intensità luminosa 35000 lux , temperatura di colore 5000° K.
- Maniglie di movimentazione asportabili e autoclavabili.

## IN OMAGGIO

### LAMPADA A LED MAIA

- La tecnologia a LED e il perfetto bilanciamento del sistema di rotazione, permettono un ottimo posizionamento del fascio luminoso. L'accurata definizione dello spot luminoso elimina l'abbagliamento, tutelando gli occhi dei vostri pazienti.
- Intensità luminosa da 3.000 a 35.000 lux.
  - Temperatura di colore 5.000° K.
  - Dimensioni spot luminoso 85 x170 mm.
  - Rotazione su 2 assi.



### SAFESPRAY

- Un contenitore pressurizzato che consente l'utilizzo di acqua distillata (eventualmente addizionata con igienizzanti) destinata agli spray di tutti gli strumenti della tavoletta medico e della siringa assistente.



### ABLATORE TKD

- Ablatore a ultrasuoni piezo-elettrico, migliorato con maggiore potenza e piena compatibilità con la gamma di inserti EMS e Satelec. Il trasduttore in titanio del manipolo assicura elevata affidabilità e migliore resa in potenza. Le vibrazioni generate sono assolutamente lineari e longitudinali.



### SISTEMA DI SEPARAZIONE CON COLLETTORE DI AMALGAMA CAS 1

- È silenzioso e potente, permette di far fronte ad ore di trattamento con grandi volumi di liquidi senza avere alcun problema. Combina la separazione dell'aria, dell'acqua e dell'amalgama grazie ad un sistema bistadio tramite un separatore di ciclone ed una turbina di separazione dinamica che lo rende più potente di qualsiasi sistema tradizionale ad una sola fase. La centrifuga dell'amalgama di CAS 1 ha un'auto-pulizia ed un'efficienza di separazione di prova intorno al 98%.



AL MESE A SOLI  
**€ 192,91\***

PREZZO LISTINO **€ 19.999**

VALUTAZIONE USATO **€ 8.000**

**PREZZO FINALE**  
**€ 11.990**

### CONSOLE ODONTOIATRA

- Regolazione indipendente della potenza e degli spray di ogni strumento.
- Sistema di sicurezza per la selezione automatica degli strumenti.
- Dispositivo anti retraction valve agli strumenti.
- Tastiera a membrana per il controllo di:
- Movimentazione poltrona e attivazione dei programmi della stessa.
- Accensione e spegnimento lampada scialitica,
- Riempimento bicchiere e lavaggio bacinella temporizzati.
- Attivazione dei programmi automatici di risciacquo e di "Last position".
- Controllo di tutte le funzioni degli strumenti.
- Appoggiastumenti in silicone e maniglie di movimentazione asportabili e autoclavabili.
- Tavoletta portatray su braccio articolato.

### STRUMENTAZIONE

- Modulo con siringa aria - acqua - spray.
- Modulo per turbina a fibre ottiche.
- Modulo con micromotore elettrico MC3 LED.
- Ablatore piezoelettrico TKD

### CONSOLE ASSISTENTE

- Doppio braccio articolato.
- Due canule per aspirazione chirurgica.
- Tastiera a membrana per il controllo di:
- Movimentazione poltrona e attivazione dei programmi della stessa.
- Accensione e spegnimento lampada scialitica,
- Riempimento bicchiere e lavaggio bacinella temporizzati.
- Attivazione dei programmi automatici di risciacquo e di "Last position".
- Maniglia di movimentazione asportabile e autoclavabile.

### GRUPPO IDRICO

- Bacinella in ceramica rotante di 160° estraibile e autoclavabile.
- Fontanelle riempimento bicchiere e lavaggio bacinella asportabili e autoclavabili.
- Aspirazione con valvole predisposte per connessione a separatore amalgama centralizzato.



### POLTRONA AG04SWP

- Poltrona elettromeccanica completa di bracciolo sinistro bianco.
- 4 movimenti guidati (salita-discesa della seduta, salita-discesa dello schienale)
- 4 posizioni programmabili.
- Trendelemburg sincronizzato allo schienale.
- Appoggiatesta con doppia articolazione.
- Sicurezze antisciacciamento per base e spalliera.
- Stability Kit.

### PEDALIERA MULTIFUNZIONE

- Attivazione e regolazione della velocità o potenza degli strumenti.
- Attivazione spray e chip air.
- Attivazione dei movimenti della poltrona e dei programmi della stessa.
- Attivazione dei programmi automatici di risciacquo e di "Last position".

### LAMPADA SCIALITICA A LED MAIA

- Intensità luminosa 35000 lux , temperatura di colore 5000° K.
- Maniglie di movimentazione asportabili e autoclavabili.
- Rotazione su 2 assi.

## IN OMAGGIO

### LAMPADA A LED MAIA

- La tecnologia a LED e il perfetto bilanciamento del sistema di rotazione, permettono un ottimo posizionamento del fascio luminoso. L'accurata definizione dello spot luminoso elimina l'abbagliamento, tutelando gli occhi dei vostri pazienti.
- Intensità luminosa da 3.000 a 35.000 lux.
  - Temperatura di colore 5.000° K.
  - Dimensioni spot luminoso 85 x170 mm.
  - Rotazione su 2 assi.



### ABLATORE TKD

- Ablatore a ultrasuoni piezo-elettrico, migliorato con maggiore potenza e piena compatibilità con la gamma di inserti EMS e Satelec. Il trasduttore in titanio del manipoLO assicura elevata affidabilità e migliore resa in potenza. Le vibrazioni generate sono assolutamente lineari e longitudinali.



### VALVOLA PER DRENAGGIO BACINELLA

- Aspirazione con valvola Durr predisposta per connessione a separatore d'amalgama centralizzato.



AL MESE A SOLI  
**€ 167,80\***

PREZZO LISTINO **€ 17.990**

VALUTAZIONE USATO **€ 8.000**

**PREZZO FINALE**  
**€ 9.990**

# SUPER AMMORTAMENTO 130%

La legge n. 205 del 27/12/17 (legge di bilancio 2018), stabilisce che:

*“Ai fini delle imposte sui redditi, per i soggetti titolari di reddito d’impresa e per gli esercenti arti e professioni che effettuano investimenti in beni materiali strumentali nuovi entro il 31 dicembre 2018, con esclusivo riferimento alla determinazione delle quote di ammortamento e dei canoni di locazione finanziaria, il costo di acquisizione è maggiorato del 30 per cento”*

**In sostanza, sarà possibile dedurre il bene acquistato con un importo maggiorato del 130% sul valore d’acquisto. Un grande vantaggio in termini economici e fiscali.**

Per maggiori informazioni, consulta il tuo commercialista.

---

---

**SCADENZA DELLA LEGGE: 31/12/18**

---

---

## EURODENT SPECIALIST: TUTTO QUEL CHE SERVE

Contattaci per sapere dov'è l'Eurodent Specialist più vicino a te!  
Qui trovi una consulenza qualificata, un'assistenza tecnica impeccabile  
e puntuale, un reparto dedicato alla ricambistica per mantenere  
in efficienza il tuo riunito ed un partner per risolvere  
tutte le pratiche tecnico/burocratiche.  
Sono specialisti del settore, che conoscono il tuo lavoro e parlano la tua lingua

**La soluzione che cerchi è qui.**

# EURODENT<sup>®</sup>

Treat yourself!

Via Rossini, 26  
40055 Villanova di Castenaso (BO) - Tel. 051 780465 - Fax 051 781625  
eurodent@eurodent.it

**Responsabile commerciale: Sig. ra Giovanna Dozio - Cell. 393 8875521**



[www.eurodent.it](http://www.eurodent.it)