

## SHEDA TECNICA

### Maschera Nasale ESON™2 ventilata completa di fasce nucali

**CODICI ESON™ 2:**      ESN2SU - ESN2MU - ESN2LU  
                                  ESN2SS - ESN2MM - ESN2LL - ESN2ML

REV 10-02-2016

Pag 1 di 4

**Nome Commerciale:** Maschera nasale **ESON™2** riutilizzabile ventilata per CPAP e BiLevel completa di fasce nucali - tre misure disponibili (vedi riferimenti codici)

**Codici:** ESN2SU - ESN2MU - ESN2LU  
                                  ESN2SS - ESN2MM - ESN2LL - ESN2ML

**Marcatura:** CE

**Classe CE:** IIa

**Riferimenti Normativi:** 93/42/EEC

**Confezionamento:** Singolo

**Codice CND:** R03010102

**Codici RDM:**  
1362348/R (ESN2SU)  
1362350/R (ESN2MU)  
1362353/R (ESN2LU)  
1362356/R (ESN2SS)  
1362358/R (ESN2MM)  
1362359/R (ESN2LL)  
1362360/R (ESN2ML)

### LATEX FREE

**Prodotto da:** Fisher&Paykel HealthCare Ltd.

**Stabilimenti:** Auckland - New Zealand

**Distribuito da:** Fisher&Paykel HealthCare S.A.S.

**Immagini:**



**Maschera Nasale ESON™2**

**Cuscinetto "RollFit"**

## SHEDA TECNICA

### Maschera Nasale ESON™2 ventilata completa di fasce nucali

CODICI ESON™ 2:      ESN2SU - ESN2MU - ESN2LU  
                              ESN2SS - ESN2MM - ESN2LL - ESN2ML

REV 10-02-2016

Pag 2 di 4

#### Descrizione:

La maschera nasale **ESON™2** è stata progettata per rispondere alle esigenze dei pazienti e degli operatori del settore in ogni passo del percorso terapeutico CPAP, dalla titolazione nei laboratori del sonno alla terapia a domicilio.

La maschera nasale **ESON™2** è molto leggera e compatta ed composta da tre componenti principali (Cuscinetto **RollFit™** - Fasce nucali **Innovative** - Struttura **Easy Frame**) dotate di tecnologie innovative che garantiscono livelli ottimali di comfort, tenuta e facilità d'uso.

#### Caratteristiche Principali:

##### ➤ Tecnologia VisiBlue™



**VisiBlue™**

La tecnologia **VisiBlue™** è stata sviluppata ed integrata sulla maschera per garantire un corretto posizionamento, utilizzo, smontaggio e riassemblaggio della maschera da parte del paziente, grazie a delle colorazioni azzurre incorporate sulle parti principali (cuscinetto, struttura, connettori e nucleo).

La tecnologia **VisiBlue™** semplifica inoltre il processo di educazione all'utilizzo della maschera da parte degli operatori del settore e del personale sanitario.

##### ➤ Cuscinetto RollFit™

Come suggerisce il suo nome, il cuscinetto in silicone a pezzo unico "rotola" avanti e indietro sul setto nasale per auto-adattarsi alla conformazione anatomica del paziente. La tecnologia **RollFit™** garantisce la riduzione al minimo della pressione sul setto nasale ottimizzando il confort e, allo stesso tempo, garantisce una massima tenuta senza perdite.

Il cuscinetto include ora una linea azzurra (nuova tecnologia **VisiBlue™**) per favorirne un corretto utilizzo, orientamento, smontaggio e riassemblaggio.

## SHEDA TECNICA

### Maschera Nasale ESON™2 ventilata completa di fasce nucali

CODICI ESON™ 2:

ESN2SU - ESN2MU - ESN2LU

ESN2SS - ESN2MM - ESN2LL - ESN2ML

REV 10-02-2016

Pag 3 di 4

#### ➤ Struttura della maschera Easy Frame



La struttura **EasyFrame** è stabile e robusta ma nello stesso tempo molto leggera e, ora, ancora più sottile per garantire la più ampia visuale possibile del paziente.

La struttura **EasyFrame** è unica e può ospitare tutte e tre le misure del cuscinetto.

La struttura **EasyFrame** è dotata della colorazione **VisiBlue™** per facilitare il montaggio del cuscinetto sulla struttura stessa.

La giuntura a sfera ed il connettore girevole sono stati ridisegnati e lavorano insieme per garantire la massima libertà di movimento senza compromettere la tenuta della maschera.

#### ➤ Fasce nucali Intuitive



Il nuovo nucleo è dotato di colorazione **VisiBlue™** per facilitare il posizionamento della maschera ed il riassemblaggio dello stesso dopo la pulizia.

Il nucleo è stato progettato per offrire diverse opzioni per indossare e regolare la maschera: si può scegliere tra un'opzione nuova ed intuitiva che permette di infilare naturalmente la maschera direttamente sulla testa, oppure le opzioni tradizionali con clips di fissaggio e/o regolazione tramite chiusura a strappo.

Il nucleo ergonomico e di materiale traspirante è privo di cuciture interne per il massimo comfort del paziente ed è dotato di nuove clips ergonomiche e linguette in velcro regolabili anti sgancio per facilitarne il posizionamento e l'utilizzo.



#### ➤ Diffusore Lavabile

Il connettore ventilato è dotato dell'innovativo diffusore lavabile che riduce il rumore per un utilizzo della maschera silenziosissimo e diffonde l'aria riducendolo al minimo il fastidioso flusso di uscita dalla maschera.

Il diffusore integrato nel coperchio è ora lavabile e più duraturo e non richiede pertanto la sostituzione del filtro.



## SHEDA TECNICA

### Maschera Nasale ESON™2 ventilata completa di fasce nucali

CODICI ESON™ 2:      ESN2SU - ESN2MU - ESN2LU  
                          ESN2SS - ESN2MM - ESN2LL - ESN2ML

REV 10-02-2016

Pag 4 di 4

#### Confezionamento:

A seconda del codice, la maschera viene fornita con **uno** o con **due cuscinetti** intercambiabili per garantire la massima versatilità e adattabilità della maschera a qualsiasi esigenza.

Codice <b>ESN2SU</b>	Maschera Nasale <b>Eson2 S</b> , completa di <b>un cuscinetto</b> di misura <b>S</b>
Codice <b>ESN2MU</b>	Maschera Nasale <b>Eson2 M</b> , completa di <b>un cuscinetto</b> di misura <b>M</b>
Codice <b>ESN2LU</b>	Maschera Nasale <b>Eson2 L</b> , completa di <b>un cuscinetto</b> di misura <b>L</b>
Codice <b>ESN2SS</b>	Maschera Nasale <b>Eson2 S/S</b> , completa di <b>due cuscinetti</b> di misura <b>S</b>
Codice <b>ESN2MM</b>	Maschera Nasale <b>Eson2 M/M</b> , completa di <b>due cuscinetti</b> di misura <b>M</b>
Codice <b>ESN2LL</b>	Maschera Nasale <b>Eson2 L/L</b> , completa di <b>due cuscinetti</b> di misura <b>L</b>
Codice <b>ESN2ML</b>	Maschera Nasale <b>Eson2 M/L</b> , completa di <b>due cuscinetti</b> , misure <b>M e L</b>

La maschera viene inoltre fornita completa di fasce nucali, assemblata e pronta all'uso.

La confezione contiene inoltre un pratico libretto in lingua italiana con le modalità d'uso, di pulizia e di manutenzione della maschera.

<b>Materiali:</b>	Struttura della maschera:	Policarbonato (PC)
	Cuscinetto:	Silicone (LSR) - Policarbonato (PC)
	Connettori:	Policarbonato
	Fasce nucali:	Breath-o-prene™ (Licra)
	Diffusore:	Policarbonato (PC) - Poliestere

#### Caratteristiche della maschera:

- Pressione di funzionamento:                          4 - 30 cmH<sub>2</sub>O
- Temperatura di funzionamento:                          5 - 40 °C
- Spazio morto:      **ESON2™ S:** 69cc; **ESON2™ M:** 86cc; **ESON2™ L:** 98cc
- **Resistenza al flusso:**  
Calo di pressione nella maschera a 50 l/min con filtro diffusore:                          0,19 cm H<sub>2</sub>O  
Calo di pressione nella maschera a 100 l/min con filtro diffusore:                          0,80 cm H<sub>2</sub>O  
Calo di pressione nella maschera a 50 l/min senza filtro diffusore:                          0,17 cm H<sub>2</sub>O  
Calo di pressione nella maschera a 100 l/min senza filtro diffusore:                          0,73 cm H<sub>2</sub>O
- **Flusso aria in uscita:** vedi tabella riportata nelle istruzioni d'uso della maschera

*Le informazioni contenute in questa scheda tecnica sono fornite a titolo indicativo, e non sostituiscono i documenti di riferimento, in particolar modo il manuale d'uso e/o il manuale tecnico*