

ODONTOIATRIA PORTATILE

Create it 

ODONTOIATRIA PORTATILE

NSK

Cure dentistiche avanzate per tutti.

Tutti noi sappiamo che le carie sono curabili. Anche al giorno d'oggi, tuttavia, ci sono Paesi che non hanno accesso alle cure dentistiche. D'altra parte, anche nelle aree in cui sono disponibili, non sempre è facile raggiungere le cliniche dentistiche – soprattutto per le persone più anziane o con difficoltà motorie. Per questi motivi NSK ha progettato un'unità di trattamento portatile con le funzionalità di un'unità completa, per aiutare a fornire cure odontoiatriche avanzate indipendentemente da dove si trovino i pazienti. Grazie alle sue soluzioni innovative, l'odontoiatria portatile di NSK è all'avanguardia nella fornitura di cure dentistiche a domicilio.

INDICE

Dentalone	03 - 04
VIVA ace	05 - 08
VIVAMATE G5	09 - 10
Prodotti Correlati	11 - 12
Parti di Ricambio e Accessori	13 - 14

Dentalone

Unità chirurgica portatile

Lo studio dentistico che ti segue ovunque*

Dentalone è un'unità chirurgica portatile ideale per l'attività di odontoiatria preventiva nell'ambito delle attività umanitarie, per le cure a domicilio, nelle scuole, negli ospedali, per le attività sul campo.

Vantaggi

- Compatto
- Facile da utilizzare
- Portatile
- Sistema Plug and Play
- Facile da trasportare
- Intuitivo
- Estendibile alla funzione carrello
- Ampia gamma di funzioni

Caratteristiche

- Tutti i componenti sono contenuti nell'apposita valigia per trasporto con manico
- Funzione di dispiegamento dell'unità di controllo che permette di contemplare diverse posizioni in base al trattamento
- Unità compatta e leggera
- Supporto con selezione automatica degli strumenti e facile posizionamento
- Compressore integrato per irrigazione e siringa
- Regolazione di voltaggio universale (100V-230V)



*richiede collegamento elettrico



NLX nano

Micromotore elettrico

Il micromotore più piccolo e leggero disponibile sul mercato



Varios2 Lux

Ablatore ultrasonico multifunzionale

Tecnologia Piezo per una potenza stabile e prestazioni elevate



Multi Pad

Pannello di controllo per sistema integrato

Visualizzazione dei parametri durante il funzionamento del micromotore

- Pannello di controllo LCD Multi Pad illuminato
- Micromotore NLX nano (40,000 min⁻¹) autoclavabile, dotato di illuminazione LED, corpo in titanio, irrigazione interna
- Ablatore ultrasonico multifunzionale integrato Varios 170 LED con manipolo VA2-LUX-HP leggero e compatto
- Siringa aria / acqua / spray con luce LED
- Cannula d'aspirazione saliva
- Serbatoio da 500 ml
- Contenitore residui da 1 litro



Dentalone Set completo

MODELLO	CODICE
Dentalone	S9070

Contenuto

- 1 valigia per il trasporto
- 1 serbatoio d'acqua
- 1 serbatoio per aspirazione
- 1 compressore integrato
- 1 pompa d'aspirazione integrata
- 1 pedale di controllo
- 1 piano estendibile

Specifiche tecniche

[Dimensioni]

- Valigia per trasporto (manico abbassato): H 545 x L 351 x P 405 mm
- Valigia per trasporto (manico alzato): H 1075 x L 351 x P 405 mm
- Senza struttura: H 496 x L 350 x P 405 mm
- Altezza di lavoro: 766 mm
- Peso con struttura: 18,5 kg
- Alimentazione: AC 100-230 V 50/60 Hz

VIVA ace

Sistema di odontoiatria portatile

Si può, ovunque

Per trattamenti dentali a domicilio più confortevoli e all'avanguardia

Con l'accrescersi della longevità della popolazione e una più alta percentuale di persone anziane, c'è un bisogno sempre maggiore di cure dentistiche portatili. Gli anziani di oggi conservano sempre di più i loro denti naturali e ciò comporta la richiesta di una gamma di trattamenti portatili sempre più ampia. VIVA ace unisce le funzionalità di un riunito odontoiatrico in un corpo compatto, con micromotore multiuso, ablatore a ultrasuoni e altro ancora. La sua struttura leggera ne consente un facile trasporto ed è semplice da installare in diversi luoghi. È il primo dispositivo del suo genere con funzionalità così ampie e consente di garantire un trattamento dentale più confortevole, ovunque si trovi il paziente.

-  **Struttura leggera e compatta**
-  **Elevata funzionalità, come un vero e proprio centro di cura**
-  **Facile preparazione all'uso e smontaggio**



Struttura leggera e compatta

Facilmente manovrabile e leggero, pesa solo 8,6 kg. Le sue dimensioni compatte sono ideali per riporlo in auto, si sposta comodamente anche salendo e scendendo le scale e può essere riposto in spazi ristretti. Semplice da trasportare da un paziente ad un altro. La dimensione ridotta è stata ottenuta lavorando su leggerezza e compattezza di ogni singolo componente, senza comprometterne la funzionalità.

Tutto in uno

Un micromotore, un ablatore ad ultrasuoni, la siringa 3 in 1 e un aspiratore, tutti combinati in un singolo corpo compatto che include anche lo spazio per lo stoccaggio di tutti gli strumenti.

8,6 kg di peso, può essere portato ovunque*:



Controlli a pedale



Le foto sono di extra opzionali.



Elevata funzionalità, come un vero e proprio centro di cura

L'eccellente efficienza e sicurezza sono raggiunte sia dall'ampio pannello di controllo LCD intuitivo e ben visibile, sia dalla superba funzionalità fornita da ogni singolo strumento. Un sistema ad alta funzionalità, proprio come un riunito.

Micromotore

Per ogni necessità endodontica



NLX plus

Ideale per tutte le esigenze più avanzate in ambito odontoiatrico.

	Velocità di rotazione (min ⁻¹)	Coppia (Ncm)
Modalità generale	1.000-40.000	4,0
Modalità endodonzia	100-5.000	0,3-3,0

Scaler ad ultrasuoni

Ampia gamma di punte



Varios2 Lux

Motore ad ultrasuoni NSK iPiezo

Fornisce la potenza appropriata all'estremità della punta, adattandosi sia a presenza su denti di tartaro morbido che più duro. Lo scaling sicuro è possibile anche per rimozione del tartaro più resistente.

Siringa 3 in 1



Siringa 3 in 1 leggera e semplice da utilizzare. L'ugello della siringa utilizza un semplice meccanismo di rilascio rapido.

Aspiratore



Valvola a sfera incorporata per regolare la potenza di aspirazione.

Controlli a pedale

Per trattamenti eseguiti da un solo operatore

Micromotore, scaler ad ultrasuoni e aspirazione possono essere accesi/spenti utilizzando il controllo a pedale in Sync mode.



Micromotore, Scaler e aspiratore



Micromotore, Scaler



Aspiratore

Per trattamenti eseguiti da 2 operatori, 1 dentista/igenista e 1 assistente

Accensione del micromotore, scaler ad ultrasuoni e aspirazione utilizzando due pedali. I due combinati, lasciano al dentista la possibilità di concentrarsi mentre utilizza micromotore e scaler.

Sonda luminosa (opzionale)

Illuminazione nitida della cavità orale in qualsiasi condizione di trattamento. Buona accessibilità grazie al corpo sottile che permette di accedere anche alle zone di difficile accesso.



isoE-LUX



Installazione e conservazione rapide

Installazione e stoccaggio facili e veloci rendono il lavoro più efficiente e semplice. Il porta strumenti ed il braccio possono essere regolati su 4 livelli diversi.

Igienico, in quanto gli strumenti che toccano il pavimento vengono conservati in un vano separato, chiuso con un coperchio.



Lo stoccaggio è semplice

Rimuovere i manipoli per una facile conservazione



Facilissimo da pulire



Regolabile a 4 livelli di altezza e angolazioni differenti

Regolabile in diverse posizioni a seconda che l'utilizzo sia in piedi o da seduti.



VIVA ace Set completo

MODELLO	CODICE
VIVA ace 230 Complete Set	Y1003773

Contenuto
• VIVA ace 230 Set base • VIVA ace Kit motore • VIVA ace Kit scaler

Dettaglio unità di controllo
• Dimensioni: L 462 x P 298 x H 284 mm
• Peso unità: 8,6 kg
• Alimentazione: AC 100-240 V 50/60 Hz
• Potenza: 130 VA



MODELLO	CODICE
VIVA ace 230 Basic Set	Y1003774

Contenuto
• Unità di controllo • Cavo di alimentazione AC
• Pedale di controllo (FC-76S) • Pedale di controllo (FC-70S)
• Coperchio • V-ace Set tubi per vuoto
• V-ace Set bottiglie sottovuoto
• V-ace Beccuccio per il vuoto (10) • V-ace Set bottiglie acqua
• V-ace Set siringhe a 3 vie • Tracolla



MODELLO	CODICE
VIVA ace Motor Kit	E1040002

Contenuto
• NLX plus motore • Cordone motore
• Cappuccio motore • Connettore di protezione



MODELLO	CODICE
VIVA ace Scaler Kit	E351006

Contenuto
• VA2-LUX Manipolo • Cordone scaler
• Punta (G6, G8) • Punta chiave • Porta punta

VIVAMATE G5 Micromotore compatto portatile

Micromotore LED portatile per applicazioni generiche

Ultimo arrivato nella famiglia dell'odontoiatria mobile, il micromotore VIVAMATE G5 offre diverse funzioni per soddisfare le diverse esigenze cliniche. L'unità di controllo dotata di design innovativo, favorisce una straordinaria mobilità e maneggevolezza, grazie anche al doppio sistema di funzionamento, a batteria o con adattatore AC.



Pannello di controllo intuitivo di facile utilizzo

Chiara visualizzazione di tutte le informazioni necessarie come ad esempio, la regolazione della velocità, l'accensione e lo spegnimento e il livello di batteria residuo.

Micromotore LED con spray interno

Il micromotore compatto, progettato per l'odontoiatria portatile, si caratterizza per il suo peso ridotto di soli 148 g (cavo compreso), lo spray interno e l'illuminazione LED. Sebbene portatile, il micromotore offre le stesse prestazioni di un sistema di chirurgia in quanto soddisfa un'ampia gamma di trattamenti clinici ed è compatibile con i contrangoli e manipoli dritti*1 già esistenti. In questo modo si ottimizzano i costi.



*1 Conforme alla normativa ISO3964



Doppio sistema di funzionamento dell'unità di controllo, a batteria ricaricabile o con adattatore AC

Essendo un sistema portatile, è in grado di funzionare ovunque con batterie ricaricabili. Nel momento in cui il livello di batteria è basso, basta collegare l'adattatore AC. Facile da trasportare grazie all'unità di controllo compatta (L 72 x P 180 x H 36 mm) e leggera (370 g).

Pedale di controllo (opzionale)

Permette di regolare la velocità del motore premendo sul pedale, senza distogliere lo sguardo dall'area di lavoro.



Valigetta per il Trasporto

Progettata appositamente per riporre e trasportare comodamente VIVAMATE G5 e i suoi accessori.



VIVAMATE G5 Set completo

MODELLO	CODICE
VIVAMATE G5 230 V	Y1002801

Contenuto
 • Unità di controllo • Supporto manipolo • Motore (compreso cordone)
 • Adattatore AC • Cordone AC • Valigetta per trasporto

Specifications

[Unità di controllo]	[Micromotore]
• Dimensioni: L 72 x P 180 x H 36 mm	• Dimensioni: ø22 x L 68,6 mm
• Peso: 370 g	• Peso: 148 g (compreso cordone)
• Tempo di ricarica batteria: 2 ore* ca.	• Velocità: 3,000-30,000 min ⁻¹
• Durata batteria con funzionamento continuo: 1 ora* ca.	• Torque: 3 Ncm (30,000 min ⁻¹ durante rotazione)

Prodotti Correlati

Contrangoli



Per Applicazioni Generiche

Rapporto di trasmissione	Con Luce	MODELLO	CODICE
Moltiplicatore 1:5	●	Z95L	C1034

- Max velocità: 200.000 min⁻¹ • Per frese FG (ø1,6)
- Corpo in titanio con trattamento DURAGRIP resistente ai graffi
- Meccanismo Push • Spray quadruplo (a getto/nebulizzato)
- Cuscinetti in ceramica • Microfiltro • Sistema anti surriscaldamento
- Sistema Clean Head • Fibre ottiche Cellular Glass



Per Applicazioni Generiche

Rapporto di trasmissione	Con Luce	MODELLO	CODICE
Rapporto 1:1	●	Z25L	C1038

- Max velocità: 40.000 min⁻¹ • Per frese CA (ø2,35)
- Corpo in titanio con trattamento DURAGRIP resistente ai graffi
- Meccanismo Push • Spray singolo (a getto/nebulizzato)
- Microfiltro • Sistema Clean Head • Fibre ottiche Cellular Glass



Per Applicazioni Profilassi

Rapporto di trasmissione	Con Luce	MODELLO	CODICE
Riduttore 16:1	●	X57L	C609

- Max velocità: 2.500 min⁻¹ • Per coppette a vite e spazzole
- Rotazione 360° • Speciale sigillo anti polvere
- Corpo in titanio con trattamento DURACOAT resistente ai graffi
- Senza spray • Fibre ottiche Cellular Glass



Manipolo dritto

Rapporto di trasmissione	Con Luce	MODELLO	CODICE
Rapporto 1:1	●	X65L	H273

- Max velocità: 40.000 min⁻¹ • Per frese HP (ø2,35) • Per frese CA (ø2,35)*
- Corpo in titanio con trattamento DURACOAT resistente ai graffi
- Spray singolo • Sistema Clean Head • Fibre ottiche Cellular Glass
- *Utilizzare lo stopper della fresa fornito

Sonda luminosa

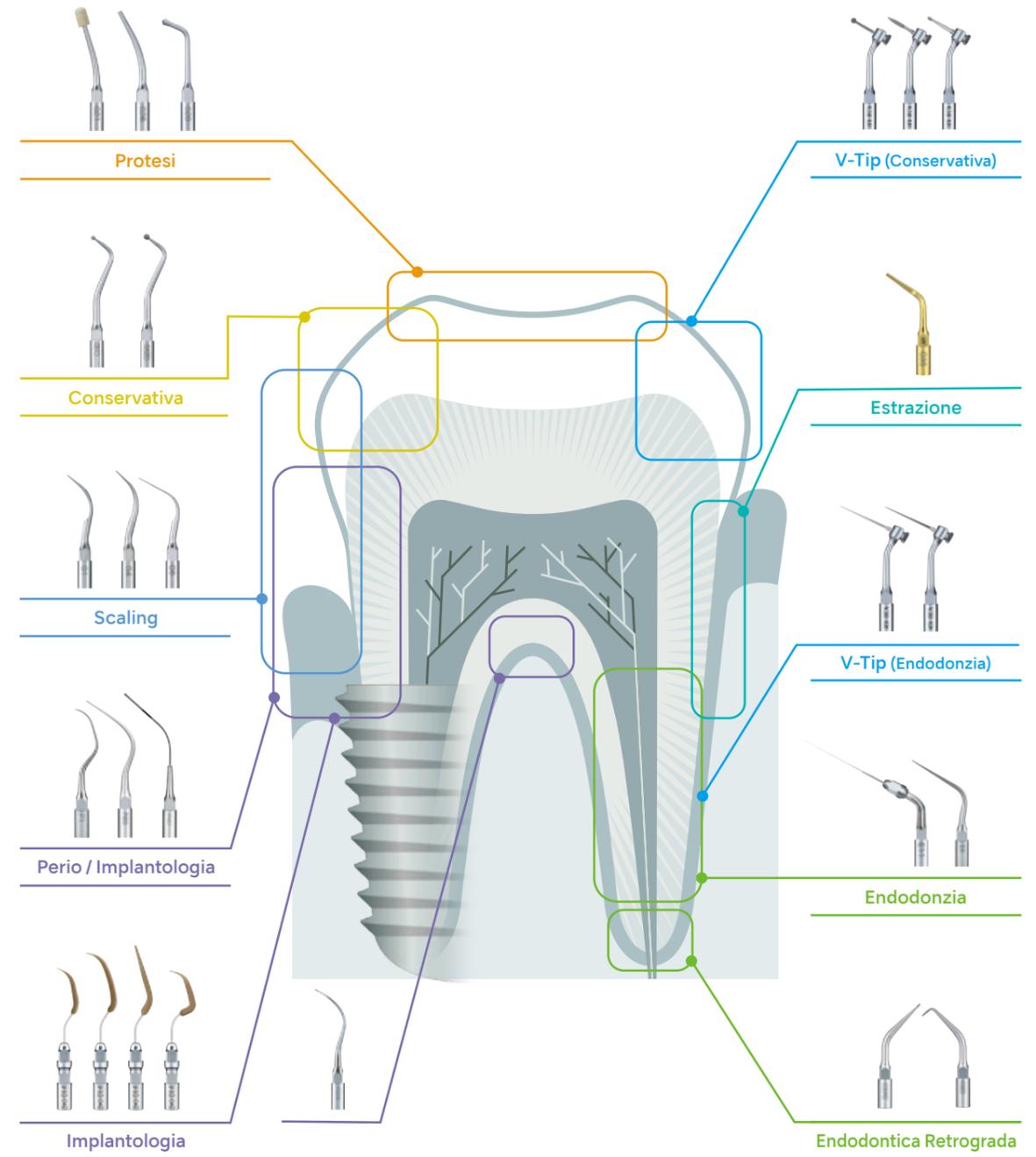


Rapporto di trasmissione	Con Luce	MODELLO	CODICE
—	●	isoE-LUX	Z1265

- Connessione motore con luce Tipo-E • Corpo in acciaio inossidabile
- Fibre ottiche Glass

Ablatore a Ultrasuoni

NSK offre un'ampia gamma di punte ultrasoniche Varios per ogni applicazione clinica.



Parti di Ricambio e Accessori

Dentalone

MODELLO	PRODOTTO	CODICE
Valvola di controllo aspirazione		57064
Cordone aspirazione con connettore		57064-1
Tappo per aspirazione assemblato		57068
Serbatoio aspirazione		57072
Tappo per acqua assemblato		57069
Serbatoio		57073

MODELLO	PRODOTTO	CODICE
Copertura assemblata		57082
Base assemblata		57088
NLX cordone motore		37074
Cordone per Scaler Varios 170		37075
FC-76 Pedale di controllo		Z1082
3-F Punta siringa		37066

MODELLO	PRODOTTO	CODICE
Filtro cannula saliva		37064.6
Adattatore cannula saliva		37064.7
Cassetta sterilizzazione		Z1035001
CR-10 Chiave dinamometrica		Z221076

VIVAMATE G5

MODELLO	PRODOTTO	CODICE
VIVAMATE G5 230 V Unità di controllo		U1068004
VMG30EM MC VIVAMATE G5 Micromotore con cordone		E1069002
VMG30 VIVAMATE G5 Micromotore senza cordone		E1069052
VMG30 CD Cordone micromotore		E1069061

MODELLO	PRODOTTO	CODICE
FC-76M Pedale di controllo (Opzionale)		Z1082002
Supporto manipolo		Z095206
Batteria		U1068052
Adattatore AC Per VIVAMATE G5		U1115

MODELLO	PRODOTTO	CODICE
Cavo di alimentazione		U439550
Valigetta trasporto Per VIVAMATE G5		Y1002171

VIVA ace

MODELLO	PRODOTTO	CODICE
isoE-LUX		Z1265
Cannula aspirazione (Conf. 10 pz)		S900070
Tubo di aspirazione completo		U1144074
Serbatoio aspirazione		U1146070
V-ace flacone rifiuti aspirati		U1146075
V-ace coperchio flacone rifiuti		Z1240051
3-F Kit siringa		U1144040
Punta siringa		U1144046

MODELLO	PRODOTTO	CODICE
Connettore aspirazione		U1144753
Tappo aspirazione A		U1144750
Tappo aspirazione B		U1144751
Tappo per tubo Punta siringa		U1144752
Serbatoio acqua completo		U1146080
V-ace flacone acqua		U1146085
FC-76S Pedale di controllo		Z1082005
FC-70S Comando a pedale		Z1008006

MODELLO	PRODOTTO	CODICE
Cavo di alimentazione		U439550
Tracolla		U1144370
Guarnizione coperchio per serbatoio acqua		U1144729
Guarnizione coperchio per serbatoio aspirazione		U1144636
Guarnizione coperchio per serbatoio aspirazione		Z1137352
Filtro		UA1140189