

VOX Continental 73 BK

1.826,70 € tax included

Reference: C1280210053



Una Stage Keyboard Leggera e semplice da usare

VOX Continental 73 BK una tastiera che offre sul palco tutti i suoni di cui hai più bisogno su 4 sezioni indipendenti: PIANO, E. PIANO, ORGAN e KEY/LAYER (con ottoni, archi e molto altro ancora). Il pannello di controllo ha un Layout semplice ed intuitivo con accesso immediato agli effetti Master, all'EQ, alla valvola Nutube; è uno strumento leggero con un design compatto e dal cabinet sottile, realizzato con materiali robusti e durevoli, dotato di una tastiera *waterfall light touch*; caratteristiche che ne fanno il partner ideale per i musicisti che operano in mobilità.

HIGHLIGHT

- Accesso immediato ai suoni su 4 sezioni indipendenti.
- Controllo Touch per Drawbars e EQ.
- NUTUBE l'autentico suono valvolare.
- Manopola Dynamics controllo istantaneo dell'articolazione e dell'espressività:
- Tastiera *light-touch Waterfall* riduce il peso complessivo dell'unità.
- Memorie per salvare le proprie impostazioni.
- Effetti Master per elaborare i suoni.

- Pedale d'espressione VOX V861 fornito in dotazione.
- Cabinet con finitura in simil-pelle nera con pannelli laterali in legno per un look vintage.

Nota: Continental BK 73 include i pannelli laterali in legno che possono essere installati a seconda delle necessità.

Accesso immediato ai suoni su 4 sezioni indipendenti.

VOX Continental 73 BK le 4 sezioni E. PIANO, PIANO, KEY/LAYER e ORGAN hanno un tasto di attivazione per usare immediatamente i suoni desiderati, anche sovrapponendo due sezioni. I controlli sul pannello sono indipendenti e regolano le variazioni timbriche, i livelli e altro ancora, le impostazioni personali possono essere salvate e richiamate nelle memorie dette **SCENE**.

ELECTRIC PIANO

Abbiamo 3 diversi modelli di riferimento per i suoni di piano elettrico: **TINE** il più famoso e rappresentativo; **REED** tipico di moltissime Hit, **FM** che riproduce l'iconico suono anni '80; i timbri inoltre sono processati da effetti a modellazione fisica che riproducono anche gli amplificatori e cabinet vintage.

PIANOFORTE

Anche qui abbiamo 3 tipologie: **GRAND** un piano a coda d'alta qualità accuratamente campionato, **UPRIGHT** (Piano Verticale) molto usato in ambito Pop/Rock e **E.GRAND** uno dei timbri più caratteristici nella musica fine anni '70. GRAND e UPRIGHT sono realizzati con sample stereo catturati nota per nota ad alta risoluzione e senza loop, per un maggiore realismo.

KEY/LAYER

Questa sezione contiene sei categorie di suoni: KEY con *Clavinet*, organo a canne ecc., BRASS ottoni e fiati, STRINGS archi e cori, LEAD, SYNTH e altro. Questi possono essere usati da soli o in Layer con le altre sezioni aumentando la versatilità d'uso di VOX CONTINENTAL 73 BK in molti generi e stili musicali,

ORGAN

Questo generatore sonoro riproduce 3 diverse tipologie d'organo: elettromagnetico *Tonewheel*, dal timbro inconfondibile tipico di moltissimi brani Rock e Pop; VOX a Transistor che riproduce nei dettagli il VOX CONTINENTAL 73 BK originale, COMPACT che ricrea il suono di questo iconico organo italiano degli anni '60 '70. Su questi è possibile agire in tempo reale con gli Slider *Touch Control* che simulano i *Drawbars* presenti nei modelli originali.

Su CX-3 e VOX è possibile dividere la tastiera in due parti controllando quella inferiore con una tastiera MIDI esterna simulando così un organo a 2 manuali. La sezione possiede inoltre gli effetti tipici dell'organo come il Vibrato/Chorus e l'altoparlante Rotary la velocità del quale può essere variata con la levetta a lato della tastiera.

Slider Touch Control per Drawbars e EQ.

Sono dei sensori tattili composti da una serie di LED dal profilo concavo su nove colonne, che rispondono al tocco delle dita e riproducono l'azione dei Drawbars, la modifica di vari parametri di sintesi, o il controllo dell'equalizzatore a 9 bande. Questa innovativa superficie di controllo oltre all'immediatezza d'uso consente di visualizzare sempre le impostazioni eseguite.

NUTUBE l'autentico suono valvolare

VOX Continental 73 BK possiede **Valve Drive** un effetto di distorsione valvolare particolarmente efficace per i suoni d'organo e piano elettrico, basato sul nuovo componente Nutube, dal suono caldo e piacevolmente distorto tipico della valvola. È possibile attivare o disattivare l'effetto, regolarne l'intensità con una manopola dedicata e un LED che la visualizza opportunamente.

Nutube: il nuovo circuito valvolare

Nutube è una valvola a vuoto di nuova concezione sviluppata da **KORG** in collaborazione con **Noritake Itron Corporation**, che aggiunge il calore e la presenza tipica di questo componente. Come per le valvole tradizionali Nutube è costituita da un filamento a griglia anodica e funziona come tubo triodico completo, utilizzando però la tecnologia dei display fluorescenti che richiede molta meno energia delle valvole tradizionali e consente una maggiore miniaturizzazione.

Dynamics controllo istantaneo dell'articolazione e dell'espressività:

La manopola **Dynamics** è una funzione esclusiva sviluppata da **KORG**, in grado di modificare al volo il modo in cui la dinamica di tastiera (*Velocity*), influenza volume e timbro, personalizzando quindi la sua risposta per adattarsi allo Stile o al genere musicale. Ruotando **Dynamics** a sinistra abbiamo un suono più morbido con una gamma dinamica più ampia; questo permette passaggi delicati ed espressivi ideali per accompagnare il canto o gli strumenti solisti. Ruotandola invece verso destra si ottiene gradualmente una risposta più energica e uniforme, particolarmente utile per risaltare maggiormente un timbro, ideale quindi per gli assolo.

Tastiera semi pesata light-touch *Waterfall* che riduce il peso complessivo della tastiera

VOX CONTINENTAL 73 BK possiede una tastiera *Waterfall* di nuova concezione leggera e semi pesata. Questa consente all'esecutore di usare agevolmente tecniche esecutive tipiche dell'organo come: glissandi, trilli ecc. ma la consistenza dei tasti la rende adatta anche per eseguire parti di piano acustico o elettrico, con una risposta dinamica sempre eccellente anche su fraseggi molto articolati e veloci. La compattezza della tastiera e del corpo dello strumento hanno consentito di contenere il suo peso al di sotto dei 10 Kg (8,4 kg), pannelli laterali in legno esclusi. E' possibile trasportare agevolmente **VOX CONTINENTAL 73 BK** con una custodia morbida dedicata **SC-Continental 73** (venduta separatamente).

Memorie SCENE per salvare le impostazioni preferite.

VOX Continental 73 BK dispone di 64 SCENE (4 scene x 4 banchi x 4), per memorizzare e richiamare facilmente le impostazioni personali; queste includono le 4 sezioni, il loro livello, l'effetto Master, L'EQ. Ecc. Sul retro dello strumento inoltre è presente una porta USB per collegare una chiavetta USB su cui è possibile salvare e caricare fino a 100 Set di SCENE per avere una sound library personale sempre a disposizione.

Effetti Master per l'elaborazione sonora

Sono disponibili tre serie di effetti Master più un EQ. Il primo stadio è costituito da 6 effetti INSERT, con Chorus, Phaser, Flanger, Comp, Drive, Wah, con la possibilità di attivarli, disattivarli, e modificarne alcuni parametri. Al secondo stadio abbiamo 4 tipi di Delay e 4 di

Riverbero, inviati direttamente all'uscita Master, sul terzo un Equalizzatore grafico 9 bande regolabile dagli Slider Touch Control, le modifiche degli effetti sono memorizzate sulle SCENE. Sullo stadio finale, infine, come già detto è posizionata la valvola Nutube con i suoi controlli.

Pedale d'espressione dedicato VOX V861 in dotazione

VOX Continental 73 BK viene fornito con un pedale Volume/expression dedicato **V861** realizzato in alluminio compatto e robusto, con finitura anodizzata nera molto elegante; è dotato di 2 INPUT/OUTPUT e un ingresso jack EXPRESSION per il controllo del volume o del WAH.

Cabinet con finitura in simil-pelle nera con pannelli laterali in legno per un look vintage.

La finitura in simil pelle nera di **VOX Continental 73 BK** si adatta a qualsiasi esigenza scenica sul palco, lo strumento inoltre viene fornito di pannelli laterali in legno marrone scuro, installabili in base alle preferenze. Il Cabinet compatto e sottile è realizzato in lamiera e alluminio, materiali robusti, leggeri e durevoli che consentono ampia facilità di trasporto

** I pannelli laterali in legno sono un accessorio speciale solo per il modello BK 73key.*

SPECIFICHE TECNICHE

Tastiera Waterfall Semi-pesata (sensibile alla Velocity, No After touch) - 73 tasti: E1–E7 (Traspose possibile nel Range: [E-1...C5]–[E3...E9]), sensibile alla Velocity da E1 a E7

Generazione sonora

Polifonia massima

- Organo Tonewheel modellazione fisica 128 voci
- Organo a transistor modellazione fisica: 100 voci
- Pianoforti Elettrici 80 Voci
- Pianoforti Acustici (alta definizione): 60 note stereo doppie (equivalenti a 240 voci max)

La polifonia massima effettiva può variare a seconda del tipo di oscillatore come: Stereo multi samples e Velocity Crossfade.

Memoria PCM Circa 10,5 GB (in caso di 48 kHz, PCM lineare a 16 bit convertito)

- **Sezione ORGANO** 3 tipi (CX-3, VOX, COMPACT): Drawbars, Percussion ON/OFF, Funzione Split, Vibrato/Chorus ON/OFF, Altoparlante rotante ON/OFF)
- **Sezione E.PIANO** 3 tipi (TINE, REED, FM)

- **Sezione PIANO** 3 tipi (GRAND, UPRIGHT, E.GRAND)

Sezione KEY/LAYER 6 tipi (Keyboard, Brass, Strings, Lead, Synth, ecc.)

Preset Variations 150

Scene 64 (4 x 4 x 4) - 100 set possono essere salvati su un'unità USB esterna (USB Key - HD)

Effetti

Effetti Insert CHORUS, PHASER, FLANGER, COMP, DRIVE, WAH (controllo a pedale)

Effetti master

- DELAY: 1. DELAY, 2. CROSS, 3. TAPE, 4. MOD DLY
- REVERB: 1. HALL1, 2. HALL2, 3. ROOM1, 4. ROOM2, 5. SPRING

EQ GRAFICO Stereo (Input/Output) 9 bande

VALVE DRIVE Vacuum tube Nutube 6P1

DYNAMICS Controlla la variazione di volume e timbro prodotta dalla dinamica di tastiera.

Controlli

Bend Lever - Levetta del Bender

- **ORGANO:** Rotary Lento/Veloce
- **E.PIANO:** Tremolo ON/OFF
- **KEY/LAYER:** Pitch Bend
-

Slider Touch Sensor - Sensori tattili (*capacità elettrostatica*)

- **ORGANO:** Drawbars

- KEY/LAYER: Controllo timbrico
- EQ: Equalizzatore 9 bande

Specifiche Audio

- Risposta in frequenza 20Hz–22kHz ± 1.0 dB 10k ? carico
- THD+N 20Hz–22 kHz 0,005% (standard) 10k ? carico
- Rapporto S/N 105dB (standard)

Uscite Audio

USCITE L/MONO, R

- Connettori: jack mono da 6,3 mm (1/4"), sbilanciato
- Impedenza di uscita: 1,1 ? (quando si esce in Stereo), 600 ? (jack L / Mono, quando si esce in mono)
- Livello massimo: +16.0 dBu
- Impedenza di carico: 10k ? o più

USCITA L, R

- Connettori: XLR-3-32 tipo (bilanciato) + LIFT - interruttore GND
- Impedenza di uscita: 350 [?] (quando si esce in Stereo)
- Livello massimo: +16.0 [dBu]
- Impedenza di carico: 10k ? o più

CUFFIA

- Connettore: jack stereo da 6,3 mm (1/4")
- Impedenza di uscita: 50 Oh
- Livello massimo: 150 + 150 mW @32 ?

Ingressi dei controlli

- Pedale DAMPER: Pedale Damper KORG DS-1H (supporta il mezzo pedale), interruttori a pedale PS-1 e PS-3
- VELOCITÀ ROTARY SPEAKER: Interruttori a pedale KORG PS-1 e PS-3
- CONTROLLO CONTINUO : V861 pedale volume/espressione

Altri

MIDI: In/Out (DIN)

USB

- USB A (TIPO A): salvataggio/caricamento dati delle scene
- USB B (TIPO B): Interfaccia MIDI: 16 canali In/Out
- Conforme alle specifiche USB Ver. 2.0, Alta velocità (fino a 480 Mbps)

Specifiche principali

Alimentazione: Connettore adattatore CA (DC 15 V), pulsante di accensione

Dimensioni: (L x P x A): 1.103 mm x 350 mm x 86 mm/ 43,43" x13,78" x3,39"

Peso : 8,4 kg / 18,52 libbre

Consumo energetico: 16W

Accessori in dotazione; Adattatore CA, cavo di alimentazione, Pedale volume/espressione V861, Pannelli laterali in legno.

** I pannelli laterali in legno sono un accessorio speciale solo per il modello BK 73key.*

Accessori opzionali (venduti separatamente) Custodia morbida: SC-Continental 73, Pedale DAMPER : KORG DS-1H, Interruttori a Pedale KORG PS-1, KORG PS-3

** Tutti i nomi dei prodotti e i nomi delle specifiche sono marchi o marchi registrati dei rispettivi proprietari.*

** L'aspetto e le specifiche dei prodotti sono soggetti a modifiche senza preavviso.*

