

## MODAL ELECTRONICS CARBON8M

**1.084,50 € tax included**

Reference: 718935

MODAL ELECTRONICS CARBON8M



CARBON8 è un sintetizzatore sperimentale a 8 voci che introduce modi radicalmente nuovi di creare, esplorare ed eseguire suoni all'avanguardia.

Il suo motore sonoro, che raddoppia la complessità delle serie ARGON8 e COBALT8, si basa su due oscillatori in grado di generare complesse forme d'onda Core (algoritmi e wavetable), insieme a potenti algoritmi di cross-modulation XCore, una tecnologia di filtri avanzata e nuove ed entusiasmanti capacità LFO. Inoltre, il CARBON8M è dotato di un acclamato arpeggiatore, di un sequencer e di effetti interni molto apprezzati dagli utenti Modal.

Questo straordinario sintetizzatore si rivolge a sound designer, produttori ed esecutori che desiderano sfuggire ai suoni convenzionali ed esplorare texture innovative per le loro produzioni musicali.

Caratteristiche principali:

- 16 oscillatori con 56 forme d'onda principali generate in tempo reale (2 per voce), sei modificatori statici degli oscillatori e le funzioni "Vintage" e "Oscillator Free Run".
- 34 tipi di filtro per scolpire il contenuto sonoro del mix di forme d'onda.
- Tre generatori ADSR (amplificatore, filtro e modulazione) e tre LFO con 15 forme variabili, tutte modificabili.
- Sequencer polifonico a passi e in tempo reale con 512 note e 4 parametri registrabili/editabili, oltre a un arpeggiatore programmabile a 32 passi con modalità multiple.
- Tre motori di effetti stereo personalizzabili con 26 algoritmi.
- 500 memorie di patch completamente modificabili e 300 programmi di fabbrica.
- Compatibile con MODALapp e MPE MIDI.
- Connessioni: USB MIDI, uscite TS da 1/4" (6,3 mm), uscita cuffie, ingresso audio, I/O MIDI e I/O di sincronizzazione.