

BIGmack

Codice Riferimento e Codice MEPA: HWCOM07



Galleria Immagini



Cos'è BIGmack?

BIGmack è un comunicatore simbolico di base monomessaggio (VOCA – Vocal Output Communication Aid) pensato per introdurre in modo semplice e immediato la Comunicazione Aumentativa e Alternativa (CAA). Permette di registrare un messaggio vocale e di riprodurlo tramite la pressione di un grande tasto colorato, facilitando le prime forme di comunicazione intenzionale. La superficie di attivazione ampia e ben visibile rende BIGmack particolarmente adatto a persone con difficoltà motorie, bisogni visivi specifici o limitata precisione nei movimenti, supportandole nello sviluppo del concetto di causa–effetto e nella partecipazione alle attività quotidiane, educative e riabilitative. BIGmack rientra nella categoria dei **comunicatori simbolici di base**, risultando idoneo per contesti scolastici, terapeutici e domiciliari in cui si voglia introdurre un ausilio di comunicazione semplice, robusto e immediato. La superficie di attivazione di **BIGmack** ha un **diametro di circa 12–12,7 cm** ed è dotata di **quattro capsule colorate intercambiabili** (rosso, giallo, verde, blu), utili per adattare il dispositivo alle preferenze visive dell'utente o a codifiche cromatiche concordate con il team educativo e clinico. Un coperchio trasparente consente di inserire sulla superficie del tasto immagini, simboli o parole scritte, così da associare chiaramente il contenuto visivo al messaggio registrato. Grazie a queste caratteristiche, **BIGmack** si configura come uno strumento essenziale per introdurre e consolidare i primi passi nella CAA, favorendo autonomia, partecipazione e inclusione in contesti educativi, riabilitativi e domestici.

Come funziona?

Per utilizzare BIGmack è sufficiente registrare un messaggio vocale tramite l'apposito tasto di registrazione posto sulla base del dispositivo: ogni nuova registrazione sostituisce

automaticamente quella precedente, rendendo la gestione rapida e intuitiva per insegnanti, terapisti e caregiver. L'utente può poi riprodurre il messaggio premendo il grande tasto frontale, ottenendo un feedback sonoro chiaro e immediato. Il dispositivo mette a disposizione una **durata massima di registrazione fino a circa 2 minuti**, così da poter programmare messaggi brevi (richieste, saluti, scelte) oppure frasi più articolate, a seconda del livello comunicativo dell'utente. Un sistema interno evita che pressioni ripetute durante la riproduzione interferiscano con l'ascolto, garantendo una fruizione più stabile e controllata. BIGmack offre anche un'importante integrazione con altri ausili: tramite gli appositi connettori è possibile collegare **sensori esterni**, che possono sostituire il tasto integrato quando l'utente necessita di un'area di accesso diversa, e **giocattoli adattati o dispositivi di controllo ambientale**, così che alla pressione del tasto corrisponda non solo il messaggio vocale, ma anche l'attivazione di un'azione (ad esempio accendere un gioco). Questo rende l'esperienza più motivante e rinforza il lavoro su autonomia, scelta e partecipazione.

Caratteristiche tecniche:

- **Tipologia:** comunicatore simbolico di base, VOCA monomessaggio
- **Durata massima registrazione:** fino a circa 120 secondi di messaggio vocale
- **Superficie di attivazione:** diametro circa 12–12,7 cm, facilmente raggiungibile
- **Feedback:** tattile e acustico, con volume regolabile per adattarsi a diversi ambienti
- **Collegamenti:** ingresso per sensori esterni; uscita per giocattoli adattati e sistemi di controllo ambientale
- **Alimentazione:** batteria da 9 V
- **Accessori inclusi:** 4 cappucci colorati intercambiabili e coperchio trasparente per l'inserimento di immagini o simboli

Codice nomenclatore tariffario:

22.21.09.015 - Comunicatore simbolico di base (a 1/4 caselle/tasti)

Video: