

Scheda tecnica

MDA braccio motorizzato per la stampa di grafica tattile



MDA (Motorized Drawing Arm) di Thinkable è un plotter che riproduce sui fogli di plastica con il piano gomma Tactipad, la grafica in rilievo, realizzata mediante uno smartphone, tablet o computer.

MDA è utile e versatile in contesti educativi, professionali e ricreativi grazie anche alle sue diverse opzioni di connettività come: USB, hotspot WiFi o connessione a una rete locale (wireless).

Una volta stabilita una connessione WiFi tra MDA e uno smartphone, o un tablet o un computer, l'interfaccia per l'invio delle immagini da imprimere, è accessibile tramite un browser dove è già presente un'ampia libreria di disegni e immagini pronti per la stampa, oppure si possono caricare delle immagini realizzate attraverso il software TactileView o con altri software per la grafica tattile.



MDA oltre a imprimere rapidamente disegni in rilievo su Tactipad, permette anche di aggiungere ulteriori raffigurazioni manualmente o riposizionando il TactiPad sull'MDA per disegnare un livello successivo.

Con MDA è possibile:

- Creare mappe e aggiungere informazioni topografiche o geografiche dettagliate.
- Studiare grafici, geometria, diagrammi fisici, schemi per il flusso di lavoro, informazioni statistiche, ecc.
- Riprodurre parti di un disegno da far completare all'alunno.

MDA è realizzato con materiali gradevoli al tatto facilmente riconoscibili e con colori ad alto contrasto, giallo e nero come per il TactiPad, utili alle persone ipovedenti.

È silenzioso, leggero e poco ingombrante così da essere facilmente trasportabile e utilizzabile in diversi ambienti come casa e scuola

Dimensioni:

Base: 48,5 cm lunghezza x 37 cm larghezza x 4 cm spessore

Braccio plotter: 42 cm lunghezza x 15,5 cm larghezza x 6,5 cm profondità

Peso: 7,85 kg

Alimentazione: 110-240V

Nota: MDA non comprende il piano gommato TactiPad

Ultima revisione: 12/01/2021