

# TERMINALE BRAILLE

## Terminale Braille a 40 e 80 caratteri per Posto Operatore VT Telematica

I Terminali Braille Mod. TB80 e Mod. TB40 permettono all'utente non vedente la lettura delle informazioni provenienti dal Posto Operatore in codici braille tattili.

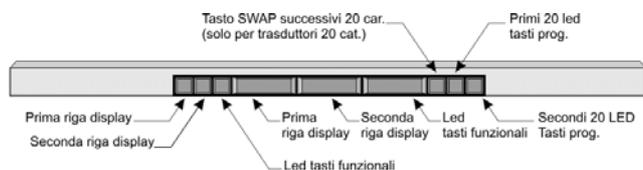
Il Terminale Braille dispone di 3 tabelle di decodifica: a sei punti, a otto punti e a sei punti generica, permettendo il passaggio da una tabella all'altra mediante la pressione di una sequenza combinata di tasti. Questo consente l'utilizzo del Posto Operatore VT Telematica a persone che utilizzano diverse tabelle di transcodifica.



La tecnologia di costruzione dei caratteri Braille è di tipo piezoelettrico; l'intera fila di caratteri (40 o 80) e il relativo alimentatore di rete 220 Vca, sono inseriti in una carrozzeria in PVC V0 di dimensioni analoghe a quella della tastiera di un normale PC, sotto la quale viene alloggiata.

La lettura delle linee avviene grazie al puntamento di un apposito cursore il cui spostamento si effettua utilizzando i due tasti posizionati sulla parte anteriore del Terminale Braille.

Sono disponibili inoltre ben 9 tasti configurabili a seconda delle esigenze dell'utente.



Vista anteriore del Terminale Braille

Ogni tasto del Terminale Braille è associabile oltre alle funzioni di scorrimento cursore, ai tasti della tastiera del PC, per permettere all'operatore un'immediata digitazione e quindi di avere una postazione di lavoro più ergonomica.

I Terminali Braille Mod. TB80 e Mod. TB40 funzionanti

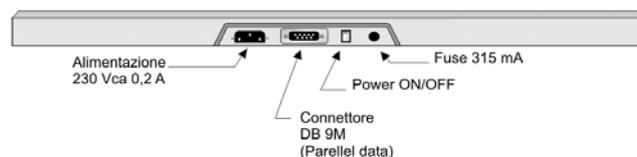


28019 Suno NO Italy – Via Novara, 21  
Tel. +39.0322.85668/85231 – Fax +39.0322.85364

con ceramiche piezoelettriche hanno maggiore affidabilità e velocità operativa rispetto ai terminali a funzionamento elettromagnetico.

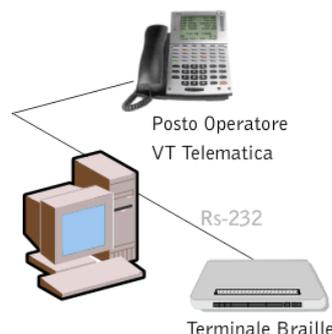
La scrittura può avvenire anche se le dita sono appoggiate sui pins di lettura.

I punti di lettura (pistoni) del terminale assumono la posizione di ON e OFF per mezzo di impulsi elettrici di breve durata e mantengono la loro posizione sino alla successiva scrittura.



Vista posteriore del Terminale Braille

La flessibilità di questi prodotti permette ad utenti non vedenti l'utilizzo del Personal Computer in tutte le funzionalità per l'ufficio.



Schema di collegamento del Terminale Braille con Posto Operatore VT Telematica

### Dati tecnici

- Carattere piezoelettrico : Distanza tra i punti Braille 2,54mm.;
- Protezione : Fusibile 315 mA ritardato;
- Alimentazione : 220Vac – 50Hz.

### Requisiti minimi di sistema

- PC con 1 porta seriale Rs-232 (per il collegamento al Terminale Braille).

e-mail: [info@sistelrsl.it](mailto:info@sistelrsl.it)  
[www.sistelrsl.it](http://www.sistelrsl.it)