

CRONACA

## A Monza arriva Bel, il bastone "pipistrello" che aiuta le persone non vedenti

Si tratta di un supporto con il radar che aiuta ad evitare gli ostacoli anche a distanza



Redazione MonzaToday  
05 maggio 2022 07:39



La vita di Gianluca è cambiata. Grazie a quel bastone elettronico che emette vibrazioni radar simili a quelle di un pipistrello, può muoversi in modo ancora più autonomo e sicuro rispetto a quanto già oggi succede con l'utilizzo del bastone bianco. Un dono speciale quello ricevuto nei giorni scorsi da Gianluca Russo, giovane non vedente e Consigliere della sezione UICI monzese. In occasione dell'assemblea dell'Unione italiana dei ciechi e degli Ipo vedenti di Monza che si è svolta al Dehon, il Lions Club Monza Parco ha donato a Gianluca il BEL (Bastone Elettronico Lions).

Si tratta di un dispositivo progettato con un'impugnatura ergonomica, tramite un fascio di raggi ultrasuoni rileva ostacoli fino a 4 metri di distanza. La persona non vedente riceve una vibrazione su di un dito che gli permette di scoprire con anticipo gli ostacoli ed evitarli. Questo sistema "radar", simile al comportamento dei pipistrelli, è inserito nel manico e fa sì che la vibrazione diventi sempre più insistente con l'avvicinarsi all'ostacolo: il tempo che il segnale impiega a ritornare indietro, fornisce la misura della distanza che intercorre tra il non vedente e l'ostacolo. La vibrazione rileva anche intralci verticali, sino ad un metro e ottanta di altezza, come per esempio i rami degli alberi sporgenti sui marciapiedi ed emette vibrazione di diversa entità.

Mentre il classico bastone bianco permette alla persona non vedente di intercettare ed evitare ostacoli presenti sul terreno quando il bastone lo percepisce, il BEL gli permette di evitare anche gli ostacoli verticali con anticipo.

“Un grazie immenso ai Lions – commenta Silvana Oliva, presidente dell'UICI di Monza -. Sono sempre presenti e sensibili ai nostri bisogni. Da anni ci sostengono con i progetti dei cani guida, del libro parlato, della raccolta degli occhiali usati, con la campagna di prevenzione dell'ambliopia ai bambini nelle scuole materne e nelle

strutture scolastiche. Adesso anche con questo preziosissimo dono che certamente ha migliorato la qualità di vita del nostro Gianluca”. Alla cerimonia di consegna del BEL erano presenti Sergio Pozzi presidente del Lions Club Monza Parco, Roberto Pessina responsabile distrettuale del Comitato cecità ed ipovisione, e dei Lions Filippo Lavaggi, Angelo Mauri e Pasquale Cammino.



© Riproduzione riservata



Si parla di **non vedenti**

## I più letti

- 1.** **CONTROLLI DEI NAS**  
In un ristorante brianzolo sono stati sequestrati 250 chili di cibo
- 2.** **CRONACA**  
Maxi schermo in piazza per Perugia-Monza
- 3.** **LIBERTÀ**  
Ragazzo di 18 anni accoltellato in strada a Monza dopo una lite
- 4.** **POLIZIA LOCALE**  
Vendevano frutta e verdura ma senza autorizzazione: pizzicati e sanzionati
- 5.** **INCIDENTI STRADALI**  
Investita ragazzina gravissima al Papa Giovanni

## In Evidenza





ATTUALITÀ

### Metropolitana M5 fino a Monza, ecco il programma dei cantieri (e le fermate)



ATTUALITÀ

### Quanto costa il volo in mongolfiera sopra al Parco e alla Villa?



ATTUALITÀ

## Quanto costano i biglietti per il Gran Premio di settembre?



ATTUALITÀ

Il magazzino brianzolo che vendeva vestiti di marca contraffatti: maxi sequestro

## Potrebbe interessarti

# MONZA TODAY

Torna su



© Copyright 2010-2022 - MonzaToday  
supplemento al plurisettimanale telematico  
MilanoToday reg. tribunale di Roma n. 34/2014  
P.iva 10786801000

### CANALI

Ultime notizie  
Cosa fare in città  
Zone  
Guide Utili  
Segnalazioni

### LINK UTILI

La Redazione  
Codice di condotta  
Condizioni Generali  
Informativa Privacy  
Consensi Privacy  
Help

**Pubblicità sulle  
nostre testate?**

Richiedi info

citynews

Edizioni locali

MonzaToday è in caricamento, ma ha bisogno di JavaScript