



schweizerisches implantat-register
registre suisse des implants



IMPIANTO BARCODE e QR-CODE SCANSIONE

Guida per l'utente

V4.0 Novembre 2024

Indice dei contenuti

1. Panoramica	2
2. Opzioni di ricerca	2
3. Note	5
4. Guida allo scanner di codici a barre	5
5. Supporto alla configurazione - Parsing dei dati	6


1.Panoramica

To scan the implants, please go to the 'Operation' sub-form and select 'Detailed registration' for implants.

Then, in the 'Implants' sub-form, the corresponding implants can be found by manually entering the article number (corresponds to the product number and the catalogue number), by finding the implant using the keywords or - and this is the most efficient way - by scanning the barcode (or the QR code) of the implant in the GTIN field.

2.Opzioni di ricerca

La schermata seguente mostra le due opzioni di ricerca dei componenti disponibili nel sistema.



Per effettuare una ricerca con codice a barre (o codice QR), posizionare il cursore nella casella di ricerca "Codice a barre (GTIN)".

Codice a barre
(GTIN)

Eseguire la scansione del codice a barre primario o del codice a barre singolo (QR Code), a seconda del formato del codice sull'etichetta dell'impianto.



La seguente schermata mostra una scansione riuscita e la ricerca dell'impianto nel catalogo.

The screenshot shows a 'Component Search' interface. It has several input fields: 'Manufacturer' with a dropdown menu showing 'Please select', 'Catalogue Number' with a search icon, 'Barcode (GTIN)' with the value '0110705034458793', and 'Brand' with a dropdown menu showing 'Please select'. At the bottom right, there are 'Search' and 'Reset' buttons.

Se l'impianto è disponibile nel catalogo, viene visualizzato nell'area dei risultati della ricerca e può essere selezionato o aggiunto al modulo di intervento:

The screenshot shows the 'Impianti aggiunti' section. It contains a form with the following fields: 'Fabbricante' (Manufacturer) with the value 'COUSIN BIOTECH', 'Codice a barre (GTIN)' (Barcode) with a trash icon, 'Numero di catalogo' (Catalogue Number) with the value 'BIOINTRA08', 'Numero di lotto' (Lot Number) with an information icon, and 'Descrizione' (Description) with the value 'IntraSPINE® Wedge (height): 8mm'. At the bottom right, there is a 'Salva come favorito' (Save as favorite) button.

Il campo "Numero di lotto" non è obbligatorio. Se un numero di lotto viene scansionato come parte della scansione primaria, questo popolerà automaticamente la casella "Numero di lotto".

Se il numero di lotto è contenuto in un codice a barre secondario, questo può essere scansionato allo stesso modo nella casella “Numero di lotto”. Posizionare il cursore nel campo “Numero di lotto” e scansionare il codice a barre corrispondente.



Impianti aggiunti

Fabbricante	DePuy Synthes	Codice a barre	0110705034458793
		(GTIN)	
Numero di catalogo	179784115	Numero di lotto	10SAMPLE
Descrizione	EXP 5.5 COCR ROD PRE-LORD 115MM		

L'impianto è stato aggiunto con successo al record. Ripetere i passaggi per aggiungere tutti i dispositivi impiantabili utilizzati nella procedura del paziente.

3.Note

1. Se un impianto non viene restituito dopo una scansione del codice a barre, è possibile provare a cercarlo per numero di articolo/numero di catalogo e/o per parola chiave.
2. Se non è possibile trovare un impianto nel catalogo degli impianti, l'utente dovrà richiedere l'impianto mancante facendo clic sul pulsante corrispondente nel modulo secondario dell'impianto o scrivendo all'help desk.
 - Per gli utenti al di fuori della Svizzera: health_servicedesk@necsws.com
 - Per gli utenti in Svizzera: siris-spine@eurospine.org

4.Guida allo scanner di codici a barre

Alcuni scanner di codici a barre non sono compatibili con la matrice di dati 2D GS1. Ciò significa che lo scanner non sarà in grado di scansionare i codici QR. Assicurarsi che lo scanner di codici a barre utilizzato sia compatibile con i formati di codici a barre 1D e 2D. I simboli dei codici QR a matrice di dati GS1 richiedono scanner in grado di leggere in 2D. Per leggere i simboli a matrice di dati GS1 è necessario leggere l'intera immagine sia sull'asse X che sull'asse Y.

È importante notare che quasi tutti gli scanner in grado di leggere i codici a barre GS1 DataMatrix possono leggere anche i codici a barre lineari (GS1-128, EAN-13, UPC-A, ecc.).

Scegliere uno scanner che abbia le seguenti capacità di decodifica:

1D	UPC/EAN, GS1 DataBar.
2D	DataMatrix, MaxiCode, QR Code, Micro QR, Dotted DataMatrix

5.Supporto alla configurazione - Parsing dei dati

A volte uno scanner di codici a barre non è impostato e configurato correttamente per supportare determinati standard di codici a barre sanitari, il che può portare a un errore di ricerca. Quando si acquista uno scanner di codici a barre, questo dovrebbe essere accompagnato da un piccolo opuscolo informativo che fornisce all'utente informazioni di supporto per la configurazione dello scanner di codici a barre per la scansione di diversi standard di codici a barre. Ad esempio, se si utilizza uno scanner di codici a barre Zebra (serie DS8100), spesso utilizzato dagli operatori sanitari, lo scanner deve essere configurato per supportare la decodifica degli standard di etichetta Unique Device Identifier (UDI).

- Il supporto per la corretta programmazione dello scanner Zebra è disponibile qui: www.zebra.com/support.
- Per vedere un video sulla creazione di una regola di parsing dei dati: www.zebra.com/ScannerHowToVideos
- Scanner di codici a barre Zebra: : [DS8100 Series Handheld Imagers Specification Sheet | Zebra | Zebra](#)