

## Igła iniekcyjna

### Właściwości:

- sterylne
- długie/ krótkie ścięcie
- luer / luer lock
- dopuszczalny okres magazynowania 5 lat

### Normy:

- EN ISO 13485
- ISO 7864
- CE 0123
- klasa II a



### Opis produktu:

- do użytku jednorazowego, nietoksyczne, niepirogenne
- charakteryzują się wysoką ostrością (ostrze szlifowane w trzech płaszczyznach)
- do iniekcji dożylnych, domięśniowych, doszkliskowych, dostawowych, podskórnych lub do innych tkanek miękkich
- stosowane w połączeniu ze strzykawkami jednorazowego użytku lub zestawami do infuzji, transfuzji, pobierania krwi
- metoda ostrzenia: zastosowanie wałka szlifierskiego, częściowe wykorzystanie elektrolizy i obróbki strumieniowo-ściernej
- kąt  $\alpha$  w przypadku długiego ścięcia:  $11^\circ \pm 2^\circ$ , kąt  $\alpha$  w przypadku krótkiego ścięcia:  $17^\circ \pm 2^\circ$
- posiadają łącznik luer lock, który jest odpowiedni do podłączenia do strzykawek lub zestawów do infuzji/ transfuzji
- sterylizowane tlenkiem etylenu (EO)
- nasadki barwione zgodnie z kodem ISO ułatwiające szybkie rozpoznanie

### Materiały:

- Nasadka igły: polipropylen
- Klej: klej epoksydowy
- Osłonka zabezpieczająca: polipropylen
- Rurka igły: stal nierdzewna
- Smar: olej silikonowy

### Opakowania:

- W przypadku igieł o długości  $\leq 50$  mm
- Blister: 1 sztuka
- Pudełko wewnętrzne: 100 sztuk
- Pudełko zewnętrzne: 5000 sztuk
- Przechowywać w temperaturze pokojowej, chronić przed wilgocią i światłem słonecznym



## Igła iniekcyjna

### Rozmiary standardowe:

Rozmiar x długość cale	Średnica zewn. x długość mm	Ścięcie	Ścianka	Artykuł nr
<b>krótkie ścięcia</b>				
16G x 1 1/2	1,60 x 40	krótkie - SB/BC	cienka	B948982
18G x 1 1/2	1,20 x 40	krótkie - SB/BC	cienka	B948999
19G x 1 1/2	1,10 x 40	krótkie - SB/BC	cienka	B949064
<b>długie ścięcia</b>				
20G x 1 1/2	0,90 x 40	długie - LB/BL	cienka	B949101
21G x 1 1/2	0,80 x 40	długie - LB/BL	cienka	B949170
22G x 1 1/4	0,70 x 30	długie - LB/BL	cienka	B949231
22G x 1 1/2	0,70 x 40	długie - LB/BL	cienka	B949248
23G x 1	0,60 x 25	długie - LB/BL	cienka	B949262
23G x 1 1/4	0,60 x 30	długie - LB/BL	cienka	B949279
25G x 5/8	0,50 x 16	długie - LB/BL	cienka	B949323
25G x 1	0,50 x 25	długie - LB/BL	cienka	B949347

### Rozmiary specjalne:

Rozmiar x długość cale	Średnica zewn. x długość mm	Ścięcie	Ścianka	Artykuł nr
<b>krótkie ścięcia</b>				
14G x 1 1/2	2,10 x 40	krótkie - SB/BC	ekstra cienka	B948944
15G x 1 1/2	1,80 x 40	krótkie - SB/BC	cienka	B948968
<b>długie ścięcia</b>				
25G x 1 1/2	0,50 x 40	długie - LB/BL	cienka	B949354
30G x 1/2	0,30 x 12	długie - LB/BL	cienka	B949507
30G x 1/2	0,30 x 13	długie - LB/BL	cienka	B949026