

## Igła iniekcyjna

### Cechy charakterystyczne:

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

### Normy:

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



### Opis wyrobu:

- do użytku jednorazowego, nietoksyczne, nie zawierają pirogenu
- charakteryzują się ostrością
- 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:  $17^\circ \pm 2^\circ$
- stosowane w połączeniu ze strzykawkami jednorazowego użytku lub zestawami do infuzji/ transfuzji w celu iniekcji/ infuzji leków lub zbierania krwi
- do nakłuwania skóry, tkanki mięśniowej i żył w celu iniekcji leku, transfuzji lub pobrania krwi
- łącznik luer lock jest odpowiedni do podłączenia do strzykawek lub zestawów do infuzji/ transfuzji
- sterylizowane tlenkiem etylenu (EO)

### Surowce:

- Obsadka igły: polipropylen
- Klej: klej epoksydowy
- Nasadka 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

- W przypadku igieł o długości  $> 50$  mm
- Blister: 1 sztuka
- Pudełko wewnętrzne: 50 sztuk
- Pudełko zewnętrzne: 2000 sztuk

### Minimalne zamówienie:

- 100.000 szt. na pozycję, pełne pudełko zewnętrzne i minimum 1.000.000 sztuk różnych rozmiarów



## Igła iniekcyjna

### Rozmiary standardowe

Rozmiar x długość cale	Średnica zewn. x długość mm	Ścięcie	Ścianka	Artykuł nr [205]
<b>krótkie ścięcie</b>				
16G x 1 1/2	1,60 x 40	krótkie - SB/BC	cienka	900437
18G x 1 1/2	1,20 x 40	krótkie - SB/BC	cienka	900062
19G x 1	1,10 x 25	krótkie - SB/BC	cienka	900451
19G x 1 1/2	1,10 x 40	krótkie - SB/BC	cienka	900109
19G x 2	1,10 x 50	krótkie - SB/BC	cienka	900475
<b>długie ścięcie</b>				
20G x 1 1/2	0,90 x 40	długie - LB/BL	cienka	900130
21G x 1	0,80 x 25	długie - LB/BL	cienka	900529
21G x 1 1/2	0,80 x 40	długie - LB/BL	cienka	900192
21G x 2	0,80 x 50	długie - LB/BL	cienka	900536
22G x 1 1/4	0,70 x 30	długie - LB/BL	cienka	900581
22G x 1 1/2	0,70 x 40	długie - LB/BL	cienka	900260
22G x 2	0,70 x 50	długie - LB/BL	cienka	900598
23G x 1	0,60 x 25	długie - LB/BL	cienka	900284
23G x 1 1/4	0,60 x 30	długie - LB/BL	cienka	900291
24G x 1	0,55 x 25	długie - LB/BL	normalna	900635
25G x 5/8	0,50 x 16	długie - LB/BL	cienka	900345
25G x 1	0,50 x 25	długie - LB/BL	cienka	900642
26G x 1/2	0,45 x 12	długie - LB/BL	normalna	900383
26G x 1/2	0,45 x 13	długie - LB/BL	normalna	908327
26G x 7/8	0,45 x 22	długie - LB/BL	normalna	900680
27G x 1/2	0,40 x 12	długie - LB/BL	normalna	900703
29G x 1/2	0,33 x 12	długie - LB/BL	normalna	900741
30G x 1/2	0,30 x 12	długie - LB/BL	normalna	900758
30G x 1/6	0,30 x 4	długie - LB/BL	normalna	917008
32G x 1/6	0,23 x 4	długie - LB/BL	cienka	917022

## Igła iniekcyjna

## Rozmiary specjalne

Rozmiar x długość cale	Średnica zewn. x długość mm	Ścięcie	Ścianka	Artykuł nr [205]
<b>krótkie ścięcie</b>				
14G x 1 1/2	2,10 x 40	krótkie - SB/BC	ekstra cienka	900390
14G x 3 1/5	2,10 x 80	krótkie - SB/BC	ekstra cienka	900406
15G x 1 1/2	1,80 x 40	krótkie - SB/BC	cienka	900413
16G x 1	1,60 x 25	krótkie - SB/BC	cienka	900420
18G x 2	1,20 x 50	krótkie - SB/BC	cienka	900444
18G x 8	1,20 x 200	krótkie - SB/BC	cienka	908419
19G x 1 1/4	1,10 x 30	krótkie - SB/BC	cienka	900468
<b>długie ścięcie</b>				
18G x 1 1/2	1,20 x 40	długie - LB/BL	cienka	908365
19G x 1 1/2	1,10 x 40	długie - LB/BL	cienka	908389
20G x 1	0,90 x 25	długie - LB/BL	cienka	900123
20G x 2	0,90 x 50	długie - LB/BL	cienka	900482
20G x 2 3/4	0,90 x 70	długie - LB/BL	cienka	900499
21G x 5/8	0,80 x 16	długie - LB/BL	cienka	900505
21G x 7/8	0,80 x 22	długie - LB/BL	cienka	900512
21G x 3 1/5	0,80 x 80	długie - LB/BL	cienka	900543
21G x 4 4/5	0,80 x 120	długie - LB/BL	cienka	900550
22G x 5/8	0,70 x 16	długie - LB/BL	cienka	900567
22G x 1	0,70 x 25	długie - LB/BL	cienka	900574
23G x 1 1/2	0,60 x 40	długie - LB/BL	cienka	900604
23G x 2 2/5	0,60 x 60	długie - LB/BL	cienka	900611
23G x 3 1/5	0,60 x 80	długie - LB/BL	cienka	900628
25G x 3/4	0,50 x 19	długie - LB/BL	cienka	908006
25G x 1 1/2	0,50 x 40	długie - LB/BL	cienka	900659
26G x 3/8	0,45 x 10	długie - LB/BL	normalna	900666
26G x 5/8	0,45 x 16	długie - LB/BL	normalna	900673
26G x 1	0,45 x 25	długie - LB/BL	normalna	900697
27G x 1/2	0,40 x 13	długie - LB/BL	normalna	870426
27G x 3/4	0,40 x 18	długie - LB/BL	normalna	900710
27G x 4/5	0,40 x 20	długie - LB/BL	normalna	900727
27G x 1	0,40 x 25	długie - LB/BL	normalna	900734
27G x 1 1/2	0,40 x 40	długie - LB/BL	normalna	904404