

## Spuitenkaart



Medeco is een toonaangevende leverancier van medische hulpmiddelen. Onder de merknaam Jecton bieden wij u een compleet assortiment tweedelige spuiten. Naast dit assortiment leveren we een beperkt assortiment driedelige spuiten en (insuline)sprit/naald combinaties.

### Injectiespuiten

Injectiespuiten zijn onder te verdelen in twee- en driedelige spuiten. Beide uitvoeringen bestaan uit een cilinder met een specifieke maatverdeling en een plunjer. De plunjer wordt ook wel stamper of zuiger genoemd. De cilinder vormt één geheel met de conus. De conus is de tip van de spuit waar een injectienaald op bevestigd kan worden. Een driedelige spuit heeft als extra een rubber gesiliconiseerd afsluitdopje wat op de plunjer is bevestigd.

Dit rubber afsluitdopje zorgt voor:

- een goede afdichting tussen cilinder en plunjer
- de siliconering zorgt voor een soepele beweging van de plunjer.
- gemakkelijk en nauwkeurig af lezen van de maatverdeling

De conus van de spuit is er in verschillende vormen:

#### **Tweedelige injectiespuit:**

- Luer tip centrisch (in het midden) standaard tip ook wel slip tip genoemd
- Luer tip excentrisch (aan de zijkant) beperkt de dode ruimte bij gebruik onder een scherpe hoek

#### **Driedelige injectiespuit:**

- Luer tip
- Centrisch: standaard tip ook wel slip tip genoemd
- Excentrisch: beperkt de dode ruimte bij gebruik onder een scherpe hoek
- Luer-lock tip om de naald of verlenglijn te fixeren op de spuit
- Cathetertip voor gebruik met sondes en catheters

#### **Aansluiting**

Spuiten en naalden worden meestal apart verpakt. Om ze te koppelen zijn spuit en naald voorzien van een zogenaamde Luer aansluiting (NEN-ISO 594-1:1997). Deze aansluiting is internationaal gestandaardiseerd en garandeert een goede verbinding.



Er wordt onderscheid gemaakt tussen een Luer en een Luer-lock verbinding. Een Luer verbinding is een niet vergrendelbare aansluiting. Luer-lock is een vergrendelbare ('locked') aansluiting door middel van schroefdraad. Wordt er op de verbinding tussen spuit en naald kracht

uitgeoefend, dan is de Luer-lock verbinding aan te bevelen. De Luer-lock spuit is ook de enige spuit die gebruikt mag worden in een spuitpomp. Op de cathetertip injectiespuit kan geen naald bevestigd worden. Deze injectiespuit wordt voornamelijk gebruikt voor het doorspoelen en/of het toedienen van vloeistoffen en medicamenten via sondes en/of catheters.

#### **Maatkeuze**

De keuze voor een bepaalde maat injectiespuit is afhankelijk van de voorgeschreven te injecteren hoeveelheid vloeistof. De inhoudsaanduiding/maatverdeling van de injectiespuit, (2 ml, 5 ml, etc.), weergegeven op de cilinder van de spuit, geeft de maximaal te injecteren dosering aan.

#### **Keuze twee- of driedelige injectiespuit**

De keuze voor een twee- of driedelige injectiespuit is meestal gebaseerd op persoonlijke voorkeur. De keuze wordt echter beperkt omdat de tweedelige injectiespuit niet in alle maten en tips verkrijgbaar is. Wanneer een vaste verbinding tussen spuit en naald gewenst is zal men automatisch met een driedelige spuit werken, aangezien een Luer-lock verbinding alleen mogelijk is met een driedelige spuit.

#### **Combinaties**

Voor een aantal toepassingen – bijvoorbeeld insuline injecties – zijn er spuit/naaldcombinaties beschikbaar. Hierbij is de naald al op de spuit geplaatst of in de spuit geïntegreerd.

## ASSORTIMENT

Omschrijving	ZI-nummer	REF-nummer	Verpakking	Overdoos
<b>Injectiespuit tweedelig</b>				
2 ml. Luer centrisch	12371114	9104	100st.	25 x 100st.
5 ml. Luer excentrisch	12371122	9106	100st.	20 x 100st.
10 ml. Luer excentrisch	12371130	9108	100st.	12 x 100st.
20 ml. Luer excentrisch	12552933	9110	100st.	8 x 100st.
<b>Injectiespuit driedelig</b>				
60 ml. Luer excentrisch	13738666	9151	25st.	12 x 25st.
60 ml. Luer-lock	13620479	9153	25st.	12 x 25st.
60 ml. Cathetertip	13620487	9155	25st.	12 x 25st.
<b>Kit, per 15 stuks verpakt</b>				
1 ml. driedelig Luer insuline100E	13528807	2000	100st.	20 x 100st.
1 ml. driedelig Luer tuberculine	12400955	1945	100st.	32 x 100st.
<b>Kit, per 15 stuks verpakt</b>				
1 ml. Luer 100E + 0,38 x 19 mm	13524879	2002	280st.	10 x 280st.
0.5 ml. Luer 100E + 0,38 x 16 mm	13524844	2010	280st.	10 x 280st.
0.5 ml. Luer 50E + 0,38 x 13 mm	13524860	2012	280st.	10 x 280st.

De injectiespuiten zijn vervaardigd van polypropyleen en zijn latexvrij.

### Meer informatie

Neem voor meer informatie contact op met onze afdeling Customer Service, (0186) 63 44 00.

### Overige Brochures

- Brochure Medeco infuustechnologie
- Folder Jecton infuussystemen en accessoires
- Bestelhulp Jecton Naaldenkaart
- Bestelhulp Econorm naaldencontainers
- Leaflet TTMN-kaart

