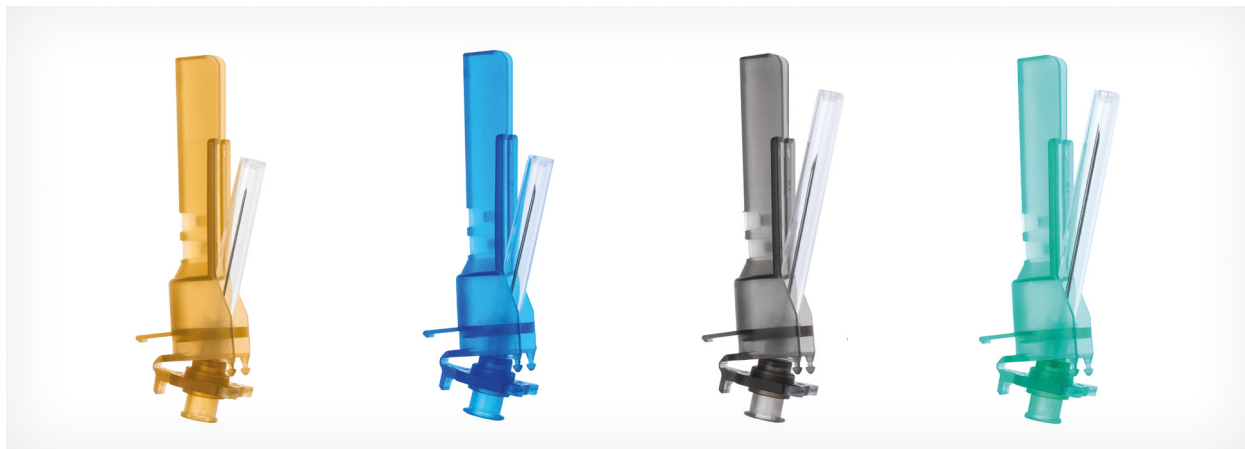


INJECTION MANAGEMENT



DE VM® Sicherheitskanülen

- › Bieten aktiven Schutz und sind mit jeder Standardspritze kompatibel
- › Sind mit einem integrierten Nadelschutz- Sicherheitsmechanismus ausgestattet, der kann nur mit einer Hand schnell aktiviert werden
- › Nadelschutz- Sicherheitsmechanismus ist farbcodiert und transparent
- › Verhindert das Auftreten einer Nadelstichverletzung und sorgen für mehr Sicherheit für medizinischer Personal

Materialien:

PP; Stahl; EP-Harze
Latex und DEHP-frei

Sterilisation:

Ethylenoxid

Außendurchmesser (mm):

0,4 – 0,9

Länge (mm):

19 – 40

Produktnormen:

EN ISO 7864

Risikoklasse:

Ila

Verpackung:

Blister / Box / Karton

Haltbarkeit:

5 Jahre

EN VM® Safety Needles

- › Equipped with a special built-in cap, that protects medical workers an accidental injury caused by the needle
- › Can be used with any standard syringes
- › All safety needles have a standard cut

Shelf life:

5 years

Materials:

PP; steel; epoxy resin
Latex and DEHP-free

Sterilization:

Ethylene oxide

Outer diameter (mm):

0,4 – 0,9

Length (mm):

19 – 40

Compliance standards:

EN ISO 7864


















Risk classification:

Ila

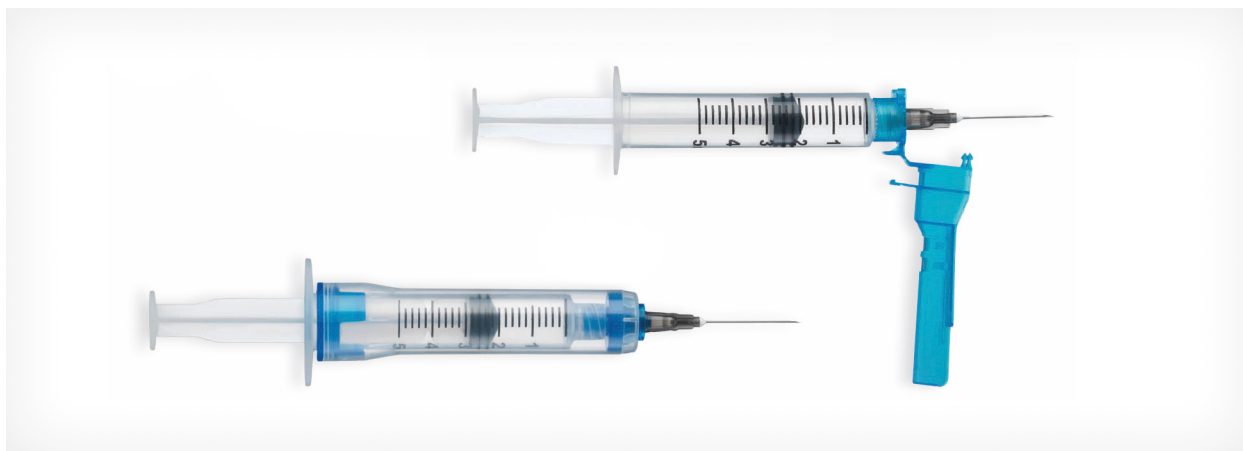
Packaging:

blister / box / carton

VM® Safety Needles

Index No.	Outer diameter		Length mm	Wall	Bevel	Colour code	
	Gauge	mm					
1	18G	1,2	40	thin	regular	pink	
2	19G	1,1	40	thin	regular	cream	
3	19G	1,1	25	thin	regular	cream	
4	20G	0,9	40	thin	regular	yellow	
5	20G	0,9	25	thin	regular	yellow	
6	21G	0,8	40	thin	regular	dark-green	
7	22G	0,7	30	thin	regular	black	
8	22G	0,7	40	thin	regular	black	
9	23G	0,6	25	thin	regular	blue	
10	23G	0,6	30	regular	regular	blue	
11	24G	0,55	25	regular	regular	purple	
12	25G	0,5	25	regular	regular	orange	
13	25G	0,5	16	regular	regular	orange	
14	26G	0,45	25	regular	regular	brown	
15	26G	0,45	12	regular	regular	brown	
16	27G	0,4	19	regular	regular	grey	
17	30G	0,3	13	regular	regular	yellow	

INJECTION MANAGEMENT



DE VM® Sicherheitsspritzen

- › Diese Spritzen bieten eine aktive Schutzfunktion für Angestellte im Bereich des Gesundheitswesens
- › Sobald das Injektionsverfahren abgeschlossen ist, wird die Nadel abgedeckt oder in eine Schutzhülle zurückgezogen
- › Dadurch werden mögliche Verletzungen durch einen Nadelstich effektiv verhindert
- › Glasklarer Spritzenzylinder ermöglicht kontrollierte Medikamentengabe
- › Leichtgängiger Spritzenkolben gewährleistet ruck- und schmerzfreie Injektion
- › Eine gut lesbare Skalierung
- › Sicherer Kolbenstopp verhindert Medikamentenverlust
- › Auf der Sicherheitsnadel ist ein Sicherheitsmechanismus integriert
- › Die Produktpalette umfasst zwei Modelle:
 - mit integrierter Schutzhülle
 - mit integriertem Schutzschild

Materialien:
PP; Gummi; Silikonöl; Stahl;
EP-Harze
Latex und DEHP-frei

Sterilisation:
Ethylenoxid

Volumen (ml):
1 – 20

Sicherheitsmechanismus:
Schiebehülse; Schutzschild

Injektionskanüle:
Außendurchmesser:
0,3 – 0,8 mm
Länge: 13 – 40 mm

Produktnormen:
EN ISO 7886, EN ISO 7864

Risikoklasse:
IIa

Verpackung:
Blister / Box / Karton

Haltbarkeit:
5 Jahre

EN VM® Safety Syringes

- › Are used for administering medication using standard and specialised techniques
- › The transparent syringe barrel ensures controlled administration of medication
- › Smooth-glide plunger ensures smooth and painless injection
- › Clearly legible graduation for a safe and reliable dosage
- › Secure plunger stop prevents loss of medication
- › The product range includes two models:
 - with integrated safety clip
 - with integrated sliding sheath
- › Safety needles have the safety mechanism integrated in it, offering an active protection

Safety mechanism:
safety clip; sliding sheath

Injection needle:
outer diameter: 0,3 – 0,8 mm
length (mm): 13 – 40 mm

Compliance standards:
EN ISO 7886, EN ISO 7864

Risk classification:
IIa

Packaging:
blister / box / carton

Shelf life:
5 years

Materials:
PP; rubber; silicone oil; steel;
epoxy resin
Latex and DEHP-free

Sterilization:
Ethylene oxide

Volume (ml):
1 – 20

VM® 3-piece Safety Syringes

Index No.	Volume ml	Mechanism	Taper	Injection needle			Wall	Bevel
				Outer diameter Gauge	mm	Length mm		
18	1	sliding sheath		30G	0,3	13	mounted	thin regular
19	3	sliding sheath		23G	0,6	30	mounted	thin regular
20	5	sliding sheath		22G	0,7	40	mounted	thin regular
21	10	sliding sheath		21G	0,8	40	mounted	thin regular
22	1	safety clip	-	30G	0,3	13	intergrated	thin regular
23	1	safety clip	LS	30G	0,3	13	mounted	regular regular
24	3	safety clip	LL	23G	0,6	30	side	thin regular
25	3	safety clip	LL	23G	0,6	30	mounted	thin regular
26	5	safety clip	LL	22G	0,7	40	side	thin regular
27	5	safety clip	LL	22G	0,7	40	mounted	thin regular
28	10	safety clip	LL	22G	0,7	40	mounted	thin regular
29	10	safety clip	LL	21G	0,8	40	side	thin regular
30	10	safety clip	LL	21G	0,8	40	mounted	thin regular
31	20	safety clip	LL	21G	0,8	40	side	thin regular
32	20	safety clip	LL	21G	0,8	40	mounted	thin regular

LL - Luer Lock

LS - Luer Slip

VM® 3-piece Manual Retractable Syringes (SIP + RUP)

33	2	Retractable Needle		23G	0,6	25	integrated	thin regular
34	3	Retractable Needle		23G	0,6	25	integrated	thin regular
35	5	Retractable Needle		22G	0,7	25	integrated	thin regular
36	10	Retractable Needle		21G	0,8	40	integrated	thin regular