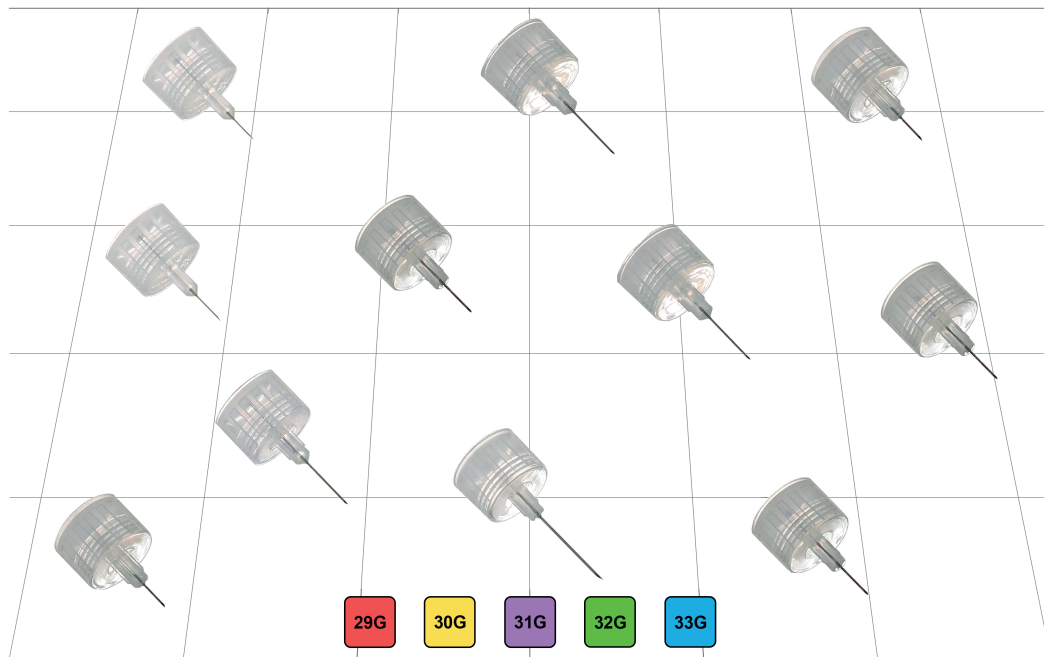




Hospital Products

## Needles for syringe pens with insulin injectors Иглы для шприц ручек с инсулиновыми инъекторами Nadeln für Spritzenstifte mit Insulininjektoren



SFM needles for syringe pens for single use with insulin injectors, for subcutaneous insulin administration. Fine needles are compatible with syringe pens from leading manufacturers: Eli Lilly (HumaPen Ergo, HumaPen Luxura, Byeta), Becton Dickinson (BD Micro-Fine Plus) Novo Nordisk (NovoPen 3, NovoPen 3 Demi, FlexPen) Sanofi-Aventis (OptiClick, OptiPen Pro1). 4-6mm needles are suitable for children and adults. 6-8 mm needles are designed for injections that are made into the skin fold at an angle of 90°. Needles larger than 8 mm are used for injections that are performed into the skin fold at an angle of 45°, suitable for large adults. The needles are sterile, non-toxic, non-pyrogenic, with a unique thin-wall needle technology with increased lumen.

Иглы SFM для шприц ручек для одноразового использования с инсулиновыми инъекторами, для подкожного введения инсулина. Тонкие иглы совместимы со шприц ручками ведущих производителей: Eli Lilly (ХумаПен Эрго, ХумаПен Люксера, Баета), Becton Dickinson (BD Micro-Fine Plus) Novo Nordisk (НовоПен 3, НовоПен 3 Демидеми, ФлексПен) Sanofi-Aventis (ОптиКлик, ОптиПен Про1). Иглы 4-6 мм подходят для детей и взрослых. Иглы 6-8 мм предназначены для инъекций, которые выполняются в кожную складку под углом 90°. Иглы более 8 мм используют для инъекций, которые выполняются в кожную складку под углом 45°, подходят для взрослых крупного телосложения. Иглы стерильные, нетоксичные, апиrogenные, с уникальной тонкостенной технологией и иглы с увеличенным просветом.

SFM-Nadeln für Spritzenstifte zur einmaligen Verwendung mit Insulininjektoren zur subkutanen Insulinverabreichung. Feine Nadeln sind kompatibel mit Spritzenstiften führender Hersteller: Eli Lilly (HumaPen Ergo, HumaPen Luxura, Byeta), Becton Dickinson (BD Micro-Fine Plus) Novo Nordisk (NovoPen 3, NovoPen 3 Demi, FlexPen) Sanofi-Aventis (OptiClick, OptiPen Pro1). 4-6 mm Nadeln sind für Kinder und Erwachsene geeignet. 6-8 mm Nadeln sind für Injektionen ausgelegt, die in einem Winkel von 90° in die Hautfalte erfolgen. Nadeln, die größer als 8 mm sind, werden für Injektionen verwendet, die in einem Winkel von 45° in die Hautfalte durchgeführt werden, geeignet für große Erwachsene. Die Nadeln sind steril, ungiftig, nicht pyrogen, mit einer einzigartigen dünnwandigen Nadeltechnologie mit erhöhtem Lumen.

**SFM Hospital Products GmbH**

**SFM** Hospital Products GmbH, Segelfliegerdamm 67-89, D-12487 Berlin (Germany) · Telefon +49(30) 63 97 88 25 · Fax +49(30) 63 90 85 19  
**СФМ** Госпитал Продактс ГмбХ, Зегельфлигердамм 67-89, 12487 Берлин, Германия · Тел. +49(30) 63 97 88 25 · Факс +49(30) 63 90 85 19

**email:** [info@sfm-berlin.de](mailto:info@sfm-berlin.de) **web:** [www.sfm-berlin.de](http://www.sfm-berlin.de) **shop:** [www.sfm-shop.de](http://www.sfm-shop.de)



Hospital Products

## Needles for syringe pens with insulin injectors Иглы для шприц ручек с инсулиновыми инъекторами Nadeln für Spritzenstifte mit Insulininjektoren

	<b>Properties</b>	<b>Свойства</b>	<b>Merkmale</b>
<b>Description / Описание / Beschreibung</b>	Unique thin-wall needle technology with increased internal clearance; silicone inner and outer coating for painless injections; laser sharpening of a needle; universal screw thread; compatible with all leading manufacturers.	Уникальная тонкостенная технология иглы с увеличенным внутренним просветом; силиконовое внутреннее и внешнее покрытие для безболезненных инъекций; лазерная заточка иглы; универсальная винтовая резьба; совместимость со всеми ручками ведущих производителей.	Einzigartige Dünnwand-Nadeltechnologie mit erhöhter Lagerluft; Silikon-Innen- und Außenbeschichtung für schmerzfreie Injektionen; Laserschärfen einer Nadel; universelles Schraubgewinde; kompatibel mit allen führenden Herstellern.
<b>Material / Материал / Material</b>	chromium nickel steel, medical polypropylene	хромо-никелевая сталь, медицинский полипропилен	Chrom-Nickel-Stahl, medizinisches Polypropylen
<b>Sterility / Стерильность / Sterilität</b>	sterile	стерильные	steril
<b>Shelf-life / Срок годности / Haltbarkeit</b>	5 years	5 лет	5 Jahre
<b>Sizes / Размеры / Größen</b>	0,3 x 10 mm 29G 0,33 x 12,7 mm 29G 0,3 x 8 mm 30G 0,25 x 5 mm 31G 0,25 x 6 mm 31G 0,25 x 8 mm 31G 0,23 x 4 mm 32G 0,23 x 5 mm 32G 0,23 x 6 mm 32G 0,23 x 8 mm 32G 0,21 x 4 mm 33G 0,21 x 5 mm 33G	0,3 x 10 мм 29G 0,33 x 12,7 мм 29G 0,3 x 8 мм 30G 0,25 x 5 мм 31G 0,25 x 6 мм 31G 0,25 x 8 мм 31G 0,23 x 4 мм 32G 0,23 x 5 мм 32G 0,23 x 6 мм 32G 0,23 x 8 мм 32G 0,21 x 4 мм 33G 0,21 x 5 мм 33G	0,3 x 10 mm 29G 0,33 x 12,7 mm 29G 0,3 x 8 mm 30G 0,25 x 5 mm 31G 0,25 x 6 mm 31G 0,25 x 8 mm 31G 0,23 x 4 mm 32G 0,23 x 5 mm 32G 0,23 x 6 mm 32G 0,23 x 8 mm 32G 0,21 x 4 mm 33G 0,21 x 5 mm 33G
<b>Packing / Упаковка / Verpackung</b>	1pc/dispenser 100 pcs/pack 48 pcs/carton	1 шт./диспенсер 100 шт./упаковка 48 шт./картон	1 Stück/Spender 100 Stück/Packung 48 Stück/Karton
<b>Quality standards / Стандарты качества / Qualitätsstandards</b>	in compliance with the standards EN ISO 7864 and EN ISO 6009	согласно стандартам EN ISO 7864 и EN ISO 6009	den Standards EN ISO 7864 und EN ISO 6009 entsprechend
<b>Certificates / Сертификаты / Zertifikate</b>	EC certificate in accordance with Directive 93/42/EEC  Notified Body ID-No. 0124  EN ISO 13485	сертификат ЕС согласно 93/42/ЕЭС  идентификационный номер уполномоченного органа 0124  EN ISO 13485	EG Zertifikat gemäß Richtlinie 93/42/EWG  Benannte Stelle ID-Nr. 0124  EN ISO 13485

Needles

**SFM** Hospital Products GmbH

**SFM** Hospital Products GmbH, Segelfliegerdamm 67-89, D-12487 Berlin (Germany) · Telefon +49(30) 63 97 88 25 · Fax +49(30) 63 90 85 19  
**СФМ** Госпитал Продактс ГмбХ, Зегельфлигердамм 67-89, 12487 Берлин, Германия · Тел. +49(30) 63 97 88 25 · Факс +49(30) 63 90 85 19

**email:** info@sfm-berlin.de **web:** www.sfm-berlin.de **shop:** www.sfm-shop.de