

Игольная азбука

Иглы для бытовых
швейных машин

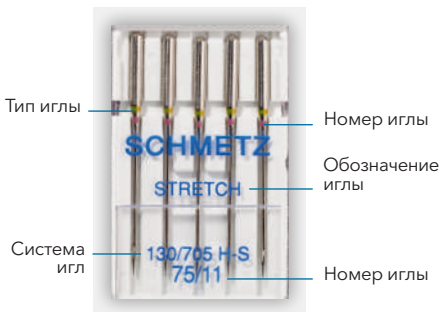


SCHMETZ

Содержание

Упаковка	3
Конструкция иглы	4
Форма острия игл SCHMETZ для бытовых швейных машин	5
Универсальная игла	6
Игла Джерси (Jersey)	7
Игла Стретч (Stretch)	8
Игла Супер Стретч (Super Stretch)	9
Игла Джинс (Jeans)	10
Игла Микротекс (Microtex)	11
Игла для кожи (Leather)	12
Игла для квилтинга	13
Игла для отстрочки	14
Игла для металлизированных нитей	15
Игла для вышивания	16
Золотая игла для вышивания	17
Цветовая маркировка игл SCHMETZ	18
Игла с покрытием Антиклей (Super Universal)	20
Сравнение ушек иглы	21
Игла с пружиной для вышивания	22
Игла для мережки	23
Игла с двумя ушками	24
Легковдеваемая игла	25
Двойные и тройные иглы	26
Двойная универсальная игла	27
Двойная универсальная игла. Большое расстояние между остриями	28
Двойная игла Стретч	29
Двойная игла Джинс	30
Двойная игла для вышивания	31
Двойная игла для металлизированных нитей	32
Двойная игла для мережки	33
Тройная универсальная игла	34

Упаковка



Швейная машина настолько эффективна, насколько эффективна используемая Вами игла!

Конструкция иглы

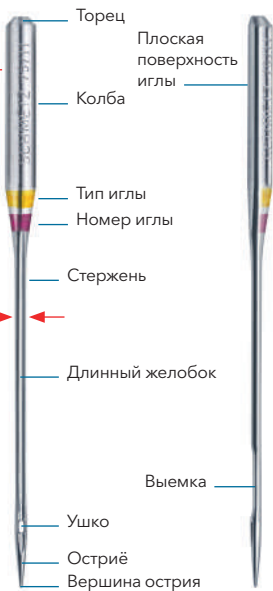
Вид спереди

Вид сбоку

Номер/
толщина
иглы

NM 75
SIZE 11

0,75 мм



Форма острия игл SCHMETZ для бытовых швейных машин

слегка закруглённое
остриё



среднее шарообразное
остриё



тонкое, слегка
закруглённое остриё



особенно острое
тонкое остриё



небольшое
шарообразное остриё



левостороннее остриё
для кожи LL



Регулярно меняйте иглу! Это наиболее простой способ улучшить качество шва.

При использовании изношенных и повреждённых игл могут возникать следующие проблемы:

- обрыв нити или взлохмаченная нить
- пропуск стежка или неравномерный стежок
- закручивание нити
- повреждение ткани
- стук во время шитья



Практическое правило: иглу рекомендуется менять через каждые 8 часов шитья

Универсальная игла



Система 130/705 Н

Со слегка закруглённым остриём; используется для работы с материалами различных типов.

Номер иглы NM 60 – NM 130, также в наборе

Предлагается также в двойном и тройном исполнении

А **Ажур** игла Джерси NM 70 – NM 90

Б **Бархат** игла Стретч NM 75, NM 90 или универсальная игла NM 70 – NM 90

Батист универсальная игла NM 60, NM 70

Букле игла Джерси NM 70 – NM 90

Бязь универсальная игла NM 80 – NM 100

Игла Джерси (Jersey)



Система 130/705 H SUK

Со средним шарообразным остриём; предназначена для трикотажа и тканого материала.

Номер иглы NM 70 – NM 100, также в наборе

Цветовая маркировка

- В** **Belseta** игла Микротекс NM 70 – NM 90
- Велюр плюш на тканой основе**
универсальная игла NM 70 – NM 100
- Велюр плюш на трикотажной основе**
игла Стретч NM 75, NM 90
- Вискоза** универсальная игла NM 70,
NM 80

Игла Стретч (Stretch)



Предлагается также в двойном исполнении

Система 130/705 H-S

Среднее шарообразное остриё; предназначена для эластичных и сильно тянущихся тканей.

Благодаря особой форме ушка и выемки на стержне исключается пропуск стежков, особенно при высокой эластичности изделий.

Номер иглы NM 65, NM 75, NM 90, также в наборе

Цветовая маркировка 

Вуаль универсальная игла NM 60 – NM 80
Вышивание с использованием клейкого стабилизатора игла с покрытием Антиклей NM 70 – NM 90

Вышивание игла для вышивания NM 75, NM 90; игла с пружиной для вышивания (вышивание без швейной лапки) NM 80; золотая игла для вышивания (при увеличении количества стежков) NM 75, NM 90

Игла Супер Стретч (Super Stretch)



Подходит также
для оверлочного
стежка

Система HAx1 SP

Игла с более широким ушком и желобком, усиленным стержнем; покрытие из хрома повышает износостойкость, используется для шитья толстыми нитями, позволяет избежать поломки иглы. Пригодна в качестве альтернативы иглы Стретч при работе с эластичными и сильно тянущимися трикотажными изделиями.

Номер иглы NM 65, NM 75, NM 90, также в наборе

Цветовая маркировка

Г **Габардин** универсальная игла NM 70 - NM 100

Газ игла Джерси NM 70, NM 80

Грубый тканый материал и трикотажные изделия игла Джерси NM 80, NM 90

Д **Двухлицевая ткань** универсальная игла или игла Джерси NM 70 - NM 100

Двухсторонняя ткань универсальная игла NM 70 - NM 110

Игла Джинс (Jeans)



Предлагается
также в двойном
исполнении

Система 130/705 H-J

Среднее шарообразное остриё легко проникает сквозь прочные толстые материалы, не повреждая их. Усиленный стержень уменьшает отклонение иглы, снижая риск её поломки и пропуск стежков. Предназначена для денима (джинсовая ткань) и других плотных тканей.

Номер иглы NM 70 - NM 110,
также в наборе

Цветовая маркировка

Дворе игла Стретч NM 65, NM 75, NM 90

Декоративная строчка игла для вышивания NM 75, NM 90 или золотая игла для вышивания NM 75, NM 90 или игла для металлизированных нитей NM 80, NM 90

Декоративный шов игла для мережки NM 100, NM 120 или игла с двумя ушками NM 80 или двойная игла NM 70 - NM 100

Игла Микротекс (Microtex)



Система 130/705 Н-М

Чрезвычайно острое тонкое остриё легко проникает сквозь очень тонкие и плотнотканые материалы. Предназначена для прямолинейных стежков при отстрочке кантов, а также для шёлка, микрофибры, материалов с покрытиями, плёнок и искусственной кожи.

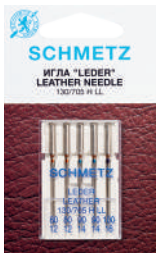
Номер иглы NM 60 - NM 110, также в наборе

Цветовая маркировка

(предлагаются специальные иглы для различных областей применения), NE 1,6 - 8,0 мм или тройная игла NM 80, NE 2,5 или 3,0 мм

Декоративный шов (двойной) двойная игла (предлагаются специальные иглы для различных областей применения) NM 70 - NM 100, NE 1,6 - 8,0 мм

Игла для кожи (Leather)



Не предназначена
для тканей и
трикотажа!

Система 130/705 H LL

Режущее остриё (LL – левостороннее для кожи) для лёгкого проникновения. Предназначена для натуральной кожи, плотной искусственной кожи или подобных материалов.

Номер иглы NM 70 – NM 120, также в наборе

Цветовая маркировка ■

Декоративный шов (многоцветный)

игла с двумя ушками NM 80 или двойная игла (предлагаются специальные иглы для различных областей применения) NM 70 – NM 100, NE 1,6 – 8,0 мм или тройная игла NM 80, NE 2,5 или 3,0 мм

Декоративный шов (тройной) тройная игла NM 80, NE 2,5 или 3,0 мм

Игла для квилтинга



Система 130/705 H-Q

Особо тонкое, слегка закруглённое остриё легко проникает сквозь толстые слои, не повреждая материал. Предназначена для стёжки и лоскутного шитья.

Номер иглы NM 75 и NM 90, также в наборе

Цветовая маркировка

Деним игла Джинс NM 70 – NM 110; двойная игла Джинс (для выделения строчки) NM 100

Джерси игла Джерси NM 70, NM 80; игла Стретч (для эластичного материала) NM 65, NM 75

Джинс игла Джинс NM 70 – NM 110; двойная игла Джинс (для выделения строчки) NM 100

Игла для отстрочки



Система 130 N

Удлиненное ушко (2 мм для всех толщин) по сравнению с универсальной иглой и иглой для вышивания. Предназначена для декоративных работ и отстрочки несколькими швейными нитями, а также для вышивания при завершающих декоративных работах.

Номер иглы NM 70 - NM 110, также в наборе

Цветовая маркировка

Ж **Жаккардовая ткань** универсальная игла NM 80 - NM 100

Женское бельё игла Стретч NM 75 или Супер Стретч NM 70, NM 80

З **Застёжка велкро** игла с покрытием Антиклей NM 80 - NM 100

Игла для металлизированных нитей (Metallic)



Предлагается также в двойном исполнении

Система 130 MET

Особенно длинное ушко (2 мм для всех толщин) по сравнению с универсальной иглой и иглой для вышивания. Предназначена для шитья специальными и декоративными, особенно металлизированными нитями.

Номер иглы NM 80 и NM 90

Цветовая маркировка 

И **Игла WING** игла для сетки NM 100, NM 120

Искусственный мех игла Джерси или универсальная игла NM 70 - NM 100

Игла для вышивания



Предлагается
также в двойном
исполнении

Система 130/705 H-E

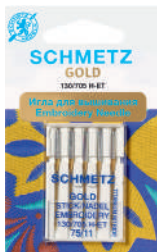
Небольшое шарообразное острие, широкое ушко и желобок (по сравнению с универсальной иглой). Предназначена для вышивания и шитья толстыми или шерстяными нитями.

Номер иглы NM 75 и NM 90, также в наборе

Цветовая маркировка

- К** **Квилтинг** стегальная игла NM 75, NM 90
- Клеёнка** игла Микротекс NM 80 – NM 100
- Кордная ткань** универсальная игла NM 80 – NM 100
- Корсетная ткань** универсальная игла NM 75, NM 90 или игла Джерси NM 70 – NM 90
- Костюмная ткань** универсальная игла NM 80, NM 90

Золотая игла для вышивания



Система 130/705 H-ET

Небольшое шарообразное остриё, большое ушко.

Покрытие из нитрида титана улучшает износостойкость и уменьшает засорение иглы при высокой скорости работы. Предназначена для вышивания на тяжёлых и плотных материалах.

Номер иглы NM 75 и NM 90

Креп универсальная игла или игла
Микротекс NM 60 – NM 80

Крепдешин универсальная игла или игла
Микротекс NM 60 – NM 80

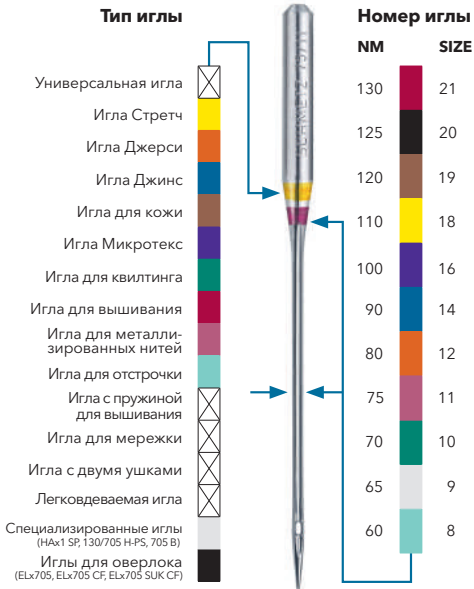
Креп-жоржет универсальная игла или
игла Микротекс NM 60 – NM 80

Кружево в зависимости от материала,
NM 70 – NM 90

Купро игла Микротекс NM 60 – NM 80

Цветовая маркировка игл SCHMETZ

С помощью цветовой маркировки на конусе можно без труда определить тип и номер иглы SCHMETZ для бытовых машин. Первый цвет указывает тип иглы, второй – её толщину (номер).



Примечание: ☒ для данной сферы применения цветовая маркировка не используется; маркирован только номер иглы.

Игла с покрытием антиклей (Super Universal)



Система 130/705 H-SU

Универсальная игла со слегка закругленным острием и утолщенным стержнем. Скользящее, не прилипающее покрытие собирает меньшее количество клея, также предусмотрено большое ушко, что уменьшает риск обрыва нити. Благодаря особой форме ушка и выемки на стержне исключается пропуск стежков. Предназначена для вышивания с использованием нетканого материала с клеевым слоем, застёжки велкро и других специальных материалов.

Номер иглы NM 70 - NM 100

Л **Лавабел** универсальная игла NM 60 - NM 90

Ламе игла Микротекс NM 60 - NM 90

Лён универсальная игла NM 80, NM 90

Плотная кожа игла для кожи NM 100 - NM 120

Лоден универсальная игла NM 80 - NM 130

Лоскутное шитьё игла для квилтинга NM 75, NM 90

Сравнение ушек иглы

Универсальная игла



Игла для вышивания



Золотая игла
для вышивания



Игла с покрытием
Антиклей



Игла для
металлизированных нитей



Игла для отстрочки



М **Материал для спортивных фуфаяк** игла

Джерси NM 70 – NM 90

Материал с покрытием игла Микротекс
NM 70 – NM 110

Махровая ткань универсальная игла
NM 80, NM 90

Мережка игла для мережки NM 100,
NM 120 или двойная игла для мережки
NM 100

Игла с пружиной для вышивания



Система 130/705 Н SPR

Игла находится внутри пружины, перенимающей функцию лапки швейной машины. Предназначена для свободноходовой стежки и ручной машинной вышивки.

Номер иглы NM 80

Металлическая и вышивальная нить игла для металлизированных нитей NM 80, NM 90 или золотая игла для вышивания NM 75, NM 90

Микрофибра игла Микротекс NM 60 – NM 90

Мягкая искусственная кожа игла Микротекс или игла для кожи NM 70 – NM 100

Н **Нейлон** универсальная игла или игла Микротекс NM 60 – NM 90

Игла для мережки



Также предлагается в исполнении вместе с универсальной иглой

Система 130/705 H WING

Стержень с расширением в виде крылышек смещает материал в сторону.

Предназначена для декоративных швов и мережки на неплотной ткани.

Номер иглы NM 100 и NM 120

Обмётка предлагаются различные системы игл, необходимо учитывать указания производителя машины. Спрашивайте в магазинах перечень "Иглы для бытовых швейных машин и оверлоков".

Односторонний джерси (Single Jersey)
игла Стретч NM 65, NM 75

Игла с двумя ушками



Система 705 DE

Игла имеет два ушка, предназначена для шитья декоративными нитями.

Номер иглы NM 80

Органди универсальная игла или игла Микротекс NM 60, NM 70

Органза универсальная игла или игла Микротекс NM 60, NM 70

Остриё в зависимости от материала, NM 70 - NM 90

Отделка двойная игла (предлагаются специальные двойные иглы для различных

Легковдеваемая игла



Система 705 HDK

Универсальная игла с небольшим пазом на боковой стороне ушка, благодаря которому обеспечивается простое введение нити в ушко.

Номер иглы NM 80 и NM 90

областей применения) NM 70 – NM 100, NE 1,6 – 4,0 мм; двойная игла Стретч (для эластичных материалов) NM 75, NE 2,5 или 4,0 мм

Отделка края см. обмётка

Отделка кромки / кайма футболок

двойная игла Стретч NM 75, NE 2,5 или 4,0 мм

Двойные и тройные иглы

Двойные и тройные иглы используются в швейных машинах с возможностью шитья строчкой зиг-заг. Двойные иглы доступны для работ практически любого типа; их свойства соответствуют свойствам одиночных игл.

Область применения: зацепы, подрубочные швы, одноцветные и многоцветные декоративные швы.

Иглы для специализированных машин

Также в ассортименте игл Schmetz представлены все необходимые иглы для бытовых оверлоков. Спрашивайте в магазинах перечень «Иглы для бытовых швейных машин и оверлоков».

- П** **Панбархат** игла Стретч NM 75 или универсальная игла NM 70, NM 80
- Парусина** игла Джинс NM 90 – NM 110
- Парча** универсальная игла или игла Микротекс NM 60 – NM 90
- Плётка (пластиковая, искусственная кожа, клеётка)** игла Микротекс NM 60 – NM 110
- Плотная искусственная кожа** игла для кожи NM 100 – NM 120

Двойная универсальная игла



Система 130/705 H ZWI NE 1,6

Расстояние между остриями 1,6 мм

Номер иглы NM 70 и NM 80

Система 130/705 H ZWI NE 2,0

Расстояние между остриями 2,0 мм

Номер иглы NM 80

Система 130/705 H ZWI NE 2,5

Расстояние между остриями 2,5 мм

Номер иглы NM 80

Система 130/705 H ZWI NE 3,0

Расстояние между остриями 3,0 мм

Номер иглы NM 90

Система 130/705 H ZWI NE 4,0

Расстояние между остриями 4,0 мм

Номер иглы NM 80 - NM 100

Полиэстер универсальная игла или игла

Микротекс NM 60 - NM 100

Полульняное полотно универсальная

игла NM 70, NM 80

Поплин универсальная игла или игла

Микротекс NM 60 - NM 80

Постельное бельё, джерси игла Стретч

NM 75, NM 90

Постельное бельё, ткань универсальная

игла NM 70 - NM 100

Двойная универсальная игла Большое расстояние между остриями



Система 130/705 H ZWI BR NE 6,0
Расстояние между остриями 6,0 мм
Номер иглы NM 100

Система 130/705 H ZWI BR NE 8,0
Расстояние между остриями 8,0 мм
Номер иглы NM 100

Р **Рабочая одежда** игла Джинс NM 100,
NM 110

С **Саржа** игла Джинс NM 70 – NM 110
Складчатая ткань и грубое полотно
универсальная игла или игла Микротекс
NM 60 – NM 80

Сорочки универсальная игла NM 70,
NM 80

Двойная игла Стретч (Stretch)



Система 130/705 H-S ZWI NE 2,5
Расстояние между остриями 2,5 мм
Номер иглы NM 75

Система 130/705 H-S ZWI NE 4,0
Расстояние между остриями 4,0 мм
Номер иглы NM 75

Сорочки со вставками из стретча игла Стретч NM 75

Стёжка игла для квилтинга NM 75, NM 90 или игла Микротекс NM 60 – NM 90

Столовое бельё универсальная игла NM 60 – NM 100

Т **Тафта** универсальная игла или игла Микротекс NM 60, NM 70

Двойная игла Джинс (Jeans)



Система 130/705 H-J ZWI NE 4,0

Расстояние между остриями 4,0 мм

Номер иглы NM 100

Ткань для пальто универсальная игла
NM 90 – NM 130

Ткань в крепированную полосу
универсальная игла NM 70 – NM 90

Ткань с блёстками игла Микротекс NM 70 –
NM 90 или игла Стретч NM 75, NM 90

Тонкая кожа универсальная игла или игла
для кожи NM 70 – NM 90

Тонкий джерси игла Стретч NM 65, NM 75

Двойная игла для вышивания



Система 130/705 H-E ZWI NE 2,0

Расстояние между остриями 2,0 мм

Номер иглы NM 75

Система 130/705 H-E ZWI NE 3,0

Расстояние между остриями 3,0 мм

Номер иглы NM 75

Трикотаж игла Джерси NM 70 – NM 100

Трикотажные изделия игла Джерси

NM 70 – NM 90; игла Стретч (для эластичного материала) NM 65, NM 75, NM 90

Тюль универсальная игла или игла Джерси NM 70, NM 80

Ф **Фетр** универсальная игла NM 80 – NM 100

Флис универсальная игла NM 70 – NM 90
или игла Стретч NM 75, NM 90

Двойная игла для металлизированных нитей (Metallic)



Система 130 MET ZWI NE 2,5

Расстояние между остриями 2,5 мм

Номер иглы NM 80

Система 130 MET ZWI NE 3,0

Расстояние между остриями 3,0 мм

Номер иглы NM 90

Х **Хлопчатобумажный трикотаж** игла Джерси NM 70 – NM 90 или игла Стретч NM 75, NM 90

Ш **Шамбре** универсальная игла NM 80, NM 90

Шанжан универсальная игла или игла Микротекс NM 60 – NM 80

Шениль универсальная игла NM 90

Двойная игла для мережки



Система 130/705 H ZWING

Расстояние между остриями 2,5 мм

Номер иглы NM 100

1 универсальная игла в
комбинации с 1 иглой для
мережки

Шерсть/шерстяная меланжевая ткань

универсальная игла NM 70 – NM 100

Шёлк игла Микротекс NM 60 – NM 90

Шёлковый джерси игла Стретч NM 65, NM 75

Шифон универсальная игла или игла
Микротекс NM 60, NM 70

Шторная ткань универсальная игла или
игла Джерси NM 80, NM 90

Тройная универсальная игла



Система 130/705 H DRI NE 2,5

Расстояние между остриями 2,5 мм

Номер иглы NM 80

Система 130/705 H DRI NE 3,0

Расстояние между остриями 3,0 мм

Номер иглы NM 80

Э **Эластичные материалы** игла Стретч NM 65, NM 75, NM 90; игла Супер Стретч (для толстых нитей) NM 65, NM 75, NM 90

Эластичный трикотаж (напр. лайкра, шёлковый джерси) игла Стретч NM 65, NM 75

N **NE** расстояние между остриями двойных и тройных игл

NM номер иглы, диаметр стержня в сотых миллиметра (например, NM 80 – 0,8 мм)

Вы уже знакомы с ассортиментом игл Schmetz? Посетите наш веб-сайт **www.schmetz-rus.ru**, чтобы ознакомиться с особенностями производства игл, применения игл в работе и другой полезной информацией.

Z **ZWIHO** двойная игла для меретки NM 100

Поскольку материалы различаются, данную информацию следует воспринимать как общие указания. Компания SCHMETZ рекомендует перед использованием иглы проверить её пригодность на лоскутах материала.



www.schmetz-rus.ru

Штамп продавца