

# SCHMETZ

**Needles for sewing protective wear**

**Agujas para coser prendas de protección**

**Aiguilles pour la confection de vêtements de protection**

**Nadeln für die Verarbeitung von Schutzbekleidung**



**This list contains the most frequently used needle systems - strict numerical**  
**Esta lista contiene los sistemas de agujas más utilizados - estricto numéricamente**  
**Cette liste contient des systèmes d'aiguilles les plus utilisés - strictement numérique**  
**Diese Liste enthält die meist verwendeten Nadelsysteme - strikt numerisch**

# SCHMETZ

## Needles for sewing protective wear

## Agujas para coser prendas de protección

## Aiguilles pour la confection de vêtements de protection

## Nadeln für die Verarbeitung von Schutzbekleidung

System	NM / SIZE	PG	CANU
DBX1	90 100 110 14 16 18	010	14:25 1
DBX1	120 125 130 140 150 160 180 19 20 21 22 23 24	010	20:05 1
DBX1 MR	3.0 3.5 4.0		14:25 1M
DBX1 NIT	120 19	010	20:05 8
DBX1 SES	90 100 110 14 16 18	010	14:25EB1
DBX1 SES	120 125 130 140 160 19 20 21 22 23	010	20:05EB1
DBX1 SES TN	90 100 14 16	010	14:25EB9
DBX1 SES TN	120 130 140 19 21 22	010	20:05EB9
DBX1 SUK	90 100 110 14 16 18	010	14:25FB1
DBX1 SUK	120 125 130 140 160 19 20 21 22 23	010	20:05FB1
DBX1 TN	90 100 110 14 16 18	010	14:25 9
DHX1	110 130 18 21	130	02:65 2
TVX3	90 100 110 120 125 130 140 150 170 14 16 18 19 20 21 22 036 040 044 048 049 054 060 067	070	38:00 1
TVX3 MR	2.5 3.0 3.5 4.0 4.5 5.0 6.0		38:00 1M
TVX3 SES	90 100 110 120 125 130 140 160 180 14 16 18 19 20 21 22 23 24 036 040 044 048 049 054 073	070	38:00EB1
TVX3 SES TN	100 125 130 140 16 20 21 22 040 049 054	070	38:00EB9
TVX3 TN	90 110 125 140 14 18 20 22 036 044 049 054	070	38:00 9
DPX5	90 100 110 120 125 130 140 150 160 180 14 16 18 19 20 21 22 23 24	010	20:05 1
DPX5 MR	3.0 3.5 4.0 4.5 5.0 6.0		20:05 1M
DPX5 NIT	100 110 120 16 18 19	010	20:05 8
DPX5 SES	90 100 110 120 125 130 140 160 14 16 18 19 20 21 22 23	010	20:05EB1
DPX5 SES NIT	100 110 120 16 18 19	010	20:05EB8

# SCHMETZ

**Needles for sewing protective wear**  
**Agujas para coser prendas de protección**  
**Aiguilles pour la confection de vêtements de protection**  
**Nadeln für die Verarbeitung von Schutzbekleidung**

System	NM / SIZE	PG	CANU
DPX5 SES TN	90 100 110 120 130 140 14 16 18 19 21 22	010	20:05EB9
DPX5 SUK	90 100 110 120 125 130 140 160 14 16 18 19 20 21 22 23	010	20:05FB1
DPX5 SUK MR	3.0 3.5 4.0 4.5 5.0 6.0		20:05FB1M
DPX5 TN	90 100 110 120 125 130 140 160 180 14 16 18 19 20 21 22 23 24	010	20:05 9
TVX5	90 100 110 120 125 130 140 160 180 14 16 18 19 20 21 22 23 24	060	44:31 1
TVX5 MR	4.0 5.0 6.0		44:31 1M
TVX5 SES	90 100 110 120 130 140 14 16 18 19 21 22	060	44:31EB1
TVX5 SUK	80 90 100 110 120 125 130 140 12 14 16 18 19 20 21 22	060	44:31FB1
TVX5 SUK TN	140 22	060	44:31FB9
TVX5 TN	110 130 160 18 21 23	060	44:31 9
TVX7	90 100 110 120 125 130 140 14 16 18 19 20 21 22	060	27:50 1
TVX7 SES	90 100 110 120 14 16 18 19	060	27:50EB1
TVX7 SUK	90 100 110 120 14 16 18 19	060	27:50FB1
16X231	90 100 110 14 16 18	010	14:25 1
16X231 MR	3.0 3.5 4.0		14:25 1M
16X231 SES	90 100 110 14 16 18	010	14:25EB1
16X231 SUK	90 100 110 14 16 18	010	14:25FB1
DPX17	90 100 110 120 125 130 140 160 180 14 16 18 19 20 21 22 23 24	020	37:20 1
DPX17 GO RRT	100 110 130 140 160 180 16 18 21 22 23 24	020	37:23ED1
DPX17 MR	3.0 3.5 4.0 4.5 5.0 6.0		37:20 1M
DPX17 NIT	100 120 130 16 19 21	020	37:20 8
DPX17 SERV 7 NIT	110 140 18 22	020	37:20 87
DPX17 SES	90 100 110 120 125 130 140 160 14 16 18 19 20 21 22 23	020	37:20EB1
DPX17 SES NIT	120 130 140 19 21 22	020	37:20EB8

# SCHMETZ

**Needles for sewing protective wear**  
**Agujas para coser prendas de protección**  
**Aiguilles pour la confection de vêtements de protection**  
**Nadeln für die Verarbeitung von Schutzbekleidung**

System	NM / SIZE	PG	CANU
DPX17 SES TN	120 130 140 160 180 19 21 22 23 24	020	37:20EB9
DPX17 SUK	90 100 110 120 125 130 140 160 180 14 16 18 19 20 21 22 23 24	020	37:20FB1
DPX17 SUK TN	140 160 22 23	020	37:20FB9
DPX17 TN	90 100 110 120 125 130 140 160 180 14 16 18 19 20 21 22 23 24	020	37:20 9
24X1	110 130 18 21	130	02:65 2
TVX25	110 120 125 130 140 18 19 20 21 22	060	27:50 1
TVX25 SES	110 120 18 19	060	27:50EB1
TVX25 SUK	110 120 18 19	060	27:50FB1
B-27	90 100 110 120 130 140 14 16 18 19 21 22	040	03:36 1
B-27 NIT	90 100 14 16	040	03:36 8
B-27 SES	90 100 110 120 130 140 14 16 18 19 21 22	040	03:36EB1
B-27 SES TN	90 130 14 21	040	03:36EB9
B-27 SUK	90 100 110 120 130 140 14 16 18 19 21 22	040	03:36FB1
B-27 TN	90 100 110 120 130 14 16 18 19 21	040	03:36 9
DCX27	90 100 110 120 130 140 14 16 18 19 21 22	040	03:36 1
DCX27 NIT	90 100 14 16	040	03:36 8
DCX27 SES	90 100 110 120 130 140 14 16 18 19 21 22	040	03:36EB1
DCX27 SES TN	90 130 14 21	040	03:36EB9
DCX27 SUK	90 100 110 120 130 140 14 16 18 19 21 22	040	03:36FB1
DCX27 TN	90 100 110 120 130 14 16 18 19 21	040	03:36 9
B-29	90 100 110 120 130 14 16 18 19 21	060	03:69 1
B-29 A	90 100 110 120 130 14 16 18 19 21	060	03:69 1
B-29 A SES	90 100 110 120 14 16 18 19	060	03:69EB1
B-29 A SUK	90 100 110 120 14 16 18 19	060	03:69FB1

# SCHMETZ

## Needles for sewing protective wear Agujas para coser prendas de protección Aiguilles pour la confection de vêtements de protection Nadeln für die Verarbeitung von Schutzbekleidung

System	NM / SIZE	PG	CANU
B-29 SES	90 100 110 120 14 16 18 19	060	03:69EB1
B-29 SUK	90 100 110 120 14 16 18 19	060	03:69FB1
RMX29	90 100 110 120 130 14 16 18 19 21	060	03:69 1
RMX29 SES	90 100 110 120 14 16 18 19	060	03:69EB1
RMX29 SUK	90 100 110 120 14 16 18 19	060	03:69FB1
DPX35	90 100 110 120 130 140 150 160 170 180 14 16 18 19 21 22 23 24	030	32:10 1
DPX35 DI	110 120 130 18 19 21	060	32:10KJ1
DPX35 MR	2.5 3.0 4.0 5.0 6.0		32:10 1M
DPX35 SES	90 100 110 120 130 140 160 14 16 18 19 21 22 23	030	32:10EB1
DPX35 SUK	90 100 110 120 130 140 150 14 16 18 19 21 22	030	32:10FB1
DPX35 SUK TN	110 120 130 18 19 21	030	32:10FB9
DPX35 TN	110 130 140 150 160 180 200 18 21 22 23 24 25	030	32:10 9
62X45	90 100 110 120 125 130 140 160 180 14 16 18 19 20 21 22 23 24	060	44:31 1
62X45 MR	4.0 5.0 6.0		44:31 1M
62X45 SES	90 100 110 120 130 140 14 16 18 19 21 22	060	44:31EB1
62X45 SUK	80 90 100 110 120 125 130 140 12 14 16 18 19 20 21 22	060	44:31FB1
62X45 SUK TN	140 22	060	44:31FB9
62X45 TN	110 130 160 18 21 23	060	44:31 9
B-63	90 100 110 120 130 14 16 18 19 21	040	35:40 1
B-63 MR	3.0		35:40 1M
B-63 SES	90 100 110 120 14 16 18 19	040	35:40EB1
B-63 SKU	90 14	040	35:40KB1
B-63 SUK	90 100 110 120 14 16 18 19	040	35:40FB1
B-63 TN	120 130 19 21	040	35:40 9

# SCHMETZ

## Needles for sewing protective wear Agujas para coser prendas de protección Aiguilles pour la confection de vêtements de protection Nadeln für die Verarbeitung von Schutzbekleidung

System	NM / SIZE	PG	CANU
DVX63	90 100 110 120 130 14 16 18 19 21	040	35:40 1
DVX63 MR	3.0		35:40 1M
DVX63 SES	90 100 110 120 14 16 18 19	040	35:40EB1
DVX63 SKU	90 14	040	35:40KB1
DVX63 SUK	90 100 110 120 14 16 18 19	040	35:40FB1
DVX63 TN	120 130 19 21	040	35:40 9
UOX113 GS	90 100 110 120 125 130 140 14 16 18 19 20 21 22 036 040 044 048 049 054	080	26:65 1
UOX113 GS SES	90 100 110 120 125 140 14 16 18 19 20 22 036 040 044 048 049 054	080	26:65EB1
UOX113 GS SUK	90 100 110 120 125 130 14 16 18 19 20 21 036 040 044 048 049	080	26:65FB1
UOX113 GS TN	90 100 110 14 16 18 036 040 044	080	26:65 9
UY 113 GHS	90 100 110 120 125 140 14 16 18 19 20 22 036 040 044 048 049 054	080	26:65EB1
UY 113 GS	90 100 110 120 125 130 140 14 16 18 19 20 21 22 036 040 044 048 049 054	080	26:65 1
UY 113 GS SES	90 100 110 120 125 140 14 16 18 19 20 22 036 040 044 048 049 054	080	26:65EB1
UY 113 GS SUK	90 100 110 120 125 130 14 16 18 19 20 21 036 040 044 048 049	080	26:65FB1
UY 113 GS TN	90 100 110 14 16 18 036 040 044	080	26:65 9
UY 121 GXS	90 100 110 120 14 16 18 19	040	35:40EB1
UY 128 GAS	90 100 110 120 125 130 140 150 170 14 16 18 19 20 21 22 036 040 044 048 049 054 060 067	070	38:00 1
UY 128 GAS MR	2.5 3.0 3.5 4.0 4.5 5.0 6.0		38:00 1M
UY 128 GAS SD1	130 21	090	38:00ME1
UY 128 GAS SES	90 100 110 120 125 130 140 160 180 14 16 18 19 20 21 22 23 24 036 040 044 048 049 054 073	070	38:00EB1

# SCHMETZ

## Needles for sewing protective wear Agujas para coser prendas de protección Aiguilles pour la confection de vêtements de protection Nadeln für die Verarbeitung von Schutzbekleidung

System	NM / SIZE	PG	CANU
UY 128 GAS SES TN	100 125 130 140 16 20 21 22 040 049 054	070	38:00EB9
UY 128 GAS TN	90 110 125 140 14 18 20 22 036 044 049 054	070	38:00 9
134 (R)	90 100 110 120 125 130 140 150 160 180 14 16 18 19 20 21 22 23 24	010	20:05 1
134 (R) MR	3.0 3.5 4.0 4.5 5.0 6.0		20:05 1M
134 (R) NIT	100 110 120 16 18 19	010	20:05 8
134 (R) TN	90 100 110 120 125 130 140 160 180 14 16 18 19 20 21 22 23 24	010	20:05 9
134 CL	100 110 16 18	040	20:05XA1
134 CL SUK	140 22	040	20:05WB1
134 CR	100 110 120 130 140 16 18 19 21 22	040	20:05UA1
134 FR-H SERV 7	120 19	090	20:34 17
134 SES	90 100 110 120 125 130 140 160 14 16 18 19 20 21 22 23	010	20:05EB1
134 SES NIT	100 110 120 16 18 19	010	20:05EB8
134 SES TN	90 100 110 120 130 140 14 16 18 19 21 22	010	20:05EB9
134 SUK	90 100 110 120 125 130 140 160 14 16 18 19 20 21 22 23	010	20:05FB1
134 SUK MR	3.0 3.5 4.0 4.5 5.0 6.0		20:05FB1M
134-35 (R)	90 100 110 120 130 140 150 160 170 180 14 16 18 19 21 22 23 24	030	32:10 1
134-35 (R) MR	2.5 3.0 4.0 5.0 6.0		32:10 1M
134-35 (R) TN	110 130 140 150 160 180 200 18 21 22 23 24 25	030	32:10 9
134-35 DI	110 120 130 18 19 21	060	32:10KJ1
134-35 SES	90 100 110 120 130 140 160 14 16 18 19 21 22 23	030	32:10EB1
134-35 SUK	90 100 110 120 130 140 150 14 16 18 19 21 22	030	32:10FB1
134-35 SUK TN	110 120 130 18 19 21	030	32:10FB9
PFX134 CL	100 110 16 18	040	20:05XA1

# SCHMETZ

## Needles for sewing protective wear Agujas para coser prendas de protección Aiguilles pour la confection de vêtements de protection Nadeln für die Verarbeitung von Schutzbekleidung

System	NM / SIZE	PG	CANU
PFX134 CL SUK	140 22	040	20:05WB1
PFX134 CR	100 110 120 130 140 16 18 19 21 22	040	20:05UA1
135X5	90 100 110 120 125 130 140 150 160 180 14 16 18 19 20 21 22 23 24	010	20:05 1
135X5 MR	3.0 3.5 4.0 4.5 5.0 6.0		20:05 1M
135X5 NIT	100 110 120 16 18 19	010	20:05 8
135X5 SES	90 100 110 120 125 130 140 160 14 16 18 19 20 21 22 23	010	20:05EB1
135X5 SES NIT	100 110 120 16 18 19	010	20:05EB8
135X5 SES TN	90 100 110 14 16 18	010	20:05EB9
135X5 SUK	90 100 110 120 125 130 140 160 14 16 18 19 20 21 22 23	010	20:05FB1
135X5 SUK MR	3.0 3.5 4.0 4.5 5.0 6.0		20:05FB1M
135X17	90 100 110 120 125 130 140 160 180 14 16 18 19 20 21 22 23 24	020	37:20 1
135X17 GO RRT	100 110 130 140 160 180 16 18 21 22 23 24	020	37:23ED1
135X17 MR	3.0 3.5 4.0 4.5 5.0 6.0		37:20 1M
135X17 NIT	100 120 130 16 19 21	020	37:20 8
135X17 SERV 7 NIT	110 140 18 22	020	37:20 87
135X17 SES	90 100 110 120 125 130 140 160 14 16 18 19 20 21 22 23	020	37:20EB1
135X17 SES NIT	120 130 140 19 21 22	020	37:20EB8
135X17 SES SERV 7 NIT	120 19	020	37:20EB87
135X17 SES TN	120 130 140 160 180 19 21 22 23 24	020	37:20EB9
135X17 SUK	90 100 110 120 125 130 140 160 180 14 16 18 19 20 21 22 23 24	020	37:20FB1
135X17 SUK TN	140 160 22 23	020	37:20FB9
135X17 TN	90 100 110 120 125 130 140 160 180 14 16 18 19 20 21 22 23 24	020	37:20 9
149X3	90 100 110 120 125 130 140 150 170 14 16 18 19 20 21 22 036 040 044 048 049 054 060 067	070	38:00 1
149X3 MR	2.5 3.0 3.5 4.0 4.5 5.0 6.0		38:00 1M



# SCHMETZ

## Needles for sewing protective wear

## Agujas para coser prendas de protección

## Aiguilles pour la confection de vêtements de protection

## Nadeln für die Verarbeitung von Schutzbekleidung

System	NM / SIZE	PG	CANU
149X3 SD1	130 21	090	38:00ME1
149X3 SES	90 100 110 120 125 130 140 160 180 14 16 18 19 20 21 22 23 24 036 040 044 048 049 054 073	070	38:00EB1
149X3 SES TN	100 125 130 140 16 20 21 22 040 049 054	070	38:00EB9
149X3 TN	90 110 125 140 14 18 20 22 036 044 049 054	070	38:00 9
149X5	90 100 110 120 125 130 140 160 180 14 16 18 19 20 21 22 23 24	060	44:31 1
149X5 MR	4.0 5.0 6.0		44:31 1M
149X5 SES	90 100 110 120 130 140 14 16 18 19 21 22	060	44:31EB1
149X5 SUK	80 90 100 110 120 125 130 140 12 14 16 18 19 20 21 22	060	44:31FB1
149X5 SUK TN	140 22	060	44:31FB9
149X5 TN	110 130 160 18 21 23	060	44:31 9
149X7	90 100 110 120 125 130 140 14 16 18 19 20 21 22	060	27:50 1
149X7 SES	90 100 110 120 14 16 18 19	060	27:50EB1
149X7 SUK	90 100 110 120 14 16 18 19	060	27:50FB1
149X25	110 120 125 130 140 18 19 20 21 22	060	27:50 1
149X25 SES	110 120 18 19	060	27:50EB1
149X25 SUK	110 120 18 19	060	27:50FB1
UY 191 GS	90 100 110 120 130 140 14 16 18 19 21 22	040	03:36 1
UY 191 GS NIT	90 100 14 16	040	03:36 8
UY 191 GS SES	90 100 110 120 130 140 14 16 18 19 21 22	040	03:36EB1
UY 191 GS SES TN	90 130 14 21	040	03:36EB9
UY 191 GS SUK	90 100 110 120 130 140 14 16 18 19 21 22	040	03:36FB1
UY 191 GS TN	90 100 110 120 130 14 16 18 19 21	040	03:36 9
287 WH	90 100 110 14 16 18	010	14:25 1

# SCHMETZ

**Needles for sewing protective wear**  
**Agujas para coser prendas de protección**  
**Aiguilles pour la confection de vêtements de protection**  
**Nadeln für die Verarbeitung von Schutzbekleidung**

System	NM / SIZE	PG	CANU
287 WH MR	3.0 3.5 4.0		14:25 1M
287 WH SES	90 100 110 14 16 18	010	14:25EB1
287 WH SES TN	90 100 14 16	010	14:25EB9
287 WH SUK	90 100 110 14 16 18	010	14:25FB1
287 WH TN	90 100 110 14 16 18	010	14:25 9
971 B/1	90 100 14 16	140	38:47 1
DVX971 B	90 100 14 16	140	38:47 1
MY 1014 B	90 100 14 16	080	34:22 1
MY 1014 H	90 14	080	34:21EB1
SMX1014 B	90 100 14 16	080	34:22 1
MY 1023	90 100 110 120 130 140 14 16 18 19 21 22	040	03:36 1
MY 1023 NIT	90 100 14 16	040	03:36 8
MY 1023 SES	90 100 110 120 130 140 14 16 18 19 21 22	040	03:36EB1
MY 1023 SUK	90 100 110 120 130 140 14 16 18 19 21 22	040	03:36FB1
1280 SD1	130 21	090	38:00ME1
1280 SES	90 100 110 120 125 130 140 160 180 14 16 18 19 20 21 22 23 24 036 040 044 048 049 054 073	070	38:00EB1
1280	90 100 110 120 125 130 140 150 170 14 16 18 19 20 21 22 036 040 044 048 049 054 060 067	070	38:00 1
1515-01MR	3.0 3.5 4.0		14:25 1M
1738 (A)	90 100 110 14 16 18	010	14:25 1
1738 (A) SES	90 100 110 14 16 18	010	14:25EB1
1738 (A) SES TN	90 100 14 16	010	14:25EB9
1738 (A) SUK	90 100 110 14 16 18	010	14:25FB1
1738 (A) TN	90 100 110 14 16 18	010	14:25 9

# SCHMETZ

## Needles for sewing protective wear Agujas para coser prendas de protección Aiguilles pour la confection de vêtements de protection Nadeln für die Verarbeitung von Schutzbekleidung

System	NM / SIZE	PG	CANU
1955-01MR	3.0 3.5 4.0 4.5 5.0 6.0		20:05 1M
1955-07MR	3.0 3.5 4.0 4.5 5.0 6.0		20:05FB1M
SY 1955	90 100 110 14 16 18	010	20:05 1
SY 1955 TN	90 100 110 120 125 130 140 160 180 14 16 18 19 20 21 22 23 24	010	20:05 9
2134-35	90 100 110 120 130 140 150 160 170 180 14 16 18 19 21 22 23 24	030	32:10 1
2134-35 MR	2.5 3.0 4.0 5.0 6.0		32:10 1M
2134-35 SES	90 100 110 120 130 140 160 14 16 18 19 21 22 23	030	32:10EB1
2134-35 SUK	90 100 110 120 130 140 150 14 16 18 19 21 22	030	32:10FB1
2134-35 SUK TN	110 120 130 18 19 21	030	32:10FB9
2134-35 TN	110 130 140 150 160 180 200 18 21 22 23 24 25	030	32:10 9
UY 3029 GHS	90 100 110 120 14 16 18 19	060	03:69EB1
UY 3029 GS	90 100 110 120 130 14 16 18 19 21	060	03:69 1
UY 3029 GS SUK	90 100 110 120 14 16 18 19	060	03:69FB1
3355-01MR	3.0 3.5 4.0 4.5 5.0 6.0		37:20 1M
SY 3355	90 100 110 120 125 130 140 160 180 14 16 18 19 20 21 22 23 24	020	37:20 1
SY 3355 GO RRT	100 110 130 140 160 180 16 18 21 22 23 24	020	37:23ED1
SY 3355 NIT	100 120 130 16 19 21	020	37:20 8
SY 3355 TN	90 100 110 120 125 130 140 160 180 14 16 18 19 20 21 22 23 24	020	37:20 9
3651-01MR	2.5 3.0 3.5 4.0 4.5 5.0 6.0		38:00 1M
4107-01MR	4.0 5.0 6.0		44:31 1M
4463-35	70 80 90 100 110 120 10 12 14 16 18 19	070	35:45 1
4463-35 SES	70 80 10 12	070	35:45EB1
UOX4463 LG	70 80 90 100 110 120 10 12 14 16 18 19	070	35:45 1
UOX4463 LG SES	70 80 10 12	070	35:45EB1

# SCHMETZ

**Needles for sewing protective wear**

**Agujas para coser prendas de protección**

**Aiguilles pour la confection de vêtements de protection**

**Nadeln für die Verarbeitung von Schutzbekleidung**

System	NM / SIZE	PG	CANU
7225-01MR	2.5 3.0 4.0 5.0 6.0		32:10 1M
7380-01MR	3.0		35:40 1M

Ferd. Schmetz GmbH **SERVICEHOUSE**

Bicherouxstraße 53 - 59, 52134 Herzogenrath (Germany)

Phone: +49 (0)2406 - 85 185, Fax: +49 (0)2406 - 85 186

[www.schmetz.com](http://www.schmetz.com), [servicehouse@schmetz.com](mailto:servicehouse@schmetz.com)

