

SCHMETZ



L'ABC dell'ago

Aghi per macchine
per cucire domestiche

AGO UNIVERSALE



- **Sistema 130/705 H**
Con punta leggermente arrotondata, per permettere di lavorare facilmente diversi tipi di materiali.
- **Misure** da NM 60 a NM 130, anche assortiti

Disponibile anche
come AGO GEMELLO
e TRIPLO

A **Abbigliamento da lavoro** – AGO PER JEANS
NM 100, NM 110

AGO WING – AGO PER ORLI A GIORNO
NM 100, NM 120

Ajour – AGO PER JERSEY da NM 70 a NM 90

B **Batista** – AGO UNIVERSALE NM 60, NM 70

Belseta – AGO MICROTEx da NM 70 a NM 90

Biancheria da letto, jersey – AGO STRETCH
NM 75, NM 90

AGO STRETCH



- **Sistema 130/705 H-S**
Con punta a sfera media; la cruna speciale e la scanalatura eliminano eventuali salti di punto, in particolare lavorando tessuti molto elastici. Per tessuti elastici e maglieria molto elastica.
- **Misure** NM 65, NM 75, NM 90, anche assortiti
- **Marcatura di colore:** giallo

Disponibile
anche come
AGO GEMELLO.

Biancheria da letto, tessuto –

AGO UNIVERSALE da NM 70 a NM 100

Biancheria da tavola – AGO UNIVERSALE da NM 60 a NM 100

Bouclé – AGO PER JERSEY da NM 70 a NM 90

Broccato – AGO UNIVERSALE o AGO MICROTEx da NM 60 a NM 90

C **Camicie** – AGO UNIVERSALE NM 70, NM 80

Camicie elasticizzate – AGO STRETCH NM 75

AGO PER JERSEY



- **Sistema 130/705 H SUK**
Con punta a sfera media, per tessuti di maglia e maglieria in catena.
- **Misure** da NM 70 a NM 100, anche assortiti
- **Marcatura di colore:** arancio

Cangiante – AGO UNIVERSALE o AGO MICROTEx da NM 60 a NM 80

Chambray – AGO UNIVERSALE NM 80, NM 90

Chiffon – AGO UNIVERSALE o AGO MICROTEx NM 60, NM 70

Ciniglia – AGO UNIVERSALE NM 90

Completi – AGO UNIVERSALE NM 80, NM 90

Corsetteria – AGO STRETCH NM 75, NM 90
o AGO PER JERSEY da NM 70 a NM 90

Crêpe de Chine – AGO UNIVERSALE o AGO MICROTEx da NM 60 a NM 80

AGO PER JEANS



Disponibile
anche come
AGO GEMELLO.

- **Sistema 130/705 H-J**
La punta a sfera media penetra più facilmente nei tessuti forti e spessi senza danneggiare il materiale. Il gambo rinforzato favorisce una minore deformazione dell'ago e diminuisce il pericolo di rotture dell'ago e punti saltati. Per Denim (Jeans) e tessuti con spessore simile.
- **Misure** da NM 70 a NM 110, anche assortiti
- **Marcatura di colore:** **blu**

Crespo – AGO UNIVERSALE o AGO MICROTEx da NM 60 a NM 80

Crespo di seta lavabile – AGO UNIVERSALE da NM 60 a NM 90

Crinkle, Crash – AGO UNIVERSALE o AGO MICROTEx da NM 60 a NM 80

Cuciture decorative – AGO PER ORLI A GIORNO NM 100, NM 120 o AGO A DOPPIA CRUNA NM 80 o AGO GEMELLO (ci sono aghi speciali a seconda dell' utilizzo) da NM 70 a NM 100, da NE 1,6 mm a 8,0 mm o

AGO PER PELLE



- **Sistema 130/705 H LL**
Con punta tagliente (LL = punta sinistra da pelle) per una penetrazione più facile.
Per pelle, finta pelle o materiali simili.
- **Misure** da NM 70 a NM 120, anche assortiti
- **Marcatura di colore:** marrone

Non usare per tessuti o maglieria!

AGO TRIPLO NM 80, NE 2,5 mm o 3,0 mm

Cuciture decorative, a due linee –

AGO GEMELLO (ci sono aghi speciali a seconda dell' utilizzo), da NM 70 a NM 100, da NE 1,6 mm a 8,0 mm

Cuciture decorative, a più colori – AGO A DOPPIA CRUNA NM 80 o AGO GEMELLO (ci sono aghi speciali a seconda dell' utilizzo) da NM 70 a NM 100, da NE 1,6 mm a 8,0 mm o AGO TRIPLO NM 80, NE 2,5 mm o 3,0 mm

AGO MICROTEX



- **Sistema 130/705 H-M**
Con punta particolarmente aguzza e sottile per la penetrazione più facile in tessuti molto fini o a trama fitta. Per punti particolarmente diritti nell'impuntura di bordi, anche per seta, tessuti in microfibra, tela cerata, pellicole e finta pelle.
- **Misure** da NM 60 a NM 110, anche assortiti
- **Marcatura di colore:** **lilla**

Cuciture decorative, a tre linee –

AGO TRIPLO NM 80, NE 2,5 mm o 3,0 mm

Cupro – AGO MICROTEX da NM 60 a NM 80

D **Denim** – AGO PER JEANS da NM 70 a NM 110, per impunture accentuate:

AGO GEMELLO JEANS NM 100

Double Face – AGO UNIVERSALE da NM 70 a NM 110

F **Felpa** – AGO PER JERSEY da NM 70 a NM 90

AGO PER TRAPUNTO



- **Sistema 130/705 H-Q**
Con punta particolarmente sottile e leggermente arrotondata che penetra strati spessi senza danneggiare il materiale.
Per lavori di trapunto/impuntura come per esempio Quilting e Patchwork.
- **Misure** NM 75 e NM 90, anche assortiti
- **Marcatura di colore:** verde

Feltro – AGO UNIVERSALE da NM 80 a NM 100

Fili da cucito/ricamo metallici –

AGO METALLIC NM 80, NM 90 o AGO PER RICAMO **ORO** NM 75, NM 90

Fili d'effetto – AGO PER RICAMO NM 75, NM 90 o AGO PER RICAMO **ORO** NM 75, NM 90 o AGO METALLIC NM 80, NM 90

Finta pelle – AGO MICROTEx o

AGO PER PELLE da NM 70 a NM 100

AGO PER RICAMO



- **Sistema 130/705 H-E**
Con una piccola punta a sfera e, in confronto all'AGO UNIVERSALE, con una cruna particolarmente più larga e una larga scanalatura per fili grossi e fili di lana.
Per lavori di ricamo.
- **Misure** NM 75 e NM 90, anche assortiti
- **Marcatura di colore:** rosso

Disponibile
anche come
AGO GEMELLO.

G Gabardine – AGO UNIVERSALE da
NM 70 a NM 100

Garza – AGO PER JERSEY NM 70, NM 80

Georgette (anche Crêpe Georgette) –
AGO UNIVERSALE o AGO MICROTEX
da NM 60 a NM 80

J Jacquard – AGO UNIVERSALE da NM 80 a NM 100

Jeans – AGO PER JEANS da NM 70 a NM 110,
per impunture accentuate: AGO GEMELLO
JEANS NM 100

AGO PER RICAMO **ORO**



- **Sistema 130/705 H-ET**
Con una piccola punta a sfera e cruna più larga. Lo strato in nitruro di titanio migliora la durata dell'ago per l'utilizzo in caso di elevato numero di punti, riduce il rischio di imbrattamento dell'ago.
Per ricami e tessuti forti e a trama fitta.
- **Misure** NM 75 e NM 90

Jersey – AGO PER JERSEY NM 70, NM 80,
per tessuti elastici AGO STRETCH NM 65, NM 75

Jersey di seta – AGO STRETCH NM 65, NM 75

Jersey fine – AGO STRETCH NM 65, NM 75

L **Lamé** – AGO MICROTEx da NM 60 a NM 90

Lamine (pellicole di plastica, finta pelle, tela cerata) – AGO MICROTEx da NM 60 a NM 110

Lana/Misto lana – AGO UNIVERSALE da NM 70 a NM 100

AGO METALLIC



Disponibile
anche come
AGO GEMELLO.

- **Sistema 130 MET**

La cruna dell'ago è particolarmente lunga in confronto all'AGO UNIVERSALE o PER RICAMO (2 mm per tutte le misure).

Per lavori con fili speciali e d'effetto, in particolare per fili metallici.

- **Misure NM 80 e NM 90**

- **Marcatura di colore:**

rosa antico

Lavori di trapunto – AGO PER TRAPUNTO
NM 75, NM 90 o AGO MICROTEx da
NM 60 a NM 90

Lino – AGO UNIVERSALE NM 80, NM 90

Loden – AGO UNIVERSALE da NM 80 a NM 130

Lycra – AGO STRETCH NM 65, NM 75, NM 90
o AGO PER JERSEY da NM 70 a NM 90

M Maglieria – AGO PER JERSEY da
NM 70 a NM 100

AGO TOPSTITCH



- **Sistema 130 N**
La cruna dell'ago è particolarmente lunga in confronto all'AGO UNIVERSALE o PER RICAMO (2 mm per tutte le misure).
Per cuciture decorative e impunture con più fili, anche per decorazioni a trapunta.
- **Misure** da NM 70 a NM 110, anche assortiti
- **Marcatura di colore:**
verde chiaro

Maglieria di ciniglia, felpa – AGO STRETCH
NM 75, NM 90

Maglieria di cotone – AGO PER JERSEY da
NM 70 a NM 90 o AGO STRETCH NM 75, NM 90

Maglieria grossa – AGO PER JERSEY
NM 80, NM 90

**Maglieria molto elastica
(lycra, jersey di seta)** – AGO STRETCH
NM 65, NM 75

Magliette, orli e bordi – AGO GEMELLO
STRETCH NM 75, NE 2,5 mm o 4,0 mm

AGO PER RICAMO CON MOLLA



- **Sistema 130/705 H SPR**
Con una molla intorno all'ago che funge da piedino.
Per lavori di ricamo a telaio **senza** piedino, per modelli di ricamo individuali, un uso maneggevole e una migliore vista durante i lavori di cucito.
- **Misure** NM 80

Materiali plastificati – AGO MICROTEx da NM 70 a NM 110

Merletto – l'ago è da adattare individualmente al materiale, NM 70 a NM 90

Mezzatela – AGO UNIVERSALE NM 70, NM 80

Microfibra – AGO MICROTEx da NM 60 a NM 90

N **Nailon** – AGO UNIVERSALE o AGO MICROTEx da NM 60 a NM 90

NE – distanza tra gli aghi in mm per AGHI GEMELLI e TRIPLI

CODICE COLORE SCHMETZ

Per la rapida identificazione del tipo di ago/ applicazione e della sua finezza, i aghi domestici SCHMETZ qui sotto vengono con un codice colore. Questo codice è stampato sulla spalla del gambo: il primo colore identifica il tipo dell'ago/applicazione, il secondo colore la finezza dell'ago (vedi l'illustrazione qui sotto).

Tipo dell'Ago/Applicazione

Universale	⊗
Stretch	■
Jersey	■
Jeans	■
Pelle	■
Microtex	■
Trapunto	■
Ricamo	■
Metallic	■
Topstitch	■
Ago per Ricamo con Molla	⊗
Ago per Orli a Giorno	⊗
Ago a Doppia Cruna	⊗
Ago a Cruna Aperta	⊗
Aghi Speciali	■
Aghi Overlock	■



Finezza dell'Ago

NM	SIZE
130	21
125	20
120	19
110	18
100	16
90	14
80	12
75	11
70	10
65	9
60	8

AGO PER ORLI A GIORNO



- **Sistema 130/705 H WING**
Con un gambo allargato a forma di alette che sposta la stoffa a lato.
Per cuciture decorative e orli a giorno su tessuti morbidi.
- **Misure** NM 100 e NM 120

Disponibile anche come
AGO GEMELLO insieme ad
un AGO UNIVERSALE.

Nervature – AGO GEMELLO (per il tipo diverso di utilizzo, esistono AGHI GEMELLI speciali) da NM 70 a NM 100, da NE 1,6 a 4,0 mm; per materiali elastici: AGO GEMELLO STRETCH NM 75, NE 2,5 mm o 4,0 mm

NM – Misura dell'ago (diametro del gambo) in centesimi di mm (p.es. NM 80 = 0,8 mm diametro del gambo)

Organdi – AGO UNIVERSALE o AGO MICROTEx
NM 60, NM 70

AGO A DOPPIA CRUNA



- **Sistema 705 DE**
Con due crune, per ornamenti con fili d'effetto.
- **Misure NM 80**

Organza – AGO UNIVERSALE o AGO MICROTEX NM 60, NM 70

Orli a giorno – AGO PER ORLI A GIORNO NM 100, NM 120 o AGO GEMELLO PER ORLI A GIORNO NM 100

Overlock – esistono varie tipologie di ago, consultate le indicazioni del produttore della macchina. Chiedete il nostro listino „Aghi per macchine per cucire domestiche, per l'uso speciali e overlock“.

AGO A CRUNA APERTA



- **Sistema 705 HDK**
AGO UNIVERSALE con un piccolo taglietto a lato della cruna che fa scivolare il filo nella cruna.
Particolarmente adatto per infilare facilmente il filo nella cruna.
- **Misure** NM 80 e NM 90

- P Patchwork** – AGO PER TRAPUNTO NM 75, NM 90
- Pelle – grossa, finta pelle dura** – AGO PER PELLE da NM 100 a NM 120
- Pelle – sottile** – AGO PER PELLE o AGO UNIVERSALE da NM 70 a NM 90
- Pelliccia ecologica** – AGO UNIVERSALE da NM 70 a NM 100 o AGO PER JERSEY da NM 70 a NM 90
- Pelliccia sintetica (Funfur)** – AGO PER JERSEY o AGO UNIVERSALE da NM 70 a NM 100

AGHI GEMELLI E TRIPLI

Solo per macchine da cucire zig-zag con crochet orizzontale!

Per quasi tutti i lavori di cucito sono disponibili anche AGHI GEMELLI. Le caratteristiche corrispondono al rispettivo ago singolo.

Si usano per: nervature, cuciture decorative con uno o due colori, orli

AGHI PER MACCHINE SPECIALI

Per macchine domestiche overlock e altre macchine speciali abbiamo a disposizione tutti i sistemi di aghi occorrenti.

Chiedete il nostro listino degli „Aghi per macchine per cucire domestiche, per l'uso speciali e overlock“ nei negozi specializzati.

Pile – AGO UNIVERSALE da NM 70 a NM 90
o AGO STRETCH NM 75, NM 90

Poliestere – AGO UNIVERSALE o
AGO MICROTEx da NM 60 a NM 100

Popeline – AGO MICROTEx o
AGO UNIVERSALE da NM 60 a NM 80

Q **Quilting** – AGO PER TRAPUNTO NM 75, NM 90

AGO GEMELLO UNIVERSALE



Sistema 130/705 H ZWI NE 1,6

Distanza tra i due aghi 1,6 mm,
Misure NM 70 e NM 80

Sistema 130/705 H ZWI NE 2,0

Distanza tra i due aghi 2,0 mm,
Misura NM 80

Sistema 130/705 H ZWI NE 2,5

Distanza tra i due aghi 2,5 mm,
Misura NM 80

Sistema 130/705 H ZWI NE 3,0

Distanza tra i due aghi 3,0 mm,
Misura NM 90

Sistema 130/705 H ZWI NE 4,0

Distanza tra i due aghi 4,0 mm,
Misure da NM 80 a NM 100

R **Reversibile** – AGO UNIVERSALE o

AGO PER JERSEY da NM 70 a NM 100

Ricamo – AGO PER RICAMO NM 75, NM 90 o

per i lavori di ricamo **senza** piedino AGO PER

RICAMO CON MOLLA NM 80 o per elevato

numero di punti AGO PER RICAMO **ORO**

NM 75, NM 90

Rifiniture – vedi overlock

S **Seersucker** – AGO UNIVERSALE da

NM 70 a NM 90

AGO GEMELLO UNIVERSALE



Con distanza particolarmente larga tra i due aghi:

- **Sistema 130/705 H ZWI BR NE 6,0**
Distanza tra i due aghi 6,0 mm,
Misura NM 100
- **Sistema 130/705 H ZWI BR NE 8,0**
Distanza tra i due aghi 8,0 mm,
Misura NM 100

Seta – AGO MICROTEX da NM 60 a NM 90

Single Jersey – AGO STRETCH

NM 65, NM 75

Spugna – AGO UNIVERSALE NM 80, NM 90

T **Taffetà** – AGO MICROTEX o AGO UNIVERSALE
NM 60, NM 70

Tela – AGO UNIVERSALE da NM 80 a NM 100

Tela cerata – AGO MICROTEX da
NM 80 a NM 100

AGO GEMELLO STRETCH



- **Sistema**
130/705 H-S ZWI NE 2,5
Distanza tra i due aghi 2,5 mm,
Misura NM 75
- **Sistema**
130/705 H-S ZWI NE 4,0
Distanza tra i due aghi 4,0 mm,
Misura NM 75

Tela olona – AGO PER JEANS da NM 90 a NM 110

Tende – AGO UNIVERSALE o AGO PER JERSEY
NM 80, NM 90

Tessuti a maglia – AGO PER JERSEY da
NM 70 a NM 90, per tessuti elastici AGO STRETCH
NM 65, NM 75, NM 90

Tessuti a paillettes – AGO MICROTEx da
NM 70 a NM 90 o AGO STRETCH NM 75, NM 90

Tessuti elastici – AGO STRETCH NM 65,
NM 75, NM 90

AGO GEMELLO JEANS



- **Sistema**
130/705 H-J ZWI NE 4,0
Distanza tra i due aghi 4,0 mm,
Misura NM 100

Tessuti per cappotti – AGO UNIVERSALE da NM 90 a NM 130

Tulle – AGO UNIVERSALE o AGO PER JERSEY NM 70, NM 80

Twill – AGO PER JEANS da NM 70 a NM 110

V **Velluto** – AGO STRETCH NM 75, NM 90 o AGO UNIVERSALE da NM 70 a NM 90

Velluto a coste – AGO UNIVERSALE da NM 80 a NM 100

AGO GEMELLO METALLIC



- **Sistema**
130 MET ZWI NE 2,5
Distanza tra i due aghi 2,5 mm,
Misura NM 80
- **Sistema**
130 MET ZWI NE 3,0
Distanza tra i due aghi 3,0 mm,
Misura NM 90

Velluto alto-basso – AGO STRETCH NM 75 o
AGO UNIVERSALE NM 70, NM 80

Velluto cesellato – AGO STRETCH NM 65,
NM 75, NM 90

Velours – AGO UNIVERSALE da NM 70 a NM 100

Velours termico (pile) – AGO UNIVERSALE
da NM 70 a NM 90 o AGO STRETCH
NM 75, NM 90

Viscosa – AGO UNIVERSALE NM 70, NM 80

Voile – AGO UNIVERSALE da NM 60 a NM 80

AGO GEMELLO PER RICAMO



- **Sistema**
130/705 H-E ZWI NE 2,0
Distanza tra i due aghi 2,0 mm,
Misura NM 75
- **Sistema**
130/705 H-E ZWI NE 3,0
Distanza tra i due aghi 3,0 mm,
Misura NM 75

Z **ZWIHO** – AGO GEMELLO PER ORLI A GIORNO
NM 100

AGO GEMELLO PER ORLI A GIORNO



- **Sistema**
130/705 H ZWIHO
Distanza tra i due aghi 2,5 mm,
Misura NM 100
1 AGO UNIVERSALE insieme a
1 AGO PER ORLI A GIORNO

Considerando che i materiali variano notevolmente queste informazioni possono intendersi solo indicative.

Si consiglia di provare l'ago prima dell'uso su uno scampolo di tessuto.

AGO TRIPLO UNIVERSALE



- **Sistema**
130/705 H DRI NE 2,5
Distanza tra gli aghi 2,5 mm,
Misura NM 80
- **Sistema**
130/705 H DRI NE 3,0
Distanza tra gli aghi 3,0 mm,
Misura NM 80