

---

Einnadel-Einfaden-Einfachkettenstichmaschine mit  
Unter- und differenzierbarem Fuß-Obertransport

Single needle single thread chainstitch machine  
with bottom feed and differential foot top feed

---



179

## 179 – Einfachkettenstich mit differenzierbarem Fuß-Obertransport für Heftarbeiten

Heftarbeiten in der Sakko-, Blazer- und Mantelfertigung sind das Spezialgebiet dieser Maschine. Mit ihr werden Heftarbeiten durchgeführt, bei denen der Heftfaden nach dem Bügeln wieder entfernt werden muss.

### Ihre Vorteile:

- Energiesparender, integrierter Positionierantrieb
- Näheinrichtung für Heftarbeiten mit oder ohne partielle Mehrweite in der oberen Stofflage
- Abrufen einer voreingestellte Mehrweite über Taster
- Große Stichlänge und Fadenabschneider für „langes Fadenende“ zum leichten Entfernen der Heftfäden nach dem Bügeln
- Automatische Hubanpassung des Obertransports für abdruckfreies Nähen und gute Kletteneigenschaft



## 179 – Single thread chainstitch machine with differential foot top feed for basting operations

Basting operations in the production of men's jackets, ladies' blazers and coats are the special field of application of class 179. This machine is used for basting operations which require that the basting thread is removed again after ironing.

### Your advantages:

- Energy-saving, integrated positioning drive
- Sewing equipment for basting operations with or without partial fullness in the upper material ply
- A preset fullness can be called up via pushbutton
- Large stitch length and thread trimmer for long thread ends to enable easy removing of the basting threads after ironing
- Automatic adaptation of the top feed stroke for good climbing properties and for sewing without leaving any marks on the fabric



### Typischer Einsatzbereich:

- Kragen, Kanten und Saum heften (Abb. 1)
- Fasson- und Kragenbruch heften (Abb. 2)
- Tascheneingriffe heften (Abb. 3)
- Besetzen auf Vorderteil heften (Abb. 4)

### Typical field of application:

- Basting collar, edges and hem (ill. 1)
- Basting lapel break and collar break (ill. 2)
- Basting pocket openings (ill. 3)
- Basting facing on front part (ill. 4)

Stiche/Min. Stitches/min.	Stiche/Min. ab Werk Stitches/min. ex works	Nähgut Material	mm		101		[NL] [bar]			
			VU	VO	A	B	[NL]	[bar]		
max. [min <sup>-1</sup> ]	max. [min <sup>-1</sup> ]									
179-171629	8	8	5.000	3.500	L, M	7	9	●	○	0,1 6

V = Vorwärts  
U = Untertransport  
O = Obertransport  
L = Leichtes Nähgut

M = Mittelschweres Nähgut  
● = Serienausstattung  
○ = Zusatzausstattung

V = Forward  
U = Bottom feed  
O = Top feed  
L = Light weight material

M = Medium weight material  
● = Standard equipment  
○ = Optional equipment

Nennspannung	Leistungs- aufnahme	Gewicht, Oberteil	Umspinnzwirn	Verpackungsgröße (Länge, Breite, Höhe)	- System	- Nm	[mm]	
Nominal voltage	Power consumption	Weight, sewing head	Core thread	Packaging size (Length, Width, Height)				
[V], [Hz]	[kVA] max.	[kg]	max.	[mm]			C D	
179-171629	1x230V, 50/60 Hz	0,5	36	70/3	780 370 790	5463-35	80-130	281 144

### Zusatzausstattungen

- Z116 27501** Zweitpedal zum Vergrößern der Mehrweite während des Nähens
- 175 590024** Integralnähleuchte (LED)
- 9850 1089** Nählichttrafo für dimmbare Nähleuchten
- Diverse** Kantenanschlüsse, Gestellsätze

### Optional equipment:

- Z116 27501** Second pedal for increasing the fullness while sewing
- 175 590024** Integrated sewing light (LED)
- 9850 1089** Sewing light transformer for dimmable sewing lights
- various** Edge guides, stand sets

Stichlänge	Eine Nadel	Einfachkettenstich	Kettenstichgreifer, quer zur Nährichtung	Untertransport und differenzierbarer Fuß-Obertransport	Fadenabschneider und Nähfußlüftung, fußbetätigt	Mehrweite, oben, fußbetätigt
Stitch length	Single needle	Single-thread chainstitch	Looper, crossline	Bottom feed and differential foot top feed	Thread trimming and sewing foot lift, actuated by foot	Fullness, above, actuated by foot