

5 Stichwahl

5.1 Stichart

Mit dieser Maschine können 18 verschiedene Stichformationen eingestellt werden. Diese Stiche werden durch verschiedene Konfigurationen von Nadeln und mechanischen Einstellungen erreicht, wie in der Stichtabelle zusammengefasst dargestellt.

Overlockstich

Die 3- und 4-Faden Overlock gelten als Standard-Overlockstiche, z. B. zum Zusammennähen von 2 Stofflagen. Der 2-Faden Overlock ist ideal zum Versäubern von einer Stoffkante.

4-Faden Overlock

Der 4-Faden Overlock ist dank der Sicherheitsnaht der strapazierfähigste Stich. Der linke und der rechte Overlock-Nadelfaden, sowie der Ober- und Untergreiferfaden werden dafür benötigt.

Die Overlock-Nadelfäden bilden zwei parallele Stichreihen, welche auf der Vorderseite wie Steppstichreihen einer Nähmaschine aussehen. Auf der Rückseite bilden die Overlock-Nadelfäden beim Stoffdurchstich «Punkte» zum Erfassen des Untergreiferfadens, wobei der rechte Overlock-Nadelfaden zusätzlich als Sicherheitsnaht dient.



3-Faden Overlock

Der 3-Faden Overlock ist dehnbarer als der 4-Faden Overlock da die Sicherheitsnaht entfällt und ist deshalb ideal für Nähte auf Strickstoffen (LN breit) oder feinen Stoffen (RN schmal).

Beide Sticharten sind optimal zum Versäubern von Schnittkanten, z. B. bei Besätzen, Saumkanten und Nahtzugaben, welche auseinander gebügelt werden.



2-Faden Overlock

Der 2-Faden Overlock wird mit einem Overlock-Nadelfaden (LN breit oder RN schmal) und dem Untergreiferfaden gebildet. Der Untergreiferfaden wird mithilfe der eingehängten Obergreiferabdeckung zur Stoffoberseite geführt. Dieser Overlockstich eignet sich lediglich zur Kantenversäuberung.





5.2 Stich anhand der Anwendung wählen

Naht

Nähte sind 2 oder mehrere Stofflagen, welche üblicherweise rechts auf rechts gelegt und zusammen genäht werden.

Geschlossene Naht

3- oder 4-Faden-Overlockstiche sind für geschlossenen Nähte geeignet, welche beide Stoffkanten umschlingen und zusammennähen.

Nur der 4-Faden-Overlockstich mit Sicherheitsnaht, bildet eine sichere Naht. Dieser Stich wird vor allem für Kleidungsstücke aus Strickstoffen und für weit geschnittene Kleidungsstücke aus Webstoffen gewählt.

Nr.	Stichbenennung	Stichbild
1	4-Faden Overlock mit Sicherheitsnaht	aumsprimarinas
2	3-Faden Super Stretch	
3	3-Faden Overlock breit (LN)	THE MINISTRANSIAN OF THE PROPERTY OF THE PROPE
4	3-Faden Overlock schmal (RN)	ruman munumunung
7	3-Faden Rollnaht	

Tab. 3: empfohlene Stiche für eine geschlossene Naht

Flachnaht

Die Flachnaht bildet auf der Nahtoberseite Schlingen und auf der Unterseite Spannstiche.

- > Maschine für 2- oder 3-Faden Flachnaht einfädeln und einstellen.
- > Zwei Stofflagen (links auf links) zusammennähen.
- > Die beiden Stofflagen sorgfältig auseinander ziehen.
 - Die beiden Stoffkanten liegen nun flach in der Stichbreite der Flachnaht übereinander.

Nr.	Stichbenennung	Stichbild
5	3-Faden Flachnaht breit (LN)	
6	3-Faden Flachnaht schmal (RN)	Stimuration P
11	2-Faden Flachnaht breit (LN)	
12	2-Faden Flachnaht schmal (RN)	die Alia Statut

Tab. 4: empfohlene Stiche für eine Flachnaht

Offene Naht

Eine offene Naht kann mit der Overlocker nicht ohne Hilfe einer Cover- oder Nähmaschine umgesetzt werden.

Versäubern der Stoffkante mit der Overlocker und anschliessend die versäuberten Stofflagen, rechts auf rechts zusammennähen.



Kante versäubern

Das Versäubern einer Stoffkante wird mehrheitlich als Vorbereitung für offene Nähte verwendet.

Nr.	Stichbenennung	Stichbild
3	3-Faden Overlock breit (LN)	THE WAY WITH THE THE THE THE THE THE THE THE THE T
4	3-Faden Overlock schmal (RN)	
8	3-Faden Rollsaum	
9	2-Faden Kantenumschlinger breit (LN)	ununauunuuensan
10	2-Faden Kantenumschlinger schmal (RN)	
13	2-Faden Rollsaum	A STATE OF THE STA
14	2-Faden Overlock breit (LN)	WHITE WAS A STATE OF THE STATE
15	2-Faden Overlock schmal (RN)	
28	2-Faden Festonstich breit (LN)	
29	2-Faden Festonstich schmal (RN)	
30	3-Faden Pikotstich	

Tab. 5: empfohlene Stiche zum Versäubern einer Stoffkante

5.3 Stichtabelle

Diese Grundwerte können je nach verwendetem Material variieren. (siehe Seite 81)

- > Alle nicht benötigten Nadeln entfernen.
- > mtc-Fadenkontrolle auf «0» stellen.

Nr.	Stichbenennung	Stichbild						P	> W	II B	Se Chi
1	4-Faden Overlock mit integrierter Sicherheitsnaht		4	4	4	4	6	0	2.5	1	B
2	3-Faden Super Stretch		4	4	-	4	6	0	2.5	1	*
3	3-Faden Overlock breit (LN)	AHMAMINON IN MATERIANIA	4	_	4	4	6	0	2.5	1	3
4	3-Faden Overlock schmal (RN)		_	4	4	4	6	0	2.5	1	3
5	3-Faden Flachnaht breit (LN)		2	_	4	7	6	0	2.5	1	3
6	3-Faden Flachnaht schmal (RN)		_	2	4	6	6	0	2.5	1	3
7	3-Faden Rollnaht		_	4	4	4	7,5	R	2	1	B
8	3-Faden Rollsaum		_	4	4	5,5	5,5	R	R	1	Ž,
9	2-Faden Kantenumschlinger breit (LN)	Communication (Communication)	4	-	-	4	6	0	2.5	1	*

Nr.	Stichbenennung	Stichbild						P	~ W	II B	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1
10	2-Faden Kantenumschlinger schmal (RN)		_	4	_	4	6	0	2.5	1	***
11	2-Faden Flachnaht breit (LN)		1.5	_	_	4.5	6	0	2.5	1	**
12	2-Faden Flachnaht schmal (RN)	SEGRECATION AND ADDRESS OF THE PARTY OF THE	_	2	_	4	6	0	2.5	1	***************************************
13	2-Faden Rollsaum	THE THE PARTY OF T	_	4	_	4	5,5	R	R	1	***************************************
14	2-Faden Overlock breit (LN)	AMMUMAMAMAMAMAMAMAMAMAMAMAMAMAMAMAMAMAM	2	_	_	4	6	0	2.5	1	***
15	2-Faden Overlock schmal (RN)	Manufacture Company of the Company o	_	2	_	4	6	0	2.5	1	**
28	2-Faden Festonstich breit (LN)		2	_	_	4	6	0	4	1	**
29	2-Faden Festonstich schmal (RN)	A CONTRACTOR OF THE STREET	-	2	_	4	6	0	4	1	*
30	3-Faden Pikotstich		_	3,5	3,5	5	6	R	2.5	1	Ž.

Tab. 6: Einstellübersicht