

baby lock BLE 3ATW-2 enlighten

Das Nachfolgemodell der imagine wave wird 2009 auf den Markt gebracht. Hervorzuheben sind hierbei das neue vollautomatische Jet-Air-Einfädelsystem (ExtraordinAir™ Threading System), welches von nun an mittels Motor betrieben wird, ein absolut wichtiges helles Nählicht (LED) und das neue Design.

Die enlighten ist eine [Overlock](#), welche über das ExtraordinAir™-Einfädelsystem und das automatische Fadenzufuhrsystem verfügt. Sie sind kreativ und begeistern sich für Neues? Vier Fäden können gleichzeitig genutzt werden, um schöne Ziereffekte zu nähen. Mühsames Verfolgen von Einfädelpunkten, freihängende Fäden und der einhergehende Frust gehören mit dem vollautomatischen Luftdruckeinfädelsystem der Vergangenheit an. Ihnen bleibt mehr Zeit für das Ausprobieren des einzigartigen Wave-Stiches.



baby lock enlighten

Dank der verschiedenen Fadenführungen bestimmen Sie die Einfädelreihenfolge selbst. Beim ExtraordinAir™-System wird der Faden in den gewünschten Greiferkanal hineingelegt. Per Knopfdruck fädelt die Luft in Windeseile für Sie ein.

Mit dem automatischen Fadenzufuhrsystem (ATD-System) und der Nahtvorauswahl, nimmt Ihnen die enlighten auch die Angst vor dem Einstellen der Fadenspannungen. Trotz unterschiedlicher Qualitäten der Nähgarne - von superfein bis stark - erreichen Sie tolle Ergebnisse. [Stichlänge](#) und -breite können separat eingestellt und angepasst werden. Der regulierbare Differentialtransport (0,6 – 2,0 :1) sorgt für optimale Nahtbilder. Die LED-Lichter ermöglichen beste Lichtverhältnisse, auch zur späteren Stunde.

Einzigartige Greifer: Unsere enlighten verfügt über ein einzigartiges kompaktes Greifersystem, welches mit Röhren ausgestattet ist. Dieses ermöglicht ein unkompliziertes und schnelles Einfädeln. Damit Ihre enlighten auch starken Ansprüchen trotzen kann, werden extra starke Greifer verwendet – Qualität ähnlich der Industrie!



Hilfsgreifer/Konverter: Bei einer zweifädigen Naht läßt sich der Hilfsgreifer / Konverter der enlighten ganz einfach zu schalten. Da er fest mit dem Obergreifer verbunden ist, kann man ihn weder verlegen noch verlieren.



ExtraordinAir-System: Das einfach geniale ExtraordinAir™-System-Einfädelsystem macht das Einfädeln Ihrer enlighten zum Kinderspiel. Ab sofort bestimmen Sie die Einfädelreihenfolge der Fäden. Kein lästiges Verfolgen mehr von farbigen Einfädelpunkten, keine Verwirrung durch freihängende Fäden oder neu Anfangen, weil man sich beim Einfädeln vertan hat. Einfach den gewünschten Greiferfaden auswählen, in die Einfädelöffnung packen, [Knopf](#) drücken und der Faden wird wie von selbst bis in die Greiferspitze der enlighten eingefädelt. Bei allen Greifern. Einfach Genial das ExtraordinAir™-System in Ihrer [baby lock](#) enlighten!



Nie wieder Ärger mit der Fadenspannung: Die Lösung - automatisches Fadenzufuhrsystem in Ihrer [baby lock](#) enlighten. Wählen Sie einen Stich aus, stellen Sie das Fadenzufuhrsystem auf den entsprechenden Stich ein und nähen Sie. Kein lästiges Einstellen mehr der [Fadenspannung](#) bei unterschiedlichen Stoffen, Nähten oder Fadenstärken. Einfach das automatische Fadenzufuhrsystem auf den gewünschten Stich einstellen und Ihre [baby lock](#) enlighten liefert Ihnen ein exaktes Stichbild. Mit Hilfe von drei Sensoren: Stichbreitensensor, Stichlängensensor und Stoffdickensensor gelingt Ihnen mit Ihrer enlighten immer die perfekte Naht!



Einstellmöglichkeiten: Übersichtlich angeordnet sind die Einstellmöglichkeiten für Stichbreite und [Stichlänge](#). Bei geschlossenen oder röhrenförmigen Kleidungsstücken können Sie das Messer ganz leicht und schnell mittels eines Schalters ausschalten und bei Verlangen wieder zuschalten. Als kleine Unterstützung ist das Messer so weit absenkbar, dass ein kleiner Anschlag als Führung übrig bleibt.



Einstellung Wave-Stich: Die baby lock enlighten kann nicht nur die bekannten [Overlock](#)-Nähte zaubern. Nein, mit dieser [Overlockmaschine](#) können Sie auch den Wave Stich nähen. In 4 verschiedenen Varianten kann der Wavestich an Ihrem Nähprojekt ausgeführt werden. In Kombination mit verschiedenen Nähgarnen ist der Wave Stich der baby lock enlighten ein wahrer Augenschmaus. Sie werden sehen. Ihre Nähte bekommen ein ganz neuen und fantastischen Look



Differentialtransport: Wie oft hat man Probleme bei elastischen Stoffen, dass Sie am Ende des Nähens völlig kräuseln oder die Naht verschoben ist. Mit Hilfe des Differentialtransportes gewährleistet die enlighten einen optimalen Stofftransport bei elastischen Stoffen und verhindert somit Nahtkräuseln oder überstehende Nähte. Auf Wunsch können Sie fantasievolle Kräuseleffekte erzielen, die Nähte dehnen oder eine gewünschte wellige Naht erzeugen.

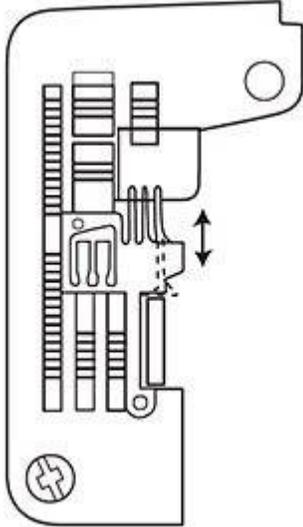


Praktisches Zubehörfach: Kein lästiges suchen nach dem Zubehör Ihrer enlighten. Im praktischem Zubehörfach unter dem [Garnrollenhalter](#) rechts, sind alle wichtigen Utensilien verstaut und griffbereit. Unter anderem finden Sie dort:

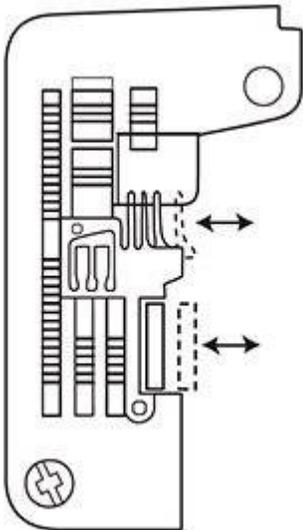
- Pinzette
- [Nadeln](#)
- Ersatznadelschrauben
- Ersatzmesser
- Schraubendreher für Nadelschrauben
- Pinsel mit Führung zum Einsetzen der [Nadeln](#)
- des aiguilles



Stichlänge: Mittels eines Stellknopfes können Sie nicht nur die Stichlänge verändern, sondern haben auch die Möglichkeit Ihre enlichten auf **Rollsaum** umstellen. Auch im Rollsaumbereich steht Ihnen eine Stichlänge zwischen 0,75 mm bis 4 mm zur Verfügung. Lesen Sie die Einstellwerte über eine einfache Skala ab.



Stichbreite: Messer und **Kettelfinger** bewegen sich miteinander. Dadurch verändert sich die Nahtbreite und nicht nur wie herkömmlich die Schnittbreite. Somit werden Überschnitte bzw. Unterschnitte verhindert. Die Einstellung der Schlingfadenmenge entfällt. Der Stich wird breiter oder schmaler ohne lästiges und aufwendiges Einstellen.



Produktseite beim Hersteller: <https://www.babylock.de/naemaschinen/enlighten>

Quellennachweis: Mit freundlicher Genehmigung baby lock.

Technische Details

- Anzahl [Nadeln](#) 2
- Anzahl Fäden 2/3/4
- Stiche pro Minute 1500
- [Stichlänge](#) 0,75 - 4 mm
- Überstichbreite 3 - 9 mm
- Differentialtransport
- Nadeleinfädler autom.
- ATD - automatische Fadenzufuhr
- ExtraordinAir™ Threading
- LED
- Spannungsauslösung bei gehobenen [Nähfuß](#)
- 4-Faden Overlocknaht
- 3-Faden Overlocknaht
- 3-Faden Flachnaht
- 3-Faden [Rollsaum](#)
- 3-Faden Rollnaht
- 2-Faden Overlocknaht
- 2-Faden Flachnaht
- 2-Faden [Rollsaum](#)
- 2-Faden Rollnaht
- 2-Faden Picostich
- Wavestich



Vertrieb/Hersteller

[baby lock](#)

[Consuendi GmbH](#)

Nordstraße 31

D-09247 Chemnitz

<https://www.babylock.de/>

Preisentwicklung

- 1598,00 Euro (28.01.2019)
- 1598,00 Euro (05.[2020](#))

Produktionszeitraum

- 2009 Produktionsbeginn
- [2020](#)
- ...