

DIE FUNKTIONEN DER B 455 COLLEGE EDITION AUF EINEN BLICK

Allgemein	B 455 CE
Greifersystem	BERNINA Greifer
Maximale Nähgeschwindigkeit (Stiche pro Minute)	900
Platz rechts neben der Nadel	177,7 mm
Farbiger Touchscreen	4,3 Zoll
LED-Nählicht	8 LEDs
Multifunktions-Drehknöpfe	✓
Maximale Stichbreite	5,5 mm
Maximale Stichlänge	6 mm
Nadelpositionen	11
Nähen in jeder Nadelposition	✓
Anzahl Garnrollenhalter	2
Halbautomatischer Nadeleinfädler	✓
Manuell verstellbarer Nähfußdruck	✓
Manueller Fadenabschneider	4
Rückwärtsnähen	✓
Adaptive BERNINA Fadenspannung	✓
Start/Stopp-Taste (Nähen ohne Fussanlasser)	✓
Geschwindigkeitsregler	✓
USB-Anschluss	✓
Extra-robuster BERNINA Fussanlasser mit Back-kick-Funktion	✓
Nadelstopp oben/unten	✓
Drag & Drop	✓
Aufspulen während des Nähens	✓
Onscreen help	✓
Setup-Programm	✓
Gewicht der Maschine	9,5 kg

Nähen	B 455 CE
Funktion Musterende/Musteranfang	✓
Automatische Vernähfunktion	✓
Musterwiederholung (1-9 mal)	✓
Anzahl Nähstiche total (inkl. Alphabete)	995
Memory (Kurzzeitspeicher)	✓
Memory (Langzeitspeicher)	✓
Erstellen und Speichern von Nähstichkombinationen	✓
Stichveränderung während des Nähens	✓
Nutzstiche total (inkl. Stopprogramme)	29
Knopflöcher (inkl. Ösen)	11
Automatisches Längenmess-Knopfloch	✓
Automatisches Knopfloch	✓
Manuelles Mehrstufenknopfloch	✓
Knopfannähprogramm	✓
Stopprogramme	2
Dekorstiche total	250
Quiltstiche	27
Kreuzstiche	21
Nähalphabet	5
Tutorial Nähen	✓
Nähberater	✓
Gesicherte Lehrereinstellungen: Einstellungen festlegen	✓

Standardzubehör Nähen	B 455 CE
BERNINA Präzisionsnähfüsse insgesamt	4
Rücktransportfuss #1	✓
Overlockfuss #2	✓
Knopflochschiittenfuss #3A	✓
Reissverschlussfuss #4	✓
BERNINA Freiarm-Anschiebetisch	✓
Kniehebel zum BERNINA Freihandsystem (FHS)	✓
Staubschutzhäube	✓
Zubehörbox	✓

Änderungen bezüglich Ausstattung und Ausführung bleiben vorbehalten.
Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem BERNINA Fachhändler.

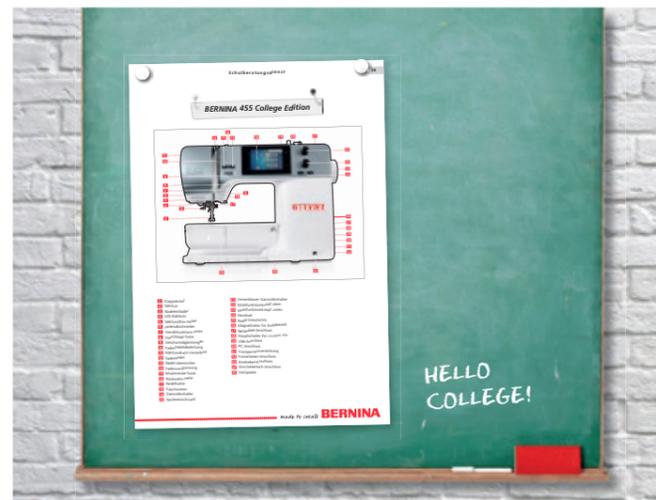
WIR SIND FÜR SIE DA!

BERNINA steht nicht für Nähmaschinen höchster Qualität, sondern auch für erstklassigen Service. Über ein Netz zertifizierter BERNINA Fachhändler bieten wir Ihnen technischen Support und Unterstützung in Anwendungsfragen. Auf unserer Website und auf Youtube finden Sie Anleitungsvideos. Zudem stellen wir Ihnen über unsere Online-Kanäle Inspiration und Projektanleitungen für das Nähen mit Kindern zur Verfügung.

Für den Einsatz im Klassenzimmer erhalten Sie von BERNINA überdies Poster-Sets und Arbeitsblätter mit den wichtigsten Informationen rund ums Nähen. Auch Übungsblätter mit Mustern in verschiedenen Formen zum Nachnähen sind vorhanden.

Nehmen Sie mit BERNINA Kontakt auf und stellen Sie sicher, dass Sie Muster dieser Materialien erhalten!

BERNINA an der Schule
Tel: 044 286 10 64 (Do 9.00 – 12.00 / 13.30 – 16.30 h)
Mail: kurse@bernina.ch
Web: <http://www.bernina.com/schule>



BERNINA 455
COLLEGE EDITION

QUALITÄT MACHT SCHULE

BERNINA 455 COLLEGE EDITION
KONZIPIERT FÜR DEN UNTERRICHT



made to create **BERNINA**

WIE GEMACHT FÜRS KLASSENZIMMER

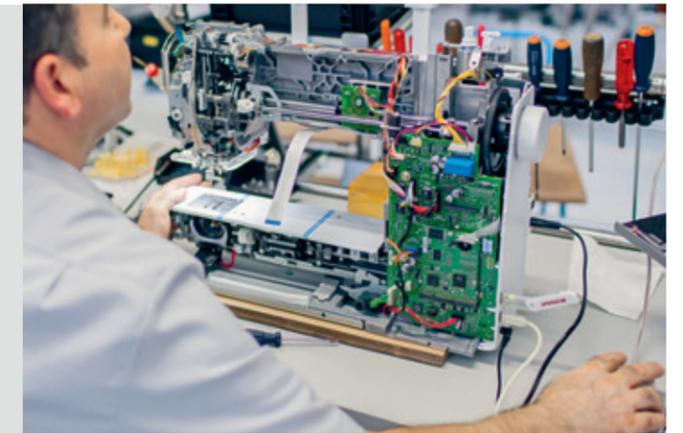
Wir wissen, dass Nähmaschinen im Schulunterricht besonderen Anforderungen genügen müssen. Die B 455 College Edition wurde für den Einsatz im Unterricht entwickelt und wird diesen Anforderungen gerecht. Sie ist extrem robust und leicht zu bedienen. Den Fussanlasser haben wir speziell für die B 455 CE noch stabiler verarbeitet.

Für Lehrerinnen und Lehrer steht am Bildschirm ein gesicherter Bereich zur Verfügung, über den unter anderem die maximale Nähgeschwindigkeit eingestellt werden kann.

Gleichzeitig bietet die B 455 CE zahlreiche moderne Funktionen, die über den 4,3-Zoll-Touchscreen bequem erreichbar sind. Schülerinnen und Schüler erwarten, dass im Unterricht von heute mit der Technologie von morgen gearbeitet wird. Mit der B 455 CE bieten wir Ihnen ein Produkt, das diesen Anspruch erfüllt und in Reichweite Ihres Budgets liegt.

UNERSCHÜTTERLICH GUT

BERNINA steht für Schweizer Tradition seit 1893. Wir streben höchste Verarbeitungsqualität an. Unsere Nähmaschinen sind hochwertige und langlebige Produkte, mit denen unsere Kundinnen und Kunden ebenso hochwertige Artikel anfertigen können. Die erstklassige Qualität einer BERNINA Nähmaschine zeigt sich unter anderem in der Präzision des Stichbildes und der hohen Durchstichkraft beim Nähen dicker Stofflagen.



PATENTIERTER BERNINA GREIFER
Stets präzise Stiche bei hoher Laufruhe.



JUMBO-UNTERFADENSPULE
Länger nähen ohne Unterbruch.



GLEICHSTROMMOTOR
Ausdauernd, kraftvoll, drehzahlstabil.



CHASSIS AUS ALU-DRUCKGUSS
Extrem robust und widerstandsfähig.



GLEICHMÄSSIGER STOFFTRANSPORT
Auch bei „schwierigen“ Materialien.



HOHE DURCHSTICHKRAFT
Näht durch dick und dünn.



TOTALE STICKKONTROLLE
Jeder Stich kann beliebig abgeändert werden.



KURZ - UND LANGZEITSPEICHER
Sticheinstellungen bleiben erhalten.



BESTER SERVICE
Durch den zertifizierten Fachhändler.

Nähfussdruck individuell einstellen

- Je nach Material oder Stoff kann der Nähfussdruck manuell angepasst werden
- Für dünne Stoffe verstärken, für dicke Stoffe verringern

Variable Nähgeschwindigkeit

- von bis zu 900 Stichen pro Minute, Maximalgeschwindigkeit in gesicherten Lehrereinstellungen regulierbar

4,3-Zoll-Touchscreen

- für den einfachen Zugriff auf zahlreiche innovative Funktionen

Totale Stichkontrolle

- via Multifunktionsknöpfe



Halbautomatischer Einfädler

Direkter Zugriff auf wichtige Funktionen:

- Start/Stopp-Taste
- Vernähen
- Rückwärts nähen

BERNINA Freihandsystem (FHS)

- Beide Hände frei fürs Nähen dank Kniehebel
- Gleichzeitiges Heben/Senken von Nähfuss und Transporteur

BERNINA Greifer mit 5,5 mm Stichbreite für präzise Stiche und hohe Laufruhe auch bei hoher Nähgeschwindigkeit. Die Jumbo-Spule fasst bis zu 70% mehr Garn als Standardspulen und erlaubt längeres Nähen ohne Unterbruch.

KREATIV SEIN IST EINFACH

Die B 455 CE lässt Ihren Schülerinnen und Schülern alle gestalterischen Freiheiten. Stichlänge, Stichbreite und Nadelposition verstellen? Die Nadel soll sich senken, sobald gestoppt wird? Alles kein Problem. Über den intuitiv bedienbaren Touchscreen und die drehbaren Multifunktionsknöpfe lassen sich die Einstellungen der Maschine einfach und komfortabel steuern.

ZUBEHÖR INBEGRIFFEN

Von den Nähfüßen bis zu den Spulen: die B 455 CE ist mit viel praktischem Zubehör ausgestattet. Unter anderem mit vier soliden BERNINA Nähfüßen, mit dem Kniehebel für das BERNINA Freihandsystem (FHS) und mit einem besonders robust verarbeiteten Fussanlasser. Damit kommen Sie schnell und bequem ans Ziel. Für eine ordentliche, griffbereite Aufbewahrung wird eine attraktive Zubehörbox mitgeliefert. Aber das ist noch nicht alles. Der Freiarm-Anschiebetisch schafft um die Nadel herum noch mehr Auflagefläche und Raum. Und eine Staubschutzhaube rundet das Zubehörpaket ab.

GESCHÜTZTE VOREINSTELLUNGEN

Im passwortgeschützten Lehrer-Modus können Sie die Start-/Stopp-Taste der B 455 CE sperren und entsperren, eine maximale Nähgeschwindigkeit einstellen sowie Grundeinstellungen löschen und wiederherstellen.

