

Technische Daten

Abmessungen

Länge	1650 mm
Breite/Breite mit Stapler	800 mm/1170 mm
Höhe	1300 mm

Tischhöhe

Manuell einstellbar von	850 mm bis 1150 mm
-------------------------------	--------------------

Gewicht

Grundausrüstung	200 kg
Grundausrüstung mit Stapler	220 kg

Druckluft

Nominaldruck	20 NI/6 bar
--------------------	-------------

Stromversorgung

Nennspannung	220V/50/60 Hz
Wechselspannung	220V/50/60 Hz
Leistungsaufnahme	0,7 kWh

Nähsystem

Brother 2-Nadel-Oberteil B-8422 mit starrer Nadelstange	
Brother 2-Nadel-Oberteil B-8452 mit geteilter Nadelstange max. 3000 Stiche/Min.	
Stichlänge	0,5–3mm
Nadelsystem	2134–85
Nadelstärke	90–100 Nm
Nadelabstände (2 mm-Schritte)	8-24 mm zur Auswahl (6,4mm; 26-32 mm gegen Aufpreis)

Leistungsbeispiele

2000–2400 Paspeltaschen in 8 Stunden

Grundausrüstung

- Zweinadel-Doppelstepstich-Oberteil
- Direkt-Drive-Antrieb
- Mikroprozessorsteuerung mit LCD-Display und Memory-Chip zur Datensicherung
- Hauptklammerantrieb durch geregelten Schrittmotor mit automatischer Längeneinstellung von 20-200 mm, optional 240 mm
- Schnellverstellung für Eckenmesser
- Stellbereich 10 mm/0,1 mm Schritte
- Seitliche Eckenmessereinstellung per Exzenter
- Eckenmesserhalter mit verstellbarer Einschnittbreite
- Programmierbares Absenken der Transportklammer
- Programmierbare Anfangs- und Endriegel, oder wahlweise Stichverdichtung-
- Doppelpaspel Apparat-Klammerrückschubsperr-
- Nadel- und Spulenfadenerwachung
- Fadenabschneidevorrichtung

Optionen:

- Bündelklammer oder Stapler
- Einrichtung für schräge Eingriffe
- Vakuumeinrichtung
- Schrittmotorgesteuerte Vlieszuführung
- Oberteil mit geteilter Nadelstange B-8452



Die BASS 3204 ist ein universeller Taschen-Paspel-Automat. Die Nähanlage verarbeitet alle gängigen Tascheneingriffe mit und ohne Patten. Die Einarbeitung eines Reißverschlusses kann dabei problemlos in den Nähvorgang integriert werden. Auch Brustleistentaschen können mit den entsprechenden Optionen eingearbeitet werden.

Einfache Bedienung und hohe Arbeitsgeschwindigkeit zeichnen diesen universellen Paspeltaschenautomat aus.

Vorteile

- Hohe Arbeitsgeschwindigkeit: 4-5 Taschen pro Minute
- Zahlreiche Optionen wählbar
- Einfache Bedienung – kurze Anlernzeit
- Hoher Automatisierungsgrad



Einfache Verwaltung sowie Abruf der vorprogrammierten Nähte für die vielfältigen Anwendungen



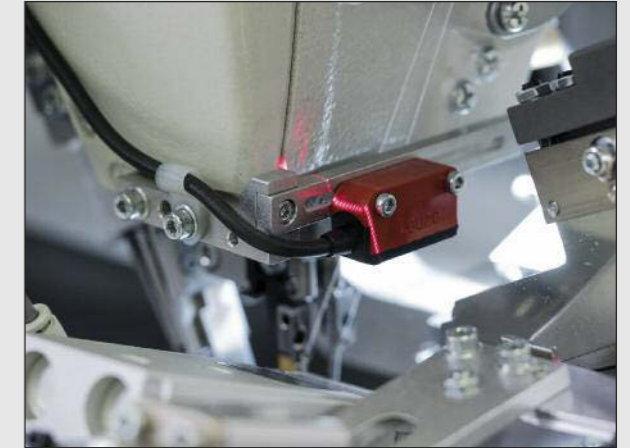
Einfacher Zugang für Service- und Rüstarbeiten



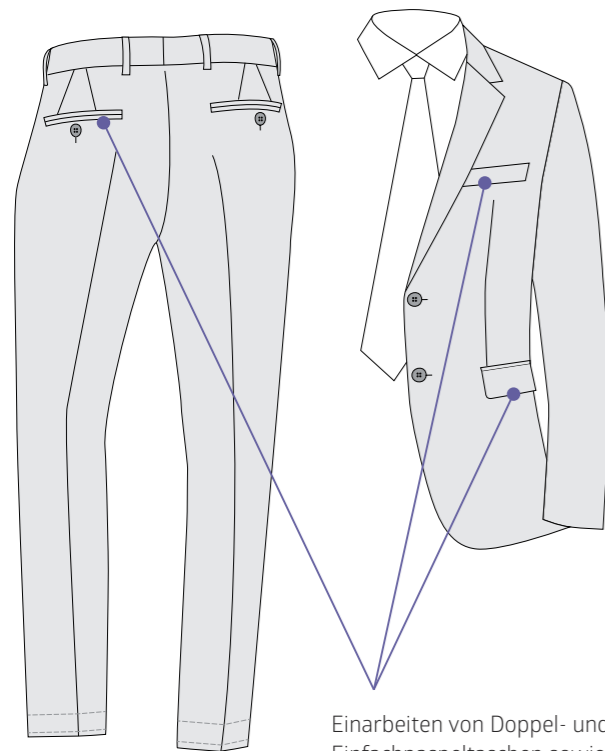
Genaueres Anlegen mit Hilfe der 5 Positionsleuchten



Schelles und genaues Abstapeln mit dem Stapler 201/6



Pattenabstastung durch Fotozelle



Einarbeiten von Doppel- und Einfachpaspeltaschen sowie Brustleistentaschen

Nahtbeispiele

Hier einige Beispiele für den Einsatz der BASS 3204 für Sakko oder Blazer



Vorteile

- ✓ Kurze Anlernzeit
- ✓ Zahlreiche Optionen für spezielle Anwendungen
- ✓ Schnelle Umrüstung von Doppelpaspel auf Einfachpaspel
- ✓ Frei programmierbare Steuerung mit Speicherplatz für 40 Nähte
- ✓ Individuelle Einstellung für Näh- und Transportgeschwindigkeit
- ✓ Individuelle Programmierung für Stichlänge, Nahtverriegelung oder Stichverdichtung möglich
- ✓ Eigene Antriebe für Klammertransport sowie alle Schneidesysteme
- ✓ Tascheneingriffslängen von 20-200 (optional 240 mm)
- ✓ Einfach programmierbar
- ✓ Nadelabstände nachrüstbar von 8 mm-32 mm, in 2 mm Schritten
- ✓ Schnellverstellung für Eckenmesser-Position in 0,1mm Schritten
- ✓ Automatische Klammerjustierung bei Falterwechsel
- ✓ Automatische Pattenabstastung

Produktionsablauf

Programmvorwahl:
Die vorprogrammierte Naht wird am Bedienfeld ausgewählt. Lasermarkierungen sorgen für eine exakte Position der Nähteile.

Manuelle Arbeitsschritte:
Zunächst werden die Nähteile positioniert. Paspel, Patten und Beilegteile werden am Ablagetisch bereitgehalten und manuell zugeführt.

Automatisierter Nähablauf:
Der Tascheneingriff wird vollautomatisch in einem Nähdurchgang genäht und geschnitten. Anschließend wird das fertig genähte Teil vom Stapler zur Weiterverarbeitung abgelegt.

Arbeitsergonomie
Die ausschwenkbare Faltstation ermöglicht einen leichten Zugang bei Rüst- und Servicearbeiten.

Leistungsprofil

Die BASS 3204 ist ein universeller Paspeltaschen-Automat für alle gängigen Tascheneingriffe mit und ohne Patten. Sie besticht durch ihre hohe Arbeitsgeschwindigkeit.

Die Einarbeitung eines Reißverschlusses kann problemlos in den Nähvorgang integriert werden. Auch Brustleistentaschen können mit den entsprechenden Optionen eingearbeitet werden.