

Universelle, manuelle Endbearbeitungsmaschine BU auf autonomen Poliertisch BP

LAPIDIEREN

SCHLEIFEN

FINISHEN

SATINIEREN

BÜRSTEN

FILZPOLIEREN

POLIEREN



Geringer
Energieverbrauch



BP150



BP300

Bearbeitungen



Polieren



Lapidieren



Vertikaler Bandapparat



Pneumatisches Spannen

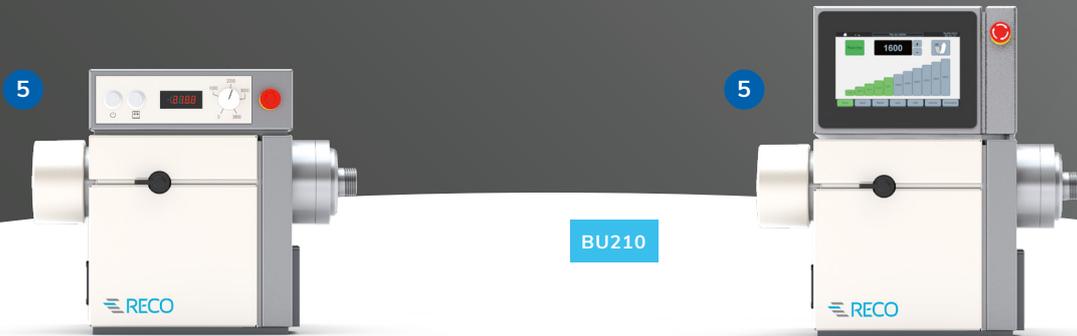


Horizontaler Bandapparat



Schleifstift

Universelle manuelle Endbearbeitungsmaschinen



BU200

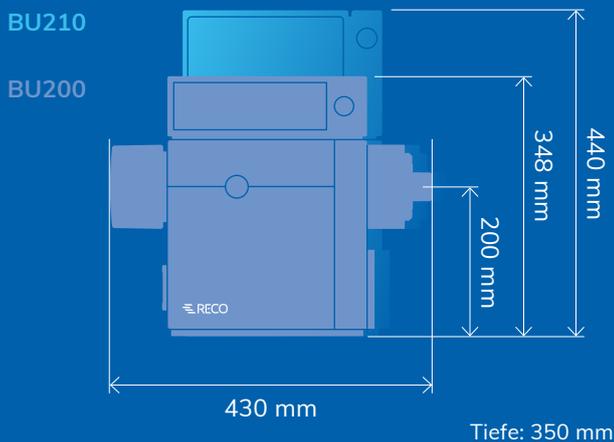
BU210

- Hochpräzisionsspindel mit Schaublin-Anbindung des Typs W20
- Manuell einstellbare Arbeitsgeschwindigkeit
- Mechanische und elektrische Komponenten erster Qualität
- Manueller oder halbautomatischer Betrieb
- Hochpräzisionsspindel mit Schaublin-Anbindung des Typs W20
- Manuell oder automatisch einstellbare Arbeitsgeschwindigkeit mit vorprogrammierten Zyklen
- Mechanische und elektrische Komponenten erster Qualität
- schwenkbarer Farb-Touch-Screen

BRANCHEN	BEARBEITUNG	WERKSTOFF
UHRENBRANCHE	Lapidieren	Edelstahl
SCHMUCKWAREN	Satinieren	Titan
LEDERWAREN	Polieren	Edelmetalle
MEDIZINTECHNIK	Bandschleifen	Saphir
LUFT- UND RAUMFAHRT	Bürsten	Keramik
	Filzpolieren	Messing
	Finishen	

Maschinen können einzeln installiert werden (ohne BP300)

ABMESSUNGEN BU200 + BU210



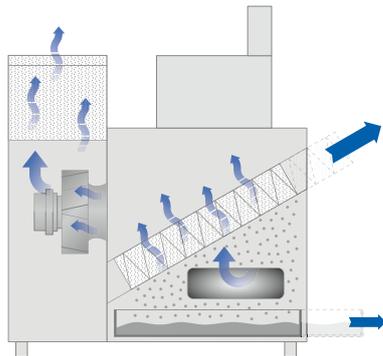
TECHNISCHE DATEN BU

MASCHINE BU200 / BU210	
max. Ø der Scheiben	250mm
Spannsystem	Schaublin W20
Motor	Synchron
Max. Drehzahl	3.800 U/min ⁻¹
Leistung	1,5 kW
Stromversorgung	230V - 10A
Gewicht	~50 kg (ohne Option)



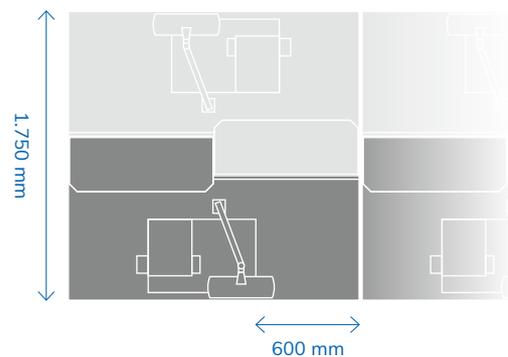
1 Absaugung

- Filter mit Standardgrösse
- Mehrere Filtertypen
- Schneller Zugriff auf den Staubfilter für eine einfache Wartung
- Herausnehmbare Staubschublade



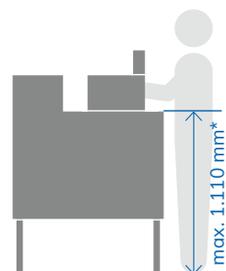
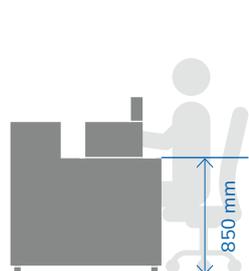
3 Aufstellung

- Räumliche Optimierung durch perfekt ineinandergreifende Bearbeitungsstationen
- Integrierte Rollenfüsse für mehr Flexibilität
- Anschlüsse der Anlage von unten oder von oben möglich



2 Arbeitstisch

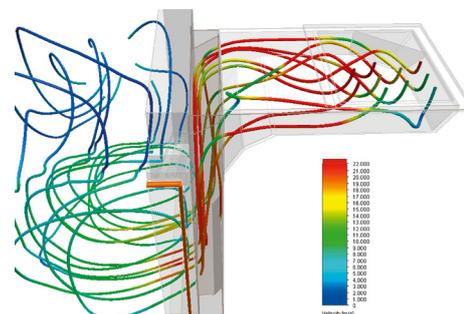
- Wahl der Arbeitsposition mit elektrischer Höhenverstellung (Option)
- In Höhe und Winkel verstellbare Fusstütze (Option)
- Ergonomie der Station gemäss SUVA-Vorschriften
- Arbeitsfläche mit hoch verschleissfester Beschichtung
- 4 ausziehbare Schubläden



*mit optionalen elektrischen Füessen

4 Absaugung

- Integrierter Leistungsregler serienmässig
- Saugturbine ebm-papst mit «Green Tech»-Label
- Saugleistung bei 100 % > 1.500 m³/h
- Optimierter Luftstrom zur Senkung des Schallpegels



Ökologische Verantwortung



~ 60% Energiegewinn*

* Unter Berücksichtigung des Stromverbrauchs und des reduzierten Klimatisierungsbedarfs des Ateliers

BP150

BP150

Die Vorzüge des BP300 in einer ultrakompakten Version



TECHNISCHE DATEN BP

	BP300	BP150
Gewicht (einschließlich Maschine BU)	350 kg	280 kg
Höhe der Arbeitsfläche	850 / 850 – 1.110 mm (mit optionalen elektrischen Füßen)	
Absaugleistung	1'500 m³/h	
Luftgeschwindigkeit	~0 ... 15 m/s (Absaugöffnung) >30 m/s (Kanal)	
Farben	RAL 9010 / 5002 / 9005	
Installierte Leistung	3 kW (einschliesslich BU200 oder BU210)	
Stromversorgung	3 x 400 V	
Druckluft (fakultativ)	6 bar gefiltert	
Staubfilter (2 Materialtypen)	– Gitter und Rahmen aus Metall, vollständig reinigungsfähig – Material 100 % veraschbar	
Absolutfilter (2 Filtertypen)	– Filterung ISO ePM1 85% / F9 (Energieeffizienz ¹ A) – Filterklasse H13 HEPA ²	

¹ Gemäß Zertifizierungsdaten 2019 auf einer Skala von «A+» bis «E»

² Hocheffizienter Partikelfilter = Hocheffizienter Schwebeteilchenfilter

ABMESSUNGEN BP + BU210



GROUPE
RECOMATIC

RECO BULA SWIS

Rue des Marronniers 1G
CH-2905 Courtedoux
T +41 (0)32 465 70 10
www.grouperecomatic.ch

© GROUPERECOMATIC

20 000 231 / 07-23