

EIGENMANN AG

Werkzeuge & Maschinen

9615 DIETFURT



Feldeck 11, CH-9615 Dietfurt · Telefon 071 982 88 88 · info@eigenmannag.ch · www.eigenmannag.ch

Breitbandschleifmaschine Bütfering SKO 213 CC

Occasion-Nr. 19 - 9399



Technische Daten

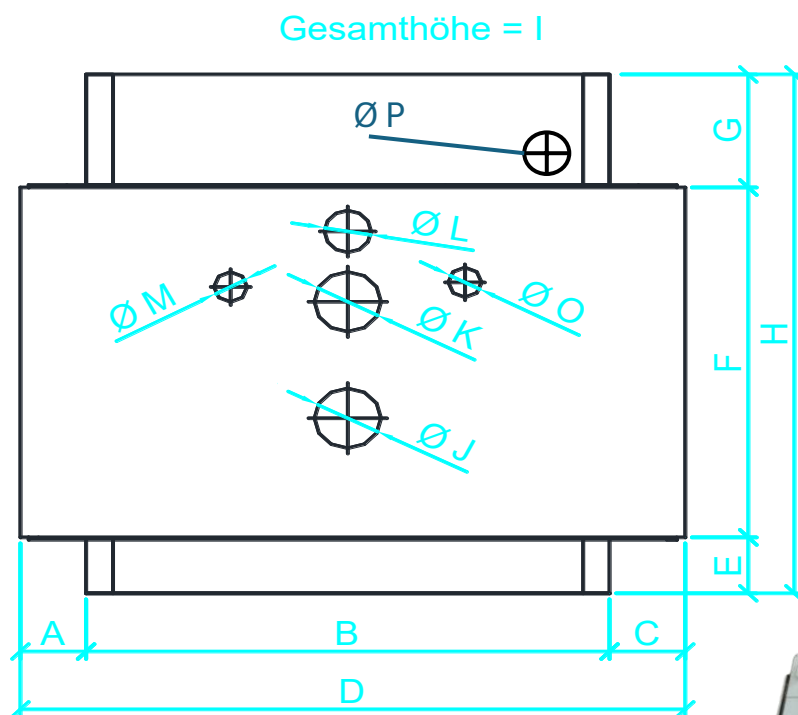
Hersteller	Bütfering
Modell	SKO 213 CC
Baujahr	2011
Seriennummer	411492371
Gewicht (kg)	3'000
Arbeitshöhe (Millimeter)	880 (konstant)
1. Aggregat Typ (Kalibrieren, Hobeln, etc.)	Kalibrieren mit Stahlwalze & Segmentschleifschuh Kombiaggr.
2. Aggregat Typ (Schleifschuh, Querschleif, etc.)	Gummiwalze / Segmentschleifschuh Kombiaggr. mit Bandabblasing
3. Aggregat Typ (Reinigungsbürste)	Rosshaar Reinigungsbürste
Vakuumschüssel	☒
Durchlasshöhe Min-Max (Millimeter)	3 - 150
Schleifbreite (Millimeter)	1'320
Dickenverstellung (Tisch / Kopf)	Kopf
Einlaufschüssel / Auslaufschüssel (Anzahl Rollen)	2 / 1
Vorschubgeschwindigkeit stufenlos (m/min)	2.5 - 13

Strom / Leistung / Anschlüsse

Anschlussspannung (Volt)	400
Nennstrom (Ampère)	63
Motorenleistung (kW)	32
Anschluss (CEE Stecker, Festanschluss)	Festanschluss
Pneumatik (bar)	8

Sonstiges

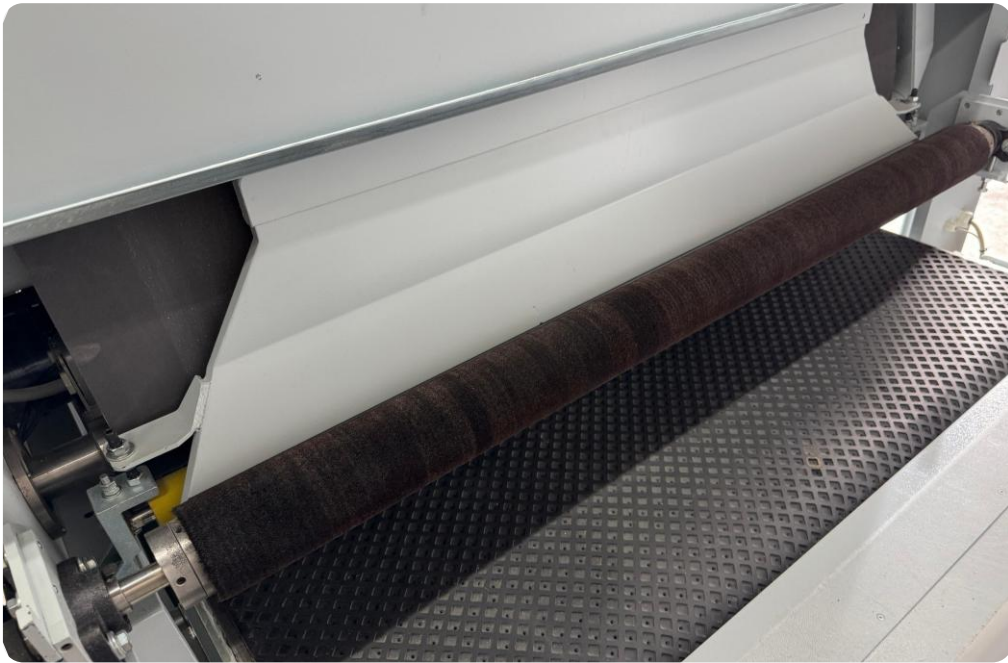
Schleifband Länge (Millimeter)	1'900
Schleifband Breite (Millimeter)	1'330
Länge der Tischverlängerung (Millimeter)	900



	A	200
	B	1'600
	C	200
	D	2'000
	E	470
	F	1'330
inkl. Tisch	G	1'220
inkl. Tisch	H	3'020
	I	2'200
	J	200
	K	200
	L	140
	M	100
	O	100
	P	100







1 Breitbandschleifmaschine Bütfering Modell Optimat SKO 213/CC

Arbeitsbreite: 1350 mm

Bandwechselseite links

Werkstückdicken von 3 - 150 mm

Ausstattungsmerkmale:

1 kombiniertes Schleifaggregat mit:

- Schnittgeschwindigkeit 18 m/s.
- einer automatisch zustellenden, profilierten
Stahlkontaktwalze mit Körnungsausgleich zum Kalibrieren
- einem elektronisch gesteuerten Gliederdruckbalken Segmentbreite 35 mm,
zum Feinschleifen

1 kombiniertes Schleifaggregat mit:

- stufenlos, frequenz geregelter Schnittgeschwindigkeit 2 - 18 m/s.
- einer automatisch zustellenden, profilierten
gummierten Kontaktwalze mit Körnungsausgleich in 65° Shore Härte zum Kalibrieren
- einem elektronisch gesteuerten Gliederdruckbalken Segmentbreite 35 mm, zum Feinschleifen
- Bandabblасvorrichtung, werkstückgesteuert

Gleichbleibende Werkstückeinlaufhöhe (900 mm) durch Verstellung des Maschinenoberteils
über 4 groß dimensionierte Trapezgewindespindeln

- Vakuumspannvorrichtung vorbereitet (Tisch und Gurt) zum Anschluss an die
Absaugung oder ein externes Gebläse (optional)

- automatische Dickenmessung direkt an der Maschine
- geschützte Schleifschuhablage an der Maschine zum Aufbewahren zusätzlicher Schleifzungen
- Schleifbandantrieb mit elektronischer, verschleißloser Bremse
- optische, berührungslose Schleifbandsteuerung
- pneumatische Schleifbandspannung mit integriertem Schleifbandkantenausgleich
- grafisch unterstützter Touch-Screen-Bildschirm mit 125 frei programmierbaren Speicherplätzen zur automatisierten Maschinensteuerung
- Sicherheitsabschaltung der Maschine bei Fehlbedienung
- Klartext-Fehlermeldungen im Bedienterminal
- Gurtvorschub mit stufenlos, frequenz geregelter Vorschubgeschwindigkeit (2,5 - 13 m/min.)
- rotierende Finish-Bürste an der Auslaufseite der Maschine
- sichere Werkstückführung durch gummierte, federnd geführte Druckrollen vor und nach der Werkstückerkennung bzw. vor und nach dem Schleifaggregat
- alle elektrischen Schaltelemente in VDE-Ausführung

Maschine ist staubgeprüft und entspricht in allen Punkten den Sicherheitsbestimmungen der EG-Maschinenrichtlinie (CE)

Technische Daten:

(die folgenden Werte sind Standardwerte und können sich aufgrund von gewählten Optionen verändern)

Schleifbandbreite	1370 mm
Schleifbandlänge	1900 mm
Betriebsspannung	400 V / 50 Hz
Aggregat 1	15 kW
Aggregat 2	15 kW
Gesamtanschlusswert	ca. 32 kW
Absaugstutzen:	
1 x Dm 200 mm (Aggregat 1)	
1 x Dm 200 mm (Aggregat 2)	
1 x Dm 100 mm (Vakuumschleifband)	
2 X Dm 100 mm (Schleifbandabbläsung)	
1 x Dm 140 mm (Finish-Bürste)	
Absaugvolumen	ca. 7.280 m³/h

Breitbandschleifmaschine Bütfering Modell Optimat SKO 213/CC

1 Vakuum VGB2 (1350 mm) 7601

Vakuumgebläse außerhalb der Maschine mit Steckverbindung zum Anschluss an eine Maschine der SKO- Baureihe. mit Ventilator 3 kW,
Stutzendurchmesser: 100 mm Absaugvolumen: 1.100 m³/h

1 Auflagetisch, Klappbar ATA 2 (1350 mm) 4031

Auflagetisch ca. 900 mm lang mit einer integrierten Rolle am Auslauf (klappbar) (nur bei Maschinen mit konstanter Arbeitshöhe)

1 Rollen Einlauf 300 mm RTE (1350 mm) 4142

Rollentisch 300 mm, am Einlauf