

## Power Regeleinheit BC200

Das kompakte Steuer- und Versorgungsmodul braxx control BC200 versorgt die Antriebseinheiten der braxx Bohr- und Sägeeinheiten mit bis zu 20 kW im Hochfrequenzregelbereich bis zu 1000 Hz

Die Einheit ist mit den Bohrmotoren CDM60 und CDM110, der Wandsäge SB200, den Seilsägen WB6P und WB12T sowie der Zirkelsäge CB350, mit dem Kombimotor EB200 als Antrieb auch für die Zirkelsäge ZS350 und die Bockwandsägen WM50/WM90 einsetzbar.

Durch die Bauweise nach Norm DIN 55014 ist 100%iger EMV Schutz gegeben. Die kompakte Version ist mit fast allen Features des großen Steuerschranks ausgestattet.

## Power control unit BC200

The compact control and supply unit braxx control BC200 feeds the drive units of the braxx drilling and sawing units with up to 20 kW in the high cycle range up to 1000 Hz

The unit can be used with the drill motors CDM60 and CDM110, the wall saw SB200, the wire saws WB6P and WB12T, and the circular saw CB350, together with the combination motor EB200 also as drive for the circular saw ZS350 and the bent wall saws WM50/WM90.

The construction according to norm DIN 55014 ensures 100 % EMC safety. The compact version offers most of the features of the big control unit.

- Selbstsprechende Displayanzeigen mit Beleuchtungs-Invertmodus  
**Einfache Menüführung und leichtes Ablesen**
- Self-explanatory display with direct and indirect lighting  
**Easy menu navigating and clear display**

- Für das Sägen wird eine Fernsteuerbox (siehe Zubehör) gebraucht. Sie sorgt für leichtere Bedienbarkeit  
**Freie Bewegung beim Steuern**
- For sawing, a remote control (see accessories) is used which also caters for easy operation  
**Free user movement during operation**

- Stabiler Transportwagen mit Rollen  
**Leicht zu transportieren**
- Stable transport trolley with wheels  
**Easy moving**



- Stufenlos einstellbare Drehzahl  
**Anwendungsgerecht**
- Infinitely variable revolutions  
**Use-oriented**

- Aufbewahrungsmöglichkeit von Dokumenten und Material im Innenraum  
**Ordentlicher zusätzlicher Stauraum**
- Possibility to store documents and material inside  
**Proper extra storing space**

- Schutz über Fehlerstrom- und Leitungsschutzschalter sowie Steuertransformator  
**Maximale Bediener-sicherheit**
- Protection by ground fault circuit interrupter, line safety switch and control transformer  
**Maximum user safety**

### Technische Daten · technical data

Leistung · power	max. 20 kW/27 hp
Nennspannung · nominal voltage	400 V
Stromaufnahme · current consumption	16–32 A
Frequenzregelbereich · frequency control range	0–1000 Hz
Schutzart · protection class	IP54
Abmessung · dimensions	480x300x750 mm · 19x11.8x29.5 inch
Gewicht · weight	35 kg · 77 lbs
Bestellnummer · order number	<b>6BC200</b>

Elektrokabelsatz A-40  
Electric cables set A-40



Fernsteuerbox braxx  
Remote control box for braxx



### Zubehör · accessories

<b>6BCZB24</b>	Elektrokabelsatz A-40 · electric cables set A-40
<b>6BCZB20</b>	Fernsteuerbox braxx 10 lfm · remote control box for braxx 10 m/32.8 ft
<b>6BCZB23</b>	Wasserschlauch rot/grün 10 m SB20 · water hose red/green 10 m/32.8 ft SB320
<b>6BCZB03</b>	Wasserschlauch grün 10 m · water hose green 10 m/32.8 ft