

# Technische Merkmale

## Technische Daten

<b>Betonfräse</b>	<b>BDS 125</b>
Betriebsspannung (V / Hz)	~230 / 50/60
Leistungsaufnahme (Watt)	1600
Schutzklasse	□ / II
Drehmoment (Nm)	2,3
Drehzahl (min <sup>-1</sup> )	8500
Durchmesser der Frässcheiben (mm)	125
Frästiefe (mm)	0 – 7
Gewicht (kg)*	4,6
L <sub>PA</sub> (Schalldruck) dB (A)**	91
L <sub>WA</sub> (Schalleistung) dB (A)**	101
Vibrationsmessung (m/s <sup>2</sup> )**	3,8

\* Gewicht nach EPTA-Prozedur 01/2003.

\*\* Geräuschwerte und Vibrationswerte nach EN 60745.

## Maschinenmerkmale

Die Betonfräse ist zum Schutz des Bedieners und der Maschine mit einer Anlaufelektronik und einem Überlastschutz ausgestattet. Ein Anschluss für eine wirkungsvolle Staubabsaugung mit dem BAIER Spezial-Entstauber ist serienmäßig vorhanden.

## Lieferumfang

Den individuellen Lieferumfang einer kundenspezifischen Bestellung entnehmen Sie dem beiliegenden Lieferschein.

Den Lieferumfang für die Basisausführungen entnehmen Sie bitte der untenstehenden Tabelle. Wenn Teile fehlen oder beschädigt sind, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler.

Betonfräse Basisausführung	Id.-Nr.	Beton- fräse	Metaltrans- portkoffer mit Werkzeug	Gleit- blech	Diamant- schleifteller FH
BDS 125	67868	x	x	x	
	67876	x	x	x	x

x = im Lieferumfang enthalten

## Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Die Betonfräse BDS 125 ist mit dem entsprechenden materialbezogenen Schleifteller für folgende Einsatzbereiche geeignet:

- zum Reinigen und Glätten harter Oberflächen,
- zum Entfernen von Schalungsnähten und Schlammhäuten im Betonbau,
- zum Entfernen von Fugenresten bei der Fliesensanierung,
- zum Abschleifen von Farbresten und Altanstrichen,
- zum Abfräsen von Beton und Putz.