

STIHL BGA 86

Das stärkste Akku-Blasgerät mit Akkuschacht im STIHL Produktportfolio

STIHL[®]

APIII
SYSTEM

EC
MOTOR





■ Stärken

- Hohe Blaskraft
- Professionelles handgetragenes Blasgerät mit Akkuschnitt
- Vielseitig einsetzbar

■ Zielgruppen

- Professionelle Anwender wie Landschaftsgärtner und kommunale Arbeiter
- Semi-professionelle Anwender wie Hausmeister und Handwerker
- Ambitionierte Privatanwender

■ Anwendungsgebiete

- Typische Reinigungsarbeiten wie z.B. das Entfernen von Blättern, Gras, Papier etc.
- Nutzung in Parks, auf Spielplätzen, auf Parkplätzen, an Bushaltestellen
- Kann speziell in lärmsensiblen Bereichen genutzt werden





- Hohe Blaskraft
- EC-Motor und effiziente Turbine
- Konstante Leistung während des gesamten Entladungsprozesses; daraus resultiert ein gleichbleibender Arbeitsfortschritt
- Flexibel, ideal für kurze Reinigungsarbeiten (kein Kabel, wenn mit AP Batterien gearbeitet wird)
- Anwendung während Regen und Nässe möglich
- Komfortabel und ergonomisch zu nutzen
- Reduzierte Kreiselkräfte
- Arbeiten ohne Gehörschutz





Gebälseeinheit

Nutzen

- Extra effiziente Bauteile
 - Einstufiges Gebläse (Baugleich mit dem Gebläse des BGA 100)
 - EC-Motor

- Hohe Blaskraft
- Dank der kompakten Bauweise liegt der Schwerpunkt nah am Griff: Flexible und einfache Führung
- Durch das hochdrehende Gebläserad wird ein sehr kompakter Aufbau der Gebläseeinheit (geringer Durchmesser, einstufig) erreicht. Die damit verbundene Massereduzierung führt dazu, dass der Anwender nahezu keine Kreiselkräfte spürt.





Merkmale

- Perfekte Gerätebalance



- Stufenlose Drehzahlregulierung



Nutzen

- Komfortabel zu nutzen und einfach zu führen
 - Das Blasgerät ist im Betrieb perfekt ausbalanciert, um die Ermüdung zu reduzieren.
- Die stufenlose Drehzahlregulierung erlaubt es, die Blaskraft an den zu reinigenden Untergrund anzupassen.



Merkmale

- Längenverstellbares Blasrohr.
Das Blasrohr des BGA 86 bietet die Auswahl zwischen drei Längen.

Nutzen

- Die Maschine ist perfekt mit AP 300 ausbalanciert und passt zur Körpergröße des Anwenders
- Dadurch wird ein unnötiger Verlust von Blaskraft durch zu großen Abstand zum Boden vermieden.





Merkmale

- Flachdüse

Nutzen

- Flachdüse erhöht die Luftgeschwindigkeit für hartnäckige Verschmutzungen.



		 Flachdüse	 Runddüse
Blaskraft	[N]	14*	15
Luftgeschwindigkeit	[m/s]	62*	58
Luftdurchsatz	[m ³ /h]	690*	780

* Werte zur Orientierung, müssen noch bestätigt werden



Gerät

Materialnummer	Bezeichnung	
BA02 011 5900	BGA 86 ohne Akku und Ladegerät	
BA02 200 0007	BGA 86 mit AP 300 und AL 300	

Zubehör

Materialnummer	Bezeichnung	
4866 701 8301	Flachdüse	
4850 400 6550	AP 100	
4850 400 6560	AP 200	
4850 400 6570	AP 300	
4850 400 6580	AP 300 S	

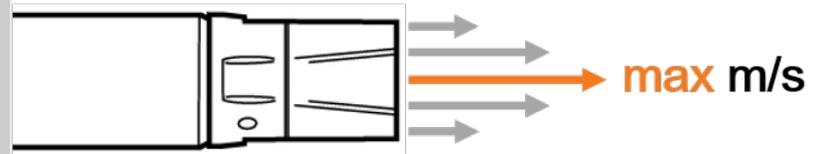


Katalogwerte STIHL:

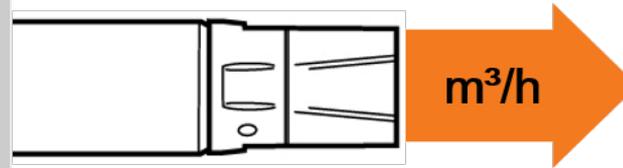
Blaskraft

Kombination aus Luftgeschwindigkeit und
Luftdurchsatz in **N**

Max. Luftgeschwindigkeit

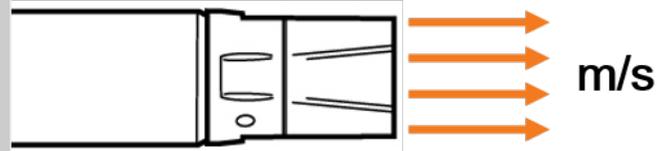


Luftdurchsatz

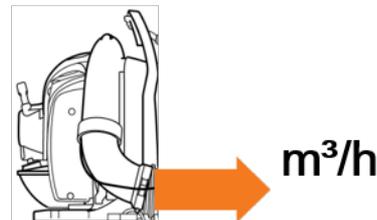


Weitere Angaben in Bedienungsanleitung:

Durchschnittliche Luftgeschwindigkeit



Max. Luftdurchsatz
(ohne Blasrohre)





		BGA 86	BGA 85	BGA 100
Blaskraft	[N]	15	10	14 (Stufe 3) / 17 (Boost)
Luftdurchsatz	[m ³ /h]	780	665	760 (Stufe 3) / 840 (Boost)
Luftgeschwindigkeit	[m/s]	58 (max. 69)	47	57 (Stufe 3) / 63 (Boost)
Gewicht (ohne Akku)	[kg]	2,8	3.2	2.5
Laufzeit	[min]	21 (AP 300 : 227Wh)	19 (AP 200)	395-75 (AR 3000)
Schalldruckpegel*	[dB(A)]	77	83	80
Schallleistungspegel gar.	[dB(A)]	91	100	90
Vibrationswert**	[m/s ²]	0.5	2.5	<2.5
Längenverstellbares Blasrohr		✓	x	✓

*Werte zur Orientierung, müssen noch geprüft werden