

## STIHL PRESSEINFORMATION

### **Akku-Blasgerät STIHL BGA 85:** **Kraftvoll gegen Laub und Schnittgut**

Waiblingen, 28. März 2011

**Mobil, leise, komfortabel und mit beeindruckender Reinigungsleistung ist das neue Akku-Blasgerät STIHL BGA 85 ein starker Helfer beim Einsatz rund um Haus und Hof, im Garten, in Parks oder öffentlichen Anlagen. Mit seinem zweistufigen Axialgebläse sowie dem kraftvollen Lithium-Ionen-Akku der 36-Volt-Klasse erzeugt es auf Knopfdruck einen starken Luftstrom und beseitigt Laub, Gras oder Schnittgut. Durch das STIHL Akku-Baukastensystem ist der Akku des neuen Blasgeräts auch mit allen anderen Akkugeräten von STIHL und VIKING kompatibel. Das STIHL BGA 85 ist ab sofort im Fachhandel erhältlich.**

Die Vorteile von akkubetriebenen Blasgeräten liegen klar auf der Hand: Kabellos, leise und abgasfrei bieten sie volle Bewegungsfreiheit und sind bei der Garten- und Grundstückspflege problemlos einsetzbar – gerade in lärmsensiblen Bereichen um Schulen, in Schrebergärten oder um Krankenhäuser. Das zweistufige Axialgebläse des STIHL BGA 85 funktioniert wie ein Ventilatorensystem und sorgt dafür, dass möglichst schnell sehr viel Luft zur Verfügung steht – eine starke Blaswirkung ist so garantiert. Der Luftdurchsatz liegt bei 650 m<sup>3</sup>/h, die Luftgeschwindigkeit bei 46 m/s. Die Drehzahl ist stufenlos regelbar, sodass der Luftstrom nach Bedarf dosiert werden kann.

Start und Bedienung des STIHL Akku-Blasgeräts erfolgen einfach und bequem über den Multifunktionsgriff. Damit liegen alle Bedienelemente für die Motorsteuerung in einer Hand. Rechts- und Linkshänder können das handliche Gerät gleichermaßen gut und kräfteschonend führen. Zum

## **STIHL PRESSEINFORMATION**

Arbeitskomfort tragen auch der vibrationsarme Betrieb, das geringe Gewicht und die optimale Balance bei, die durch das funktionelle Design mit dem geschickt in das Gehäuse integrierten Akku erreicht wird. Die glatten Oberflächen des Geräts neigen kaum zur Verschmutzung und lassen sich leicht reinigen. Nach getaner Arbeit kann das STIHL BGA 85 dank praktischer Aufhängeöse platzsparend an der Wand aufbewahrt werden.

### **Zuverlässig, kraftvoll, langlebig**

Der von STIHL entwickelte, bürstenlose, elektronisch geregelte Elektromotor (EC) arbeitet sehr energieeffizient und mechanisch nahezu verschleißfrei. Er zeichnet sich durch einen hohen Wirkungsgrad aus, die Akku-Energie wird in bestmögliche Blaswirkung umgesetzt. Zudem erzielt der kompakt gebaute Motor ein hohes konstantes Drehmoment, läuft geräuscharm und ist besonders leicht.

Seine Arbeitsenergie bezieht das STIHL BGA 85 aus dem kraftvollen STIHL Akkupack. Das Energiepaket in der 36-Volt-Klasse steht als STIHL AP 80 mit 80 Wattstunden, als AP 120 mit 120 Wattstunden oder als AP 160 mit 160 Wattstunden gespeicherter Energie zur Auswahl. Dank Lithium-Ionen-Technologie können die Akkus ohne merklichen Kapazitätsverlust mehrere hundert Male geladen werden. Sie behalten ihre volle Leistungsfähigkeit, auch wenn sie mehrfach nur teilweise entladen und anschließend wieder aufgeladen werden. Denn sie weisen keinen Memory-Effekt auf, wie er bei anderen Akku-Technologien vorkommen kann. Der Akku-Wechsel am Blasgerät wie auch an der Ladestation ist im Handumdrehen möglich. Für das Aufladen des Akkus hat STIHL neben dem Standardladegerät AL 100 auch das Schnellladegerät AL 300 im Programm. Um das Gewicht des Blasgeräts bei der Arbeit zu reduzieren, kann der Akku auch in einem speziellen Akku-Gürtel (Sonderzubehör) verstaut werden. Dann wird das

## STIHL PRESSEINFORMATION

Gerät per Adapter und Kabel mit seiner Stromquelle verbunden. Die Akkupacks können durch das STIHL Akku-Baukastensystem übrigens auch in allen weiteren Akku-Produkten von STIHL eingesetzt werden – von den Heckenscheren über die Motorsensen bis zur Motorsäge. Darüber hinaus sind sie kompatibel mit den Akku-Rasenmähern von VIKING.

### **STIHL Test-Tag am 9. April**

Gut beraten in die Gartensaison starten – das ist das Motto des ersten bundesweiten STIHL Test-Tags am Samstag, den 9. April. Die Aktion ist der ideale Anlass, sich bei seinem Fachhändler in der Nähe unverbindlich beraten zu lassen und das passende Gerät für den eigenen Bedarf zu finden. Von der Motorsäge über Heckenschere, Motorsense und Hochdruckreiniger bis hin zum VIKING Rasenmäher können die Kunden verschiedene Produkte vergleichen und vor Ort selbst ausprobieren. Viele Händler planen zusätzlich ein Rahmenprogramm mit Kinderbetreuung und sorgen für das leibliche Wohl. Alle Informationen zum STIHL Test-Tag inklusive Recherchemöglichkeit der teilnehmenden Fachhändler gibt es ab März auf [www.stihl.de](http://www.stihl.de).

---

Belegexemplar erbeten

## STIHL PRESSEINFORMATION

### Technische Daten

Akku-Blasgerät		
	STIHL BGA 85 mit Akkupack AP 80	STIHL BGA 85 mit Akkupack AP 160*
Akku-Technologie:	Lithium-Ionen	Lithium-Ionen
Akku-Energie (Wh)/-Kapazität (Ah):	80/2,2	160/4,5
Gewicht ohne Akku / mit Akku (kg):	3,2/4,3	3,2/4,9
Akku-Laufzeit mit 100 % Akku-Ladung (min.):	bis zu 10	bis zu 20
Schalldruckpegel (dB(A)):**	83	83
Schalleistungspegel (dB(A)):**	98	98
Vibrationswert (m/s <sup>2</sup> ):***	2,5	2,5
Luftgeschwindigkeit (m/s):****	46	46
Luftdurchsatz (m <sup>3</sup> /h):****	650	650
Unverbindliche Preisempfehlung:*****		
STIHL BGA 85 mit Akku AP 80 und Standardladegerät AL 100:	469 Euro	
STIHL BGA 85 mit Akku AP 160 und Schnellladegerät AL 300:		599 Euro
STIHL BGA 85 ohne Akku und Ladegerät:	279 Euro	

\* empfohlene Garnitur, \*\* K-Faktor nach RL 2006/42/EG = 2,5 dB(A); \*\*\* K-Faktor nach RL 2006/42/EG = 2 m/s<sup>2</sup>;

\*\*\*\* Mit Runddüse im Blasbetrieb; \*\*\*\*\* Preisangaben jeweils inkl. 19 % MwSt.

## STIHL PRESSEINFORMATION

<b>Ladegeräte</b>		
	<b>STIHL AL 100</b>	<b>STIHL AL 300</b>
	Standardladegerät	Schnellladegerät
Ladezeit für 80 % Ladung AP 80:	70 min	25 min
Ladezeit für 80 % Ladung AP 160:	150 min	35 min
Ladezeit für 100 % Ladung AP 80:	100 min	50 min
Ladezeit für 100 % Ladung AP 160:	165 min	60 min
Unverbindliche Preis- empfehlung:*****	62 Euro	112 Euro

\*\*\*\*\* Preisangaben jeweils inkl. 19 % MwSt.

## STIHL PRESSEINFORMATION

### Über STIHL

Die STIHL Gruppe entwickelt, fertigt und vertreibt motorbetriebene Geräte für Forstwirtschaft, Garten- und Landschaftspflege sowie die Bauwirtschaft. Ergänzt wird die Produktpalette durch das Gartengerätesortiment von VIKING. Die Produkte werden grundsätzlich über den servicegebenden Fachhandel vertrieben – mit 32 eigenen Vertriebs- und Marketinggesellschaften, mehr als 120 Importeuren und rund 35.000 Fachhändlern in über 160 Ländern. STIHL ist seit 1971 die meistverkaufte Motorsägenmarke weltweit. Das Unternehmen wurde 1926 gegründet und hat seinen Stammsitz in Waiblingen bei Stuttgart. STIHL erzielte 2009 mit etwa 10.900 Mitarbeitern weltweit einen Umsatz von 2,04 Mrd. Euro.

Weitere Informationen zur STIHL Gruppe und Presseinformationen über STIHL Produkte zum Herunterladen unter [www.stihl.de](http://www.stihl.de)  
Zugang zu den Fachpresse-Seiten in der Rubrik „Unternehmen/Presse-Service“ über Benutzername: **presse**, Kennwort: **andstihl**

#### Leser-Kontaktadresse:

STIHL Vertriebszentrale AG & Co. KG, D-64801 Dieburg,  
E-Mail: [kundenservice@stihl.de](mailto:kundenservice@stihl.de), Fachhändlerverzeichnis unter [www.stihl.de](http://www.stihl.de),  
Tel. 0180 3 671243 (Bundesweit 0,09 € je angefangene Minute aus dem deutschen Festnetz, bei Anrufen aus Mobilfunknetzen können abweichende Preise gelten. Seit dem 01.03.2010 beträgt der Höchstpreis für Anrufe aus deutschen Mobilfunknetzen 0,42 € je angefangene Minute.)

---

#### Ihre Ansprechpartnerinnen für die Fachpresse:

Petra Möck  
ANDREAS STIHL AG & Co. KG  
Postfach 17 71  
D-71307 Waiblingen  
Tel. +49 (0)7151 26-1360  
Fax +49 (0)7151 26-1099  
E-Mail: [petra.moeck@stihl.de](mailto:petra.moeck@stihl.de)  
[www.stihl.de](http://www.stihl.de)

Despina Lazaridou  
KOOB Agentur für Public Relations GmbH  
Solinger Str. 13  
D-45481 Mülheim an der Ruhr  
Tel. +49 (0)208 4696-309  
Fax +49 (0)208 4696-300  
E-Mail: [despina.lazaridou@koob-pr.com](mailto:despina.lazaridou@koob-pr.com)  
[www.koob-pr.com](http://www.koob-pr.com)

## STIHL PRESSEBILDER



STIHL\_BGA85\_Produkt.jpg

Funktionelles Design mit kraftvollem Kern: Mit seinem Lithium-Ionen-Akku der 36 Volt-Klasse erzeugt das STIHL BGA 85 einen beeindruckenden Luftstrom für schnelle Flächenreinigung.

Bild: STIHL



STIHL\_BGA85\_Anwendung.jpg

Leise, aber leistungsstark: Dank des zweistufigen Axialgebläses stellt das Akku-Blasgerät STIHL BGA 85 in kurzer Zeit viel Luft zur Verfügung und befreit jede Fläche im Handumdrehen von Laub.

Bild: STIHL