

# AREBOS

## Blechnibbler 625 W

AR-HE-BN625



Befolgen Sie alle Sicherheitsvorkehrungen in dieser Bedienungsanleitung, um eine sichere Nutzung zu gewährleisten.



Danke für Ihr Vertrauen in AREBOS.

Vielen Dank für den Kauf unseres Produktes. Bitte lesen Sie die Bedienungsanleitung sorgfältig bevor Sie das Produkt zum ersten Mal verwenden. Sollten Sie das Produkt Dritten überlassen, muss diese Bedienungsanleitung mit ausgehändigt werden.

## Sicherheitshinweise

### Symbolerklärung



Anhand einer CE-Kennzeichnung kann erkannt werden, dass ein Produkt den gesetzlichen Bestimmungen der europäischen Rechtsnormen entspricht und daher innerhalb der Europäischen Gemeinschaft gehandelt werden darf.



Dieses Produkt darf **nicht** über den Hausmüll entsorgt werden!



Dieses Produkt ist vom TÜV Süd getestet und zertifiziert worden. Das Symbol „GS“ steht für geprüfte Sicherheit. Produkte, die mit diesem Zeichen gekennzeichnet sind, entsprechen den Anforderungen des deutschen Produktsicherheitsgesetzes (ProdSG).



**Warnung!** Lesen Sie die Sicherheitsvorschriften sorgfältig durch. Das Nichteinhalten der Sicherheitsvorkehrungen kann zu schweren Verletzungen oder Schäden führen. Bewahren Sie die Bedienungsanleitung gut auf.



**Warnung!** Tragen Sie eine Schutzbrille!



Schutzisoliertes Gehäuse (Schutzklasse II)!

### Allgemeine Sicherheitshinweise

- Den Arbeitsplatz sauber halten. Nicht aufgeräumte Zonen können zu Unfällen führen.
- Bedingungen am Arbeitsplatz beachten. Nicht in feuchter bzw. nasser Umgebung arbeiten (Regen, feuchter Boden). Der Arbeitsplatz sollte gut gesichert sein. Das Gerät kann im Betrieb sowie beim Ein- und Ausschalten Funken erzeugen. Nicht in explosionsgefährdeter Umgebung (in der Nähe von Lack, Farben, Benzin, Lösungsmitteln, Gasen, Klebstoffen, leicht entflammaren bzw. explosiven Flüssigkeiten und Gasen) verwenden.
- Ausreichend Schutz vor elektrischem Schlag sowie vor dem Kontakt mit geerdeten Oberflächen, z.B. Rohren, Radiatoren, Heizkörpern, Öfen, Kühlschrankgehäusen gewährleisten.

- Kinder und Dritte vom Arbeitsplatz fernhalten.
- Nicht verwendete Geräte sollen trocken und in einem geschlossenen Raum aufbewahrt werden.
- Maschine nicht überlasten. Das Gerät bietet optimale Leistung und Sicherheit bei den vorgegebenen Parametern.
- Nur geeignetes, zweckmäßiges Werkzeug verwenden. Für keine Aufgaben verwenden, für die das Werkzeug, bzw. Ansatzstück, nicht bestimmt ist. Nicht zweckentfremdet einsetzen.
- Entsprechende Bekleidung tragen. Lose Kleidungsstücke und Schmuck können in bewegliche Bauteile der Maschine eingewickelt werden. Bei der Arbeit im Freien werden Gummihandschuhe und Antirutsch-Schuhwerk empfohlen. Langes Haar muss bei der Arbeit abgedeckt sein.
- Schutzbrille und Staubmaske bei besonders staubreichen Arbeitsvorgängen tragen.
- Anschlusskabel nicht überlasten. Gerät nicht am Kabel tragen. Zum Ausschalten nicht am Kabel ziehen. Kabel von Wärmequellen, Ölbehältern und scharfen Kanten fernhalten.
- Arbeitsplatz sichern. Es wird empfohlen, Schraubzwingen bzw. Schraubstöcke zur Fixierung zu verwenden. Während der Arbeit immer auf die Hände achten!
- Sich nicht übernehmen. Immer entsprechende Körperhaltung und Gleichgewicht beim Arbeiten halten.
- Werkzeuge in einem einwandfreien Zustand halten. Die Werkzeuge sollten für optimale Leistung scharf und sauber sein. Hinweise bezüglich Schmieren und Erneuern von Zubehör einhalten. Kabelverlängerung immer auf Beschädigungen prüfen und ggf. erneuern. Handgriffe müssen immer trocken, sauber sowie öl- und schmierfrei sein.
- Vor Wartung und Zubehöraustausch (Meißel, Bohrer, Messer) und bei Nichtverwendung das Gerät ausschalten und den Stecker ziehen.
- Einstellschlüssel entfernen. Immer vor Inbetriebnahme überprüfen, dass alle Einstellschlüssel entfernt sind.
- Zufälliges Einschalten vermeiden. Das Gerät nicht an Strom angeschlossen und mit dem Finger auf dem Hauptschalter tragen. Sicherstellen, dass der Hauptschalter sich in Position „AUS“ befindet, während das Gerät an das Stromnetz angeschlossen wird.
- Bei der Arbeit im Freien nur entsprechendes Verlängerungskabel für den Außenbereich verwenden.
- Die Arbeit mit dem Gerät erfordert Wachsamkeit und Sorgfalt. Maschine nicht bei Müdigkeit bedienen.
- Beschädigte Bauteile sind sorgfältig zu prüfen. Vor Fortsetzung des Betriebs sollten Sicherheitseinrichtungen und sonstige Bauteile sorgfältig geprüft werden um festzustellen, ob diese Bauteile eine entsprechende Funktion gewähren. Bewegliche Bauteile auf Ausrichtung, Verbindungen, Montage und sonstige Bedingungen prüfen, die die Funktion der Bauteile beeinträchtigen können. Bei Beschädigung die betroffene Schutzeinrichtung entsprechend vom zugelassenem Service instand setzen oder erneuern lassen, sofern nicht anders in der vorliegenden Anleitung beschrieben ist. Beschädigte Schalter sind vom zugelassenen Service auszutauschen. Das Gerät darf nicht betrieben werden, wenn die Schalter ihre Funktionen nicht gewähren.
- Gerät nur bestimmungsgemäß verwenden.
- Zur Gewährleistung der operativen Integrität der Maschine dürfen werkseitig installierte Schutzvorrichtungen oder Schrauben nicht entfernt werden.
- Keine beweglichen Bauteile anfassen, wenn das Gerät an das Stromnetz angeschlossen ist.
- Es wird empfohlen, Werkzeuge mit niedrigerer Eingangsbelastung zu verwenden, als auf dem Typenschild angegeben, damit die Effektivität des Gerätes erhöht und der Verschleiß reduziert werden kann.
- Kunststoffteile nicht mit Lösungsmitteln reinigen. Benzin, Verdünnungsmittel, Benzol,

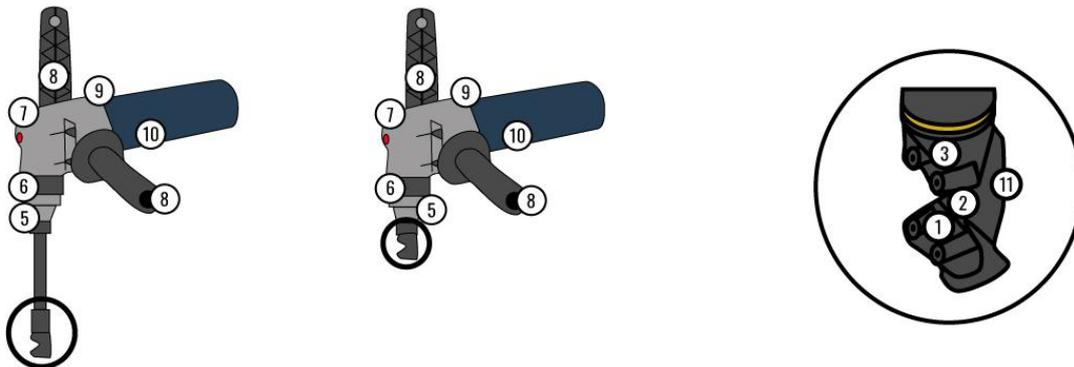
Alkohol oder Öl können die Kunststoffteile beschädigen. Mit einem weichen Tuch mit Wasser und Seife reinigen.

- Bei Störungen sich an den zugelassenen Service wenden.
- Nur originale Ersatzteile verwenden.
- Gerät nur zum Wechsel der Kohlebürsten demontieren.

### Spezifische Sicherheitshinweise

- Augen mit Schutzbrille schützen.
- Gehörschutz verwenden.
- Auf die richtige Einstellung des Handgriffs achten.
- Während des Betriebs wird das Gerät stark erhitzt.
- Es wird empfohlen, Seitenhandgriffe zu verwenden.
- Sichere Arbeit hängt von der Körperhaltung ab.
- Bei der Arbeit in Höhe von Personen und Gegenständen auf eine tiefer gelegte Fläche achten.
- Bei der Arbeit mit dem Gerät immer Sicherheitsschuhe und Schutzhandschuhe tragen.
- Zum Vermeiden von Arbeitsunfällen durch zufälliges Einschalten des Geräts beim Austauschen vom Messer immer den Netzstecker des Geräts aus der Steckdose ziehen.

## Geräteaufbau



1. untere Messerführung
2. Schneidmesser
3. obere Messerführung
4. Befestigungsschrauben
5. Kolbenbüchse
6. Befestigungsschraube der Kolbenbüchse
7. Gehäuse
8. Zusatzhalterungen
9. Belüftungsöffnungen
10. Schalter
11. Führung

## Technische Daten

<b>Modell</b>	<b>AR-HE-BN625</b>
Nennleistung	625 W
Nennspannung /Frequenz	230 V / 50 Hz
Drehgeschwindigkeit ohne Last	1000 U/Min
Kabellänge	2 m
Schnittbreite	6 mm
<b>Schneidstärke</b>	
Stahlblech	4 mm
Rostfreier Stahl	2,5 mm
Sonstige Metalle (Alu, Kupfer)	4 mm
Kunststoff	4 mm
Min. Schneidedurchschnitt	300 mm
Schallleistungswert LwA	90,9 dB(A)
Unsicherheit K	3 db(A)
Schalldruckpegel LpA	79,9 db(A)
Unsicherheit K	3 db(A)
Messwert der geschaffenen Schwingungen ah	1,77 m/s <sup>2</sup>
Unsicherheit K	1,5 m/s <sup>2</sup>
Gewicht	4,2 kg
Maße Produkt ohne Griff	30 x 8 x 33 cm

**Der Geräuschpegel kann 85 dB (A) übersteigen. Gehörschutz tragen!**

## Gebrauch

### Verwendung des Geräts

#### Vor der ersten Inbetriebnahme

- Vor jedem Einschalten des Geräts an die Versorgung ist immer die Stellung des Schalters zu überprüfen- nämlich OFF (0) - Sollte der Schalter eingeschaltet (I) stehen, kann das nach dem Einschalten der Versorgung zum Unfall führen
- Überprüfen Sie den Zustand der Versorgungsleitung und des Steckers. Sollten die Leitung oder der Stecker ersetzt werden, ist das nur vom zugelassenen Service durchzuführen.

#### Ein- und Ausschalten

- Einschalten: den Schalter (10) in die Richtung des Arbeitsbereiches des Geräts bis zur Blockade schieben.
- Ausschalten: hinteren Teil des Schalters drücken, was die Blockade freigibt- der Schalter schaltet in die Ruhestellung um.

#### Bedienung

- Zwei Halterungen am Gerät befestigen. Werkstück entsprechend befestigen. Das Gerät während des Betriebs mit beiden Händen halten. Das Gerät einschalten. Das Gerät im Werkstückbereich nicht schieben, bis es eingeschaltet ist. Das Gerät ist während des Betriebs vertikal im Verhältnis zum Werkstück zu halten (nicht neigen, denn Neigung kann die Leistung reduzieren und die Schneidmesser beschädigen). Immer beachten, dass während der Schneidvorgänge im Bereich der gekrümmten Flächen kein übermäßiger Druck auf das

Gerät ausgeübt werden darf. Damit die Lebensdauer des Schneidmessers und der Matrize erhöht werden kann, sind Schneidöle zu verwenden, die an den zu schneidenden Werkstoff anzupassen sind. Schneidmesser und Matrize sind mit Maschinenöl zu schmieren. Gute Schneidqualität wird immer durch ein scharfes Messer erreicht. Stumpfe /abgenutzte Messer sind gegen neue Messer zu ersetzen. Stumpfe Messer dürfen nicht geschliffen werden.

- **Verboten ist das Ausschalten des Geräts vor dem Beenden der Arbeit. Der Schneidkopf muss das Werkstück verlassen, wenn das Gerät noch eingeschaltet ist. Das Gerät darf erst ausgeschaltet werden, wenn sich der Schneidkopf außerhalb des Werkstückes befindet.**

### **Austausch der oberen und unteren Messerführung**

- Befestigungsschrauben (4), obere Führung (1), untere Führung (3) abschrauben und beide Führungen herausnehmen. Oberfläche reinigen. Neue Führungen zuschrauben.

### **Austausch des Schneidmessers**

- Mit dem mitgelieferten Schlüssel die Befestigungsschraube der Kolbenbüchse abschrauben (6). Kolbenbüchse herausnehmen (5), abgenutzte Messer entfernen und neue Messer einbauen. Verbindungstelle zwischen dem Messer und Kolben mit Fett schmieren.

### **Bedienung und Kontrolle des Gerätes**

- **Gerätekontrolle**  
Da der Verschleiß von Werkzeugen die Motorleistung beeinträchtigt, sind abgenutzte Verschleißteile umgehend zu erneuern.
- **Kontrolle der Befestigungsschrauben**  
Befestigungsschrauben sind regelmäßig auf festen Sitz zu prüfen und ggf. festzuziehen. Verletzungsgefahr!
- **Bedienung des Motors**  
Der Rotor des Motors ist das Herzstück des Gerätes. Daher sollte dieser vor Beschädigung und Verunreinigung mit Wasser oder Öl geschützt werden.
- Vor der Prüfung oder Reparatur, das Gerät immer von der Stromversorgung trennen.
- Gerät sollte sauber sein, besondere Aufmerksamkeit ist den Belüftungsöffnungen zu schenken, die nicht zugestellt werden dürfen. Die Belüftungsöffnungen sind nach jeder Arbeit zu reinigen.
- **Service**  
Das Werkzeug nur mit Original-Ersatzteilen reparieren lassen. Kontaktieren Sie bitte in dem Fall unseren Kundendienst. Die Verwendung anderer Ersatzteile kann zu Unfällen oder Beschädigung des Werkzeugs führen.  
Das Gerät keinesfalls umbauen und keine anderen als empfohlene Zubehörteile verwenden. Solche Tätigkeiten oder Umbauten sind nicht zulässig und können zu akuten Situationen mit Verletzungsgefahr führen. Dies führt auch zu Garantieverlust.

### **Regelmäßige Prüfung des Gerätes**

- Prüfen Sie regelmäßig, ob Teile des Gerätes Beschädigungen aufweisen. Sollte dies der Fall sein, darf das Gerät nicht mehr benutzt werden. Wenden Sie sich umgehend an Ihren Verkäufer, um Nachbesserungen vorzunehmen.
- Was tun im Problemfall?  
Kontaktieren Sie Ihren Verkäufer und bereiten Sie folgende Angaben vor:
  - Rechnungs- und Seriennummer (letztere finden Sie auf dem Typenschild)
  - Ggf. ein Foto des defekten Teils
  - Ihr Servicemitarbeiter kann besser eingrenzen worin das Problem besteht, wenn Sie es so präzise wie möglich beschreiben. Je detaillierter Ihre Angaben sind, umso schneller kann geholfen werden!

- **ACHTUNG:** Öffnen Sie niemals das Gerät ohne Rücksprache mit dem Kundenservice. Dies kann Ihren Gewährleistungsanspruch beeinträchtigen!

## Entsorgungshinweis

### Entsorgung und Verpackung

- Bitte sorgen Sie anhand der in Ihrer Region gültigen Richtlinien und Normen für entsprechende Entsorgung der Verpackung. Zum Teil kann die Verpackung aus Plastikbeuteln bestehen - achten Sie diesbezüglich mit besonderer Sorgfalt darauf, dass Diese nicht in die Hände von Kindern gelangen. Es droht Erstickengefahr!

### Entsorgung der Altgeräte

- Altgeräte sind in Übereinstimmung mit den Richtlinien und den Bestimmungen der örtlichen Abfallbeseitigung zu entsorgen.

### Bedeutung des Symbols „Mülltonne“



Schonen Sie unsere Umwelt, Elektrogeräte gehören nicht in den Hausmüll. Nutzen Sie die für die Entsorgung von Elektrogeräten vorgesehenen Sammelstellen und geben dort Ihre Elektrogeräte ab, die Sie nicht mehr benutzen werden. Sie helfen damit die potenziellen Auswirkungen, durch falsche Entsorgung, auf die Umwelt und die menschliche Gesundheit zu vermeiden. Sie leisten damit Ihren Beitrag zur Wiederverwertung, zum Recycling und zu anderen Formen der Verwertung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten. Informationen, wo die Geräte zu entsorgen sind, erhalten Sie über Ihre Kommunen oder die Gemeindeverwaltungen.

Unsere Kundenservicenummer: +49 (0) 931-45232700

## EU-Konformitätserklärung

Wir, die

Canbolat Vertriebs GmbH, Gneisenaustraße 10-11, 97074 Würzburg, Deutschland

erklären hiermit, dass die nachfolgend bezeichneten Geräte aufgrund ihrer Konzipierung und Bauart sowie in den von uns in Verkehr gebrachten Ausführungen den einschlägigen, grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen den EU-Richtlinien entsprechen.

Produktname: AREBOS Blechnibbler

Artikelnummer: 4260551580536

Modellnummer: AR-HE-BN625

Sollte das Gerät ohne unser Einverständnis modifiziert werden, verliert diese Konformitätserklärung ihre Gültigkeit.

Geprüft nach:

EU-Norm:

2006/42/EC

EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011

2014/30/EU

EN 55014-2:1997+A1:2001+A2:2008

2011/65/EU

EN 50581:2012

EN 60745-1:2009/A11:2010

EN 60745-2-8:2009

EN 61000-3-2:2014

EN 61000-3-3:2013

AfPS GS 2014: 01 PAK

Datum/Unterschrift Hersteller/Ort:

Würzburg, 20.03.2019



Unterschrift:

Dipl.-Inform. (Univ.) Korhan Canbolat, Geschäftsführer

Repräsentant dieser Gebrauchsanweisung/Technischen Daten:

Dipl.-Inform. (Univ.) Korhan Canbolat, Geschäftsführer

Büroadresse:

Canbolat Vertriebs GmbH

Gneisenaustraße 10-11

97074 Würzburg

Rücksendeadresse entnehmen Sie dem Impressum: <https://www.arebos.de/impressum/>

Umsatzsteuer-Identifikationsnummer: DE 263752326

Gericht der Handelsregistereintragung ist Würzburg, HRB 10082

WEEE-Reg.-Nr. DE 61617071