

Gebrauchsanleitung



Bürstenschleifgerät BS-24

Sicherheitshinweise



Die Installation des Arbeitsraumes muss den einschlägigen Bestimmungen entsprechen. Stellen Sie das Gerät so auf, dass die Lüftungsschlitze nicht verdeckt sind und die Abluft gut entweichen kann.



Um das Risiko eines elektrischen Schlages zu vermeiden, darf dieses Gerät nur an einem Versorgungsnetz mit Schutzleiter angeschlossen werden.



Durch Ziehen des Netzsteckers wird das Gerät vom Versorgungsnetz getrennt. Stellen Sie das Gerät daher so auf, dass der Netzstecker jederzeit gut zugänglich ist. Auch der Netzschalter muss immer gut zugänglich sein.



Schalten Sie das Steuergerät nur ein, wenn Sie das Handstück sicher in der Hand halten, oder es sich in der Handstückablage befindet.



Verhindern Sie das Eindringen von Flüssigkeit in das Steuergerät. Die elektronischen Komponenten könnten dadurch zerstört werden. Vor der Reinigung/Desinfektion ist der Netzstecker zu ziehen.



Das Gerät kann nur durch Ziehen des Netzsteckers komplett vom Stromnetz getrennt werden. Kontrollieren Sie regelmäßig die Kabel auf Beschädigungen und lassen Sie diese ggf. von einer Fachwerkstatt ersetzen.

Sicherheitshinweise



Achten Sie darauf, dass Ihre Haare während des Arbeitens mit dem Gerät nicht von den rotierenden Teilen erfasst werden können. Tragen Sie ggf. ein Haarnetz.



Dieses Gerät kann von Kindern ab einem Alter von acht (8) Jahren und von Personen mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder einem Mangel an Erfahrung und/oder Wissen verwendet werden, wenn sie beaufsichtigt werden oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Geräts unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstanden haben. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Reinigung und Benutzerwartung dürfen nicht durch Kinder ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden.



Um einen festen Halt des Werkzeugs in der Spannzange zu gewährleisten, arbeiten Sie nicht mit Werkzeugen,

- die einen öligen Werkzeugschaft haben,
- deren Werkzeugschaft abgenutzt ist,
- deren Werkzeugschaft verbogen ist.



Es ist vor dem Betrieb des Geräts zu gewährleisten, dass

- sich das Werkzeug weit genug in die Spannzange schieben lässt (ggf. Prüfung mit Prüfstift und Reinigung durchführen),
- das Werkzeug beim Einspannen nicht verkantet,

Sicherheitshinweise

- das Werkzeug fest in der Spannzange sitzt,
- das Werkzeug für die maximale Drehzahl des Geräts zugelassen ist (Angabe des Werkzeugherstellers),
- das Werkzeug absolut trocken ist.



Wechseln Sie das Werkzeug aus Sicherheitsgründen nur, wenn das Handstück ausgeschaltet ist.



- Schalten Sie das Gerät sofort aus, wenn
- sich die Bürste während der Bearbeitung aus der Spannzange lösen sollte.
 - der Motor bei der Bearbeitung blockiert.



Handhaben Sie das Gerät nur entsprechend der Gebrauchsanweisung. Nehmen Sie selbst keine Reparatur-, Umbau- oder Wartungsarbeiten am Gerät vor. Lassen Sie diese Arbeiten nur von einem Fachmann durchführen. Werkstätten werden auf Anfrage zur Instandhaltung notwendige Unterlagen zur Verfügung gestellt. Das Gehäuse darf niemals geöffnet werden, wenn das Steuergerät am Netz angeschlossen ist, da einige Gerätekomponenten spannungsführend sind. Dieses Gerät darf ohne Erlaubnis des Herstellers nicht geändert werden. Bei unsachgemäßer Behandlung des Steuergerätes übernehmen wir keine Garantie, Gewährleistung oder Haftung.

Reinigung/Desinfektion



Nach jeder Behandlung sind folgende Schritte durchzuführen:

- Entfernen Sie zunächst das rotierende Instrument. Dies ist nach Angaben des Herstellers aufzubereiten.
- Gewebereste sind durch Abwischen mit einem mit Leitungswasser leicht angefeuchteten Papiertuch vom Schleifgerät und Handstück zu entfernen. Alle Oberflächen des Schleifgerätes und Handstücks sind anschließend mit Desinfektionstüchern (Mikrozid AF Tücher von Schülke und Mayr) abzuwischen.

Anwendungsbereich

Mit dem Bürstenschleifgerät können verschiedene Gesichtsbehandlungen durchgeführt werden. Das Handstück kann hadewe Bürstenaufsätze aufnehmen. Bürsten anderer Hersteller können durch die Verwendung eines Adapters eingesetzt werden.

Aufstellungsort

Die Installation des Arbeitsraumes muss den Bestimmungen für Arbeitssicherheit entsprechen. Stellen Sie das

Gerät so auf, dass die Lüftungsschlitze nicht verdeckt sind und die Abluft gut entweichen kann. Das Schleifgerät darf nur in geschlossenen Räumen betrieben werden.

Handstückgriff demontieren

Wahlweise kann der Griff vom Handstück demontiert werden. Entfernen Sie dazu die Kappe am Ende des Handstückes. Lösen Sie nun mit dem Sechskantschlüssel die Schraube im Inneren, bis sich der Griff abnehmen lässt. Die Gewindebohrung am Handstück wird nun mit dem Stopfen verschlossen.

Inbetriebnahme und Betrieb


1. Gerät am Drehregler ausschalten.
2. Bürstenaufsatz in Handstück einstecken, bis er einrastet.
3. Netzstecker einstecken.
4. Gerät am Drehregler einschalten und Drehzahl wählen.





Legen Sie das Bürstenhandstück immer mit der Spitze nach unten gerichtet ab, um zu vermeiden, dass Restflüssigkeit aus den Bürsten in das Handstück gelangt.

Handhabungshinweise und Fehlersuche


Handhabungshinweise


 Spannen Sie niemals nasse Bürsten ein. Sie bringen damit Feuchtigkeit in das Handstück ein, was zu einem Schaden führen kann.

 Die von hadewe verwendeten Materialien schließen eine Rostbildung aus. In Fällen, in denen es zu einem Rostbefall im Handstück kommt, beweisen Überprüfungen immer wieder, dass es sich um Fremdrost handelt, der von Werkzeugen stammt. Selbst an Edelstahlinstrumenten namhafter Hersteller kann Rostbildung auftreten, z.B. bei falscher Behandlung mit chemischen Reinigungs- und Desinfektionsmitteln. Fremdrost setzt sich im Handstück in Form von Flugrost ab und führt dort zu Rostfraß. Lassen Sie daher, wenn Sie nicht mit dem Handstück arbeiten, kein Werkzeug im Handstück eingespannt.

 Achten Sie darauf, dass Sie das Motorhandstück nicht fallen lassen oder Stößen aussetzen. Die Kugellager und der Motor könnten dabei Schaden nehmen. Arbeiten Sie nur mit Werkzeugen, die einwandfrei sind. Arbeiten Sie nicht mit Werkzeugen, die

verbogen sind, die eine Unwucht haben, deren Schaft abgenutzt ist oder die angerostet sind.

 Das Arbeiten mit nicht einwandfreien Werkzeugen verursacht eine stärkere Vibration des Motorhandstücks. Ein Schaden oder die Zerstörung der Lager, der Einspannvorrichtung und des Motors können die Folge sein.

 Arbeiten mit zu hohem Druck erhöht die Arbeitsleistung nicht, da der Motor abgebremst wird. Ein weiterer Nachteil ist die stärkere Belastung des Motors und der Lager.

Fehlersuche

Der Motor dreht sich nicht oder stottert...

*Mögliche Ursache:
verschlissene Motorkohlen*

In diesem Fall empfehlen wir, das Handstück zur Wartung einzuschicken.

Das Handstück heiß wird...

Sollte das Handstück heiß werden oder laute Laufgeräusche machen, so sind wahrscheinlich die Kugellager im Handstückvorderteil verschlissenes. In diesem Fall empfehlen wir, das Handstück zur Wartung einzuschicken.

Technische Daten

Art.-Nr. 0756

Handstück:

Gewicht: 280 g

Handstücklänge: 133 mm

Handstück-Ø: 18,5-33 mm

Drehzahl: 200-750 U/min

Steuergerät:

Gewicht: 0,8 kg

Maße in mm: B114 x H88 x T180

Versorgungssp.: 230V ~, 50Hz

Leistung: 24W

Sicherung Pri.: 315mA träge, Schmelzs.

Sicherung Sec.: Thermosicherung

Schutzklasse II

Konformitätserklärung

Wir, der Hersteller, erklären in alleiniger Verantwortung, dass das Produkt Bürstenschleifgerät 0756 mit den folgenden Richtlinien übereinstimmen:

2014/30/EU EMV Richtlinie

2014/35/EU Niederspannungsrichtlinie

hadewe GmbH - Grambartstraße 10
30165 Hannover

Sicherheitstechnische Prüfung

Das Gerät ist jährlich einer sicherheitstechnischen Prüfung nach DGUV Vorschrift 3 (ehemals BGV A3) zu unterziehen.

Bildzeichen



Vorsicht! Gefahr!



Wichtiger Hinweis!



Gebrauchsanweisung beachten!



Schutzklasse II



Wechselstrom



Schmelzsicherung



Herstellungsdatum,
Name und Adresse
des Herstellers

Entsorgung

Entsprechend dem Elektro- und Elektronikgerätegesetz sind Altgeräte, die in Deutschland gekauft wurden, direkt an den Hersteller (hadewe) zu schicken. Die Entsorgung durch uns ist kostenlos. Die Geräte dürfen nicht bei den öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträgern abgegeben werden (WEEE-Reg.-Nr.- DE20392713, b2b-Gerät). Bei im Ausland erworbenen hadewe-Geräten wenden Sie sich bitte an den Importeur.

hadewe

hadewe GmbH
Grambartstraße 10
30165 Hannover
Germany
info@hadewe.de
www.hadewe.de