

Gebrauchsanleitung



Bürstenschleifgerät 0756 (BS-24)

Inhaltsverzeichnis

Sicherheitshinweise	3
Reinigung und Desinfektion	6
Gebrauch	7
Anwendungsbereich	7
Aufstellungsort	7
Inbetriebnahme und Betrieb	7
Handhabungshinweise	8
Fehlersuche	8
Technische Daten	9

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.



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 Motorhandstück 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.



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.



Achten Sie beim Arbeiten darauf, dass das Motorhandstück und der Fuß des Patienten (bzw. das Werkstück) einen festen Halt haben. Arbeiten Sie am Fuß des Patienten nur mit leichtem Druck und äußerster Vorsicht, um Verletzungen vorzubeugen.

Sicherheitshinweise



Das Gerät ist nur von Personen zu benutzen, die mit der Funktion und Arbeitsweise des Geräts vertraut sind. 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,
- 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.

Sicherheitshinweise



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.

Sicherheitshinweise

Reinigung und 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 Gesichtsbearbeitungen durchgeführt werden. Das Handstück kann handelsübliche 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.

Wahlweise kann der Griff vom Handstück demontiert werden. Entfernen Sie dazu die Kappe am Ende des Griffs. Lösen Sie nun

Handstückgriff demontieren

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 Bürstehandstück immer mit der Spitze nach unten gerichtet ab, um zu vermeiden, dass Restflüssigkeit aus den Bürsten in das Handstück fließt.

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 Edstahlinstrumenten 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 einwand-freien Werkzeugen verursacht eine stärkere Vibration des Motorhand-stücks. 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 verschlissen. In diesem Fall empfehlen wir, das Handstück zur Wartung einzuschicken.

Technische Daten

Art.-Nr. 0756

Handstück:

Gewicht: 260g

Handstücklänge: 148 mm

Handstück-Ø: 18 mm Motor-Ø:33 mm

Drehzahl: 200-700 U/min

Steuergerät:

Gewicht: 0,8 kg

Abmessungen: B90xH65xT160 mm

Versorgungssp.: 230V AC,50Hz

Leistung: 24W

Sicherung Pri.: 0,315A 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

Bildzeichen



Vorsicht! Gefahr!



Wichtiger Hinweis!



Gebrauchsanweisung beachten!



Temperaturbegrenzung
(Hinweis auf eine obere und untere Temperaturgrenze)



Luftdruck: zulässiger Bereich



Luftfeuchtigkeit: zulässiger Bereich



Trocken halten



Herstellungsdatum



Schutzklasse II



Wechselstrom



Schmelzsicherung



Drehzahl einstellen

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