



TROCKENBAUSCHLEIFER DTS180

ARTIKEL-NR. 25041



**LESEN SIE DIE BETRIEBUNGSANLEITUNG UND DIE SICHERHEITSHINWEISE
VOR DER ERSTEN VERWENDUNG GRÜNDLICH DURCH!**

**DEMA-VERTRIEBS GMBH • IM TOBEL 4 • 74547 ÜBRIGSHAUSEN
WWW.DEMA-VERTRIEB.COM**

© DEMA VERTRIEBS-GMBH

LETZTE AKTUALISIERUNG: 25.04.2024

Inhaltsverzeichnis

1 SICHERHEITSHINWEISE.....	3
1-1 Bestimmungsgemäße Verwendung	3
1-2 Piktogrammläuterung.....	4
2 DETAILZEICHNUNG	4
3 MONTAGE & AUFBAU	5
4 BEDIENUNG	5
5 WARTUNG	5
6 ENTSORGUNG	5
7 TECHNISCHE DATEN.....	6
8 CE-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG	7

1 SICHERHEITSHINWEISE

- Änderungen die dem technischen Fortschritt dienen, können ohne Vorankündigung vom Hersteller getätigt werden und sind eventuell in der Bedienungsanleitung noch nicht berücksichtigt.
- Kontrollieren Sie das Gerät vor Inbetriebnahme auf Vollständigkeit, Funktion und Dichtheit!
- Nehmen Sie niemals ein defektes oder funktionsunfähiges Gerät in Betrieb! Kontaktieren Sie den Hersteller oder lassen Sie das Gerät von einem Elektriker kontrollieren.
- Arbeiten Sie immer mit Bedacht und der nötigen Vorsicht!
- Wenden Sie auf keinen Fall übermäßige Gewalt an!
- Entfernen Sie Abdeckungen nur für Reparatur- und Servicearbeiten. Vergewissern Sie sich, dass alle Abdeckungen wieder richtig befestigt werden.
- Halten Sie Ihren Arbeitsplatz sauber.
- Schützen Sie Elektrowerkzeuge vor Regen, Nässe und Schnee!
- Sorgen Sie für ausreichende Beleuchtung am Arbeitsplatz!
- Halten Sie Kinder und unbeteiligte Dritte vom Arbeitsbereich fern!
- Verwenden Sie das Gerät nur für den vorgesehenen Einsatzzweck.
- Tragen Sie eng anliegende Arbeitskleidung.
- Tragen Sie keinen losen Schmuck, Ringe oder Ketten.
- Tragen Sie gegebenenfalls ein Haarnetz.
- Tragen Sie eine entsprechende persönliche Schutzausrüstung (Schutzbrille, Arbeitsschuhe, Mundschutz, Handschuhe, usw.)!
- Fixieren Sie das Werkstück wenn möglich.
- Kontrollieren Sie alle Teile des Gerätes regelmäßig und führen Sie regelmäßig eine Wartung durch.
- Trennen Sie bei Wartungsarbeiten das Gerät vom Stromnetz!
- Schalten Sie das Gerät vor dem Einstecken aus, um ein unbeabsichtigtes Anlaufen der Maschine zu vermeiden.
- Verwenden Sie nur zugelassenes Zubehör!
- Stellen Sie sich niemals auf das Gerät!
- Setzen Sie das Gerät niemals ein, wenn Geräteteile defekt oder beschädigt sind!
- Entfernen Sie vor der Nutzung jegliches Einstellwerkzeug von der Maschine.
- Arbeiten Sie niemals, wenn Sie müde sind oder unter dem Einfluss von Drogen, Medikamenten oder Alkohol stehen!
- Verwahren Sie Verpackungsteile (Folien, Plastikbeutel, Styropor, etc.) nur an Orten auf, die Kindern insbesondere Säuglingen nicht zugänglich sind! Da Verpackungsteile oft nicht erkennbare Gefahren bergen (z. B. Erstickungsgefahr).

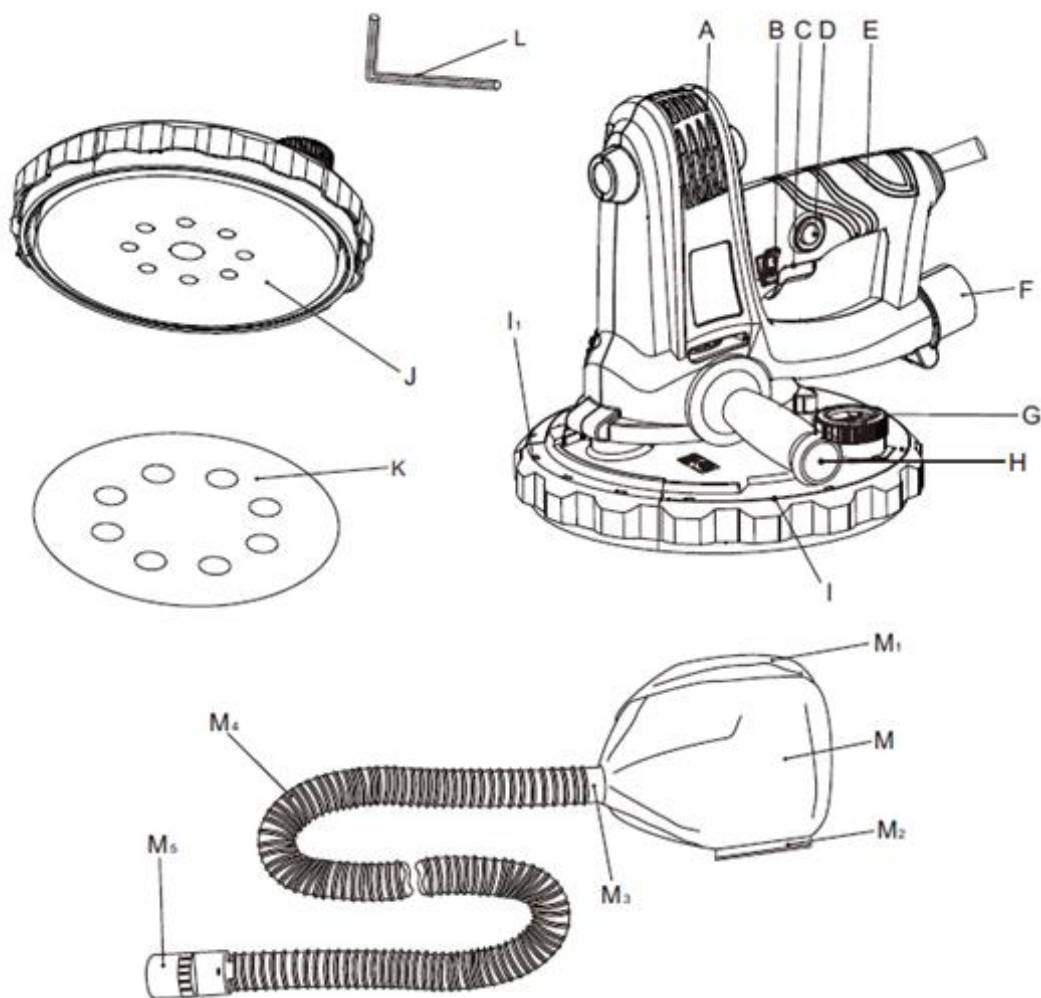
1-1 BESTIMMUNGSGEMÄßE VERWENDUNG

- Mit dem, für die entsprechende Anwendung, geeignetem Schleifpapier können gespachtelte Übergänge von Gipskartonplatten, Übergänge von Spanplatten u. ä. geschliffen werden.

1-2 PIKTOGRAMMERLÄUTERUNG

	Lesen Sie vor der ersten Verwendung die Bedienungsanleitung!		Tragen Sie eine persönliche Schutzausrüstung, Sicherheitsbrille!
	Tragen Sie eine persönliche Schutzausrüstung, leichter Atemschutz!		Lärmwertangabe
	Tragen Sie eine persönliche Schutzausrüstung, Gehörschutz!		Vibrationsangabe

2 DETAILZEICHNUNG



A	Ventilator	I2	Entriegelungstaste
B	Geschwindigkeitsregler	J	Schleifpad
C	An- /Ausschalter	K	Schleifpapier
D	Sicherungstaste	L	Innensechskantschlüssel
E	Griff	M	Staubbeutel
F	Absaugvorrichtung	M1	Riemen
G	Vakuumregler	M2	Klammer
H	Hilfsgriff	M3	Adapter
I	Schutz	M4	Vakuum Schlauch
I1	Schutzsegment	M5	Anschluss

3 MONTAGE & AUFBAU

- Schrauben Sie den Hilfsgriff (H) in das Befestigungsgewinde.
- Platzieren Sie die Schleifscheibe in die Mitte des Schleifpads. Die Löcher in der Schleifscheibe muss nach den Extraktionslöchern des Schleifpads ausgerichtet werden.
- Montieren Sie den Vakuumschlauchanschluss (M5) an die Absaugvorrichtung (F).
- Um den Staubbeutel zu leeren entfernen Sie den Vakuumschlauch (M4) mit dem Staubbeutel (M) vom Gerät. Entfernen Sie nun die Klammer von dem Staubbeutel entleeren Sie den Staubbeutel.

4 BETRIEB

- Schalten Sie die Maschine mit dem Schalter (C) an.
- Stellen Sie die Geschwindigkeit über den Regler (B) ein. Hohe Geschwindigkeit ist geeignet für feineres Schleifpapier um ein schönes Ergebnis zu erhalten. Bei niedrigen Geschwindigkeiten ist ein grob-gekörntes Schleifpapier besser geeignet.
- Benutzen Sie die Sicherungstaste damit die Maschine mit der eingestellten Geschwindigkeit läuft.
- Drehen Sie den Vakuumregler nach rechts um die Saugleistung zu erhöhen.
- Drehen Sie den Vakuumregler nach links um die Saugleistung zu verringern.
- Der abnehmbare Schutz (I) ermöglicht den Abstand zwischen der Wand und dem Schleifpapier einzustellen. Entfernen Sie den Schutz wenn das Gerät nahe an anderen Objekten ist. ACHTUNG: Benutzen Sie den Trockenbauschleifer ohne den Schutz nur dann wenn Sie nahe anderer Objekte arbeiten müssen.
- Um den Schutz abzunehmen drücken Sie die Entriegelungstaste (I2) und entfernen Sie das Segment von dem Schutz. Montieren Sie nach der Benutzung das Segment wieder an den Schutz. Stellen Sie sicher, dass die Entriegelungstaste eingerastet ist.

5 WARTUNG

- Lagern Sie den Trockenbauschleifer immer in einer trockenen und sauberen Umgebung!
- Stecken Sie das Gerät vor der Reinigung aus!
- Verwenden sie nur ein sauberes, leicht angefeuchtetes Baumwolltuch für die Reinigung des Gehäuses. Reinigen Sie das Gerät niemals unter fließendem Wasser!
- Reinigen Sie das Gerät niemals mit aggressiven Reinigungs- oder Lösungsmitteln!
- Reiben Sie das Gehäuse nach der Einigung trocken!
- Halten Sie die Lüftungsschlitze immer frei von groben Verunreinigungen, bürsten Sie die Lüftungsschlitze gegebenenfalls aus.

6 ENTSORGUNG

Im Falle der Entsorgung dieses Gerätes wenden Sie sich bitte an die DEMA Vertriebs-GmbH, Ihren lokalen Händler oder einen lokalen Wertstoffverwerter. Entsorgen Sie das Gerät keinesfalls über den normalen Hausmüll! Sie leisten damit einen wichtigen Beitrag zur Erhaltung der Umwelt.

7 TECHNISCHE DATEN

Netzspannung	230V / 50 Hz
Leistungsaufnahme	750 W
Drehzahl	1500 – 2700 Umin
Ø Schleifteller	180 mm
Schalldruckpegel LpA	78 dB(A)
Messunsicherheit KpA	3 dB(A)
Schallleistungspegel LwA	85 dB(A)
Messunsicherheit KpA	3 dB(A)
Vibration ahDS	3,84 m/s ²
Messunsicherheit (Vibr.) K	1,5 m/s ²
Schutzklasse	II
Schutzart	IP20
Gewicht	ca. 4,2 kg

8 CE-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

EU-Konformitätserklärung

EU Declaration of Conformity

Hiermit erklären wir,
We herewith declare

DEMA-Vertriebs GmbH
Im Tobel 4, 74547 Übrigshausen, Germany

Dass das nachfolgend bezeichnete Gerät aufgrund seiner Konzipierung und Bauart sowie in der von uns in Verkehr gebrachten Ausführung den einschlägigen, grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen den EU-Richtlinien entspricht.

That the following Appliance complies with the appropriate basic safety and health requirements of the EU Directive based on its design and type, as brought into circulation by us.

Bei einer mit uns nicht abgestimmten Änderung des Gerätes verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit.

In case of alteration of the machine, not agreed upon by us, this declaration will cease to be valid.

Bezeichnung des Geräts:
Machine Description:

Trockenbauschleifer DTS180

Artikel-Nr.:
Article-No.:

25041

Einschlägige EU-Richtlinien:
EU-Directives:

**2006/42/EG
2014/30/EU**

Angewandte harmonisierte Normen:
Applicable harmonized standards:

**EN 62841-1:2015+AC:2015
EN IEC 62841-2-3:2021+A11:2021
EN IEC 55014-1:2021
EN IEC 55014-2:2021
EN IEC 61000-3-2:2019
EN 61000-3-3:2013+A1:2019**

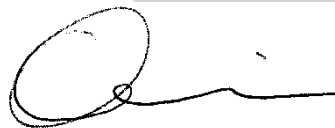
Dokumentenverantwortlicher:
Responsible for Documents:

**DEMA Vertriebs-GmbH
Im Tobel 4
74547 Übrigshausen**

Datum:
Date:

25.04.2024

Herstellerunterschrift:
Authorised Signature:



Angaben zum Unterzeichner:
Title of Signatory:

Hr. Abendschein, Geschäftsführer