

Exzenterschleifer

EVA 150 E

Der EVA 150 E: Kraft und Sicherheit Made in Germany

Niedrige Vibrationen – hohe Entlastung



Der EVA 150 E ist bestens für den Dauereinsatz geeignet. Vibrations-Absorber entkoppeln den Griffbereich, sodass sich entstehende Vibrationen nicht auf den Anwender übertragen. Das schützt die Gesundheit und erlaubt ein angenehmes Arbeiten.

Staubarmes Schleifen – sauberes Arbeitsumfeld



Viele Absaugkanäle und ein effektives Absauggerät sichern zusammen eine optimale Absaugung. Selbst ohne Fremdabsaugung ist der EVA 150 E dank seiner leistungsstarken Absaugturbine extrem effektiv und staubarm.

Hoher Abtrag – exzellente Oberflächen



Der EVA 150 E bietet Ihnen eine um 20 Prozent höhere Drehzahl als herkömmliche Exzenterschleifer. Das erhöht den Abtrag spürbar. Ihr Vorteil: Bei gleicher Oberflächenqualität sind Sie bis zu 20 % schneller am Ziel und sparen letztendlich Kosten.

Drehzahlstark, vibrationsarm und robust bis ins Detail: Der EVA 150 E ist der Exzenterschleifer für hohen Abtrag, ein sauberes Arbeitsumfeld und beste Ergebnisse.



Der EVA 150 E: Gut für den Anwender – gut fürs Ergebnis

Feinschliff/Lackzwischenschliff



Für Feinschliff oder einen Lackzwischenschliff eignet sich besonders der EVA 150 E/3 mit seinem Schwinghub von 3 mm.

Abnehmbarer Zusatzhandgriff

Durch den ergonomisch geformten Zusatzhandgriff lässt sich der EVA 150 E mit beiden Händen bei jeder Schleifaufgabe optimal führen. Wird er nicht benötigt, kann er entfernt werden.

Softgripeinlagen

Softgripeinlagen gewährleisten Ihnen in jeder Arbeitsposition die optimale Kontrolle über den Exzenterschleifer und sorgen für ein angenehmes, sicheres „Griffgefühl“.



Der einstellbare Kantenschutz (im Lieferumfang enthalten) des EVA 150 E verhindert nicht nur Beschädigungen des Werkstücks, er beugt auch Schäden am Schleifteller wirksam vor.

Kantenschutz



Abranet® setzt neue Maßstäbe. Rund 24.000 Löcher in der Schleifscheibe sichern eine optimale Staubabsaugung – beste Bedingungen für staubarmes Schleifen. Weitere Vorteile: eine höhere Standzeit der Schleifscheibe und eine sauberere Arbeitsumgebung.

Abranet®

Von MAFELL entwickelt, glänzt der EVA 150 E mit angenehmer Laufruhe und exzellenten Führungseigenschaften. So erhalten alle Holzarten und Plattenwerkstoffe, aber auch Lacke, Farben und Gipsspachtel eine exzellente Oberfläche.

Gewölbte Flächen



Mit der niveauausgleichenden Softauflage lassen sich beste Arbeitsergebnisse an konkaven und konvexen Flächen erzielen. Der Schaumstoffpad gleicht Unebenheiten aus und sorgt für gleichmäßige Schleifergebnisse.



Die leistungsstarke Eigenabsaugung ermöglicht in Verbindung mit der Multi-Lochung des Schleiftellers ein staubarmes und sicheres Arbeiten. So setzt sich das Schleifmittel weniger zu, der Schleifmittelverbrauch sinkt, das Arbeitsergebnis wird verbessert.

Hervorragende Eigenabsaugung



Für einen Grobschliff ist der EVA 150 E / 5 die richtige Wahl. Hier sind die Voraussetzungen dank einem Schwinghub von 5 mm und 12.000 U/min optimal.

Grobschliff

Technische Daten und Zubehör



EVA 150 E / 3



EVA 150 E / 5

Technische Daten

Schleiftellergröße	Ø 150 mm	Ø 150 mm
Hubweg	**3 mm**	**5 mm**
Nenn-Leerlaufdrehzahl	6.000 – 12.000 1/min	6.000 – 12.000 1/min
Nennaufnahme	350 W	350 W
Gewicht	2,1 kg	2,1 kg
Bauhöhe	180 mm	180 mm
Vibration	< 2,5 m/s²	< 2,5 m/s²
Best. Nr.	**917701**	**917710**

Lieferumfang

EVA 150 E / 3 im MAFELL-MAX
1 Schleifteller soft
1 Zusatzhandgriff
1 Set Schleifgitter Abranet®
bestehend aus: 1 x HD P 60 / P 80 / P 100 / P 120 / P 150 / P 180 / P 240 / P 320
1 Schutzauflage EVA-SA
1 Kantenschutz
1 Universal-Filter-Beutel UFB-1

EVA 150 E / 5 im MAFELL-MAX
1 Schleifteller soft
1 Zusatzhandgriff
1 Set Schleifgitter Abranet®
bestehend aus: 1 x HD P 60 / P 80 / P 100 / P 120 / P 150 / P 180 / P 240 / P 320
1 Schutzauflage EVA-SA
1 Kantenschutz
1 Universal-Filter-Beutel UFB-1

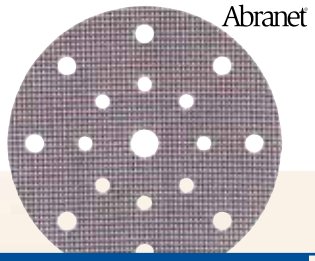


MAFELL-MAX



MAFELL-MAX

Der Schwingungsemissionswert des EVA 150 E liegt unter 2,5 m/s² und erlaubt deshalb einen Einsatz ohne Zeitlimit. Mit einem 150 mm-Schleifteller ausgerüstet, ist der Allrounder in den zwei Schleifhüben 3 und 5 mm erhältlich.



Abranet® HD

Schleifgitter Ø 150 mm kletthaftend

HD P 60	20 Stück	**093447**



Abranet®

Schleifgitter Ø 150 mm kletthaftend

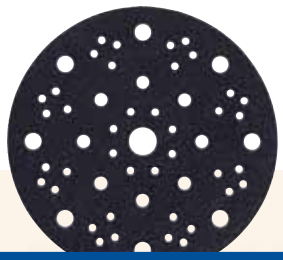
P	80	35 Stück	**093448**
P	100	40 Stück	**093449**
P	120	40 Stück	**093450**
P	150	40 Stück	**093451**
P	180	40 Stück	**093452**
P	240	40 Stück	**093453**
P	320	40 Stück	**093454**



EVA-SA

Schutzauflage Ø 150 mm als zusätzlicher Schleifteller-Schutz

1 Stück		**093446**



HZS-1

Softauflage Ø 150 mm kletthaftend für gewölbte Flächen

1 Stück		**093459**



EVA-ST-H

Schleifteller hart

1 Stück		**093455**



EVA-ST-S

Schleifteller soft

1 Stück		**093457**



UFB-1

Universal-Filter-Beutel

5 Stück		**205570**





Um ein besseres Werkzeug zu entwickeln, gehen wir bei MAFELL oft einen besonderen Weg: Wir verändern unsere Sichtweise und denken das Werkzeug in wesentlichen Teilen völlig neu. Wobei wir immer auch die künftigen Anforderungen an das Holzhandwerk im Blick haben.

Aus diesem Denken sowie einer hervorragenden Material- und Verarbeitungsqualität entstehen immer wieder verblüffende Lösungen. Zum Beispiel in Sachen Funktionalität und Anwendungskomfort. Unser Anspruch ist es, dass Sie bei Ihrer Arbeit nicht mehr über Ihr Werkzeug nachdenken müssen. Einfach deshalb, weil wir es bei MAFELL schon ausgiebig getan haben. Sie machen Ihren Job – und für alles andere gilt:

Follow your instinct.

Ihr MAFELL-Fachhändler – unser Vertriebspartner:

MAFELL AG · Beffendorfer Straße 4 · 78727 Oberndorf · Germany · Telefon +49 7423 812-133
Fax +49 7423 812-218 · E-Mail mafell@mafell.de · **www.mafell.de**

Konstruktionsänderungen und Änderungen im Lieferumfang vorbehalten · Best. Nr. 902750 · 04/14 · Printed in Germany