



**MIRKA**



## Mirka® DEXOS 1217 M AFC Staubsauger der M-Klasse

Mirka® DEXOS ist ein völlig neuer Staubsauger mit einem kompakten und ergonomischen, benutzerfreundlichen Design. Mirka DEXOS wurde von Grund auf neu entwickelt und gehört zur nächsten Generation von Mirka Power Tools. Er bietet eine Vielzahl cleverer Details, die das Schleifen für den Anwender einfacher und effizienter gestalten. Der neue Mirka DEXOS 1217 M ist als **M-Klasse** erhältlich und kann mit einem HEPA-Filter ausgestattet werden.

## Mirka® DEXOS 1217 M AFC STAUBSAUGER



### Merkmale:

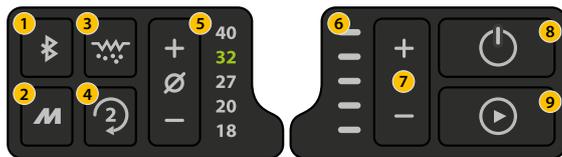
- Bürstenloser Motor  
(Erhöhter Wirkungsgrad – weniger Energie – längere Lebensdauer)
- Staubklasse M (hält 99,9% des Staubs zurück) / Automatische Filterreinigung
- Kabel-, Schlauch- und Manschettenaufbewahrung im oberen Deckel
- Kompakt und ergonomisch – leicht zu tragen und zu reinigen
- Vereinfachter Wechsel des Staubbeutels und einfacher Austausch der Filter
- Benutzerfreundliches fußbetätigtes Bremspedal
- Autostart-Funktion an 2 Steckdosen

Dedicated to the finish.

Für einen **staubfreien Schleifprozess** schließen Sie einfach einen leistungsstarken Mirka Schleifer mit dem mitgelieferten Schlauch an den Staubsauger an. Beginnen Sie das Schleifen mit den effektiven Mirka Schleifmitteln, einschließlich des bahnbrechenden Mirka Abranet Netzschleifmittels.



# Mirka® DEXOS 1217 M AFC STAUBSAUGER



- 1. Bluetooth-Konnektivität
- 2. Multifunktions-Taste
- 3. Auto-Filter-Reinigung
- 4. Autostart von 2 Steckdosen
- 5. Einstellung der Schlauchgröße (+ Diam.)
- 6. Anzeige der Leistungsstufe
- 7. Einstellung der Leistungsstufe
- 8. Ein / Standby (Autostart)
- 9. Start-Taste



Mit seinem leistungsstarken und langlebigen **bürstenlosen Elektromotor** ist der Mirka® DEXOS 1217 M AFC leise und dennoch beeindruckend. Die Leistungsstufe lässt sich ganz einfach über das beleuchtete Bedienfeld an der Vorderseite des Staubsaugers auswählen, ebenso wie die **Einstellung des Schlauchdurchmessers**, die **Auto-Start-Funktion** an zwei Steckdosen und die Bluetooth-Konnektivität. Die Multifunktions-Taste kann über die myMirka App individuell konfiguriert und angepasst werden. Die Handhabung des neuen Mirka DEXOS 1217 M AFC könnte nicht einfacher sein. Der leicht manövrierbare und zu reinigende, **13 kg** schwere Mirka DEXOS bietet Platz für die Aufbewahrung des mitgelieferten 4 m langen Schlauchs und der Kabel (während des Transports) und ist mit dem Mirka Case, der Toolbox und den vorhandenen Mirka Schläuchen kompatibel. Der Staubsauger verfügt über **zwei Stromanschlüsse** für Werkzeuge und ist sowohl für den Nass- als auch für den Trockeneinsatz geeignet. Der Staubsaugerbeutel im **17-Liter-Behälter** kann gewechselt oder entfernt werden, ohne dass die an der Oberseite des Staubsaugers befestigten Aufbewahrungsboxen gelöst werden müssen. Für den Transport kann der Mirka DEXOS mit einem **Bremspedal** fixiert werden.

MODELL	DEXOS 1217M AFC	DEXOS + Schlauch / Manschette / Kabel 4 m
Artikel-Nr. (+ Schlauch 4 m)	MIX12171220 (MIX12171221)	MIX12171222
Stromspannung	220 - 240 VAC	220 - 240 VAC
Leistung / Gesamtanzahl	1200 W / 3600 W	1200 W / 3600 W
Max. Luftstrom (l/s)	* 42 l/s	* 42 l/s
Max. Unterdruck (kPa)	25 kPa	25 kPa
Schalldruckpegel LPA	77,7 dB(A)	77,7 dB(A)
Gewicht	13 kg (28,7 lbs)	14,7 kg (32,4 lbs)
Fassungsvermögen des Containers	17 l	17 l

\* Die Modellpalette kann je nach Markt variieren

Der Mirka DEXOS verfügt über eine **Auto-Filter-Reinigung** und eine **Push-to-clean-Funktion**, die ausgelöst werden kann. Ein **Luftstromsensor** zeigt an, wenn die Durchflussrate nicht optimal ist. Darüber hinaus kann ein tragbares **Fernbedienungsarmband** Funktionen umschalten und Informationen über einen Alarm bei heißem Motor / PCB und die Abschaltursache an den Anwender weitergeben.

# Technische Daten Mirka® DEXOS 1217 M AFC

## Ein bürstenloser Motor bietet mehrere Vorteile gegenüber herkömmlichen Bürstenmotoren

Da ein bürstenloser Motor keine Bürsten hat, die sich abnutzen, hat er in der Regel eine längere Lebensdauer, erfordert weniger Wartung und ist langfristig zuverlässiger. Ohne Bürsten, die Reibung und Verschleiß verursachen, wird weniger Energie in Form von Wärme und mechanischen Verlusten erzeugt. Ein höheres Leistungsgewicht bedeutet kleinere und leichtere Motoren für die gleiche Leistung. Bürstenlose Motoren bieten außerdem eine präzisere Steuerung von Drehzahl und Drehmoment und erzeugen weniger elektromagnetische Störungen (EMI), was sie für elektronische Geräte und empfindliche Anlagen sehr geeignet macht.

## AFC, Automatische Filterreinigung <sup>1)</sup>

Diese Funktion reinigt automatisch die Filter des Staubsaugers und sorgt so für eine optimale Leistung und Aufrechterhaltung der Saugkraft. Dadurch wird Zusetzen vorgebeugt und die Lebensdauer der Filter verlängert, wodurch der Staubsauger effizienter und einfacher zu warten ist. Zusätzliche Funktionen des AFC können über die myMirka App angepasst werden.



### Bedienfeld

Einfach zu bedienendes Steuerungsfeld für die verschiedenen Funktionen des Mirka DEXOS

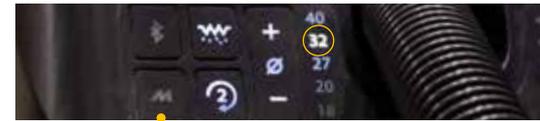
### Steckdose (Steckdose 2)

Die primäre Steckdose (Steckdose 1) befindet sich im Stauraum des oberen Deckels des Staubsaugers, neben dem Schlauchanschluss.

Beide Steckdosen des Mirka DEXOS sind mit einer Autostart-Funktion ausgestattet.

### Deckel zum Öffnen mit Liftgriff

Auf der Oberseite können Sie einen Mirka Case und eine Werkzeugkiste anbringen. Der ergonomische Hebegriff ermöglicht das Bewegen und den Transport des Staubsaugers.



### Schlauchauslass

Auslass für den Absaugschlauch am Werkzeug

Unser Schlauch hat eine konische Form mit zwei klar definierten Durchmessern. Das schmalere Ende mit 27 mm schließt nahtlos an das Werkzeug an, während das breitere Ende mit 32 mm an den Staubsauger angeschlossen wird.

### Lufteinlassfilter

### Griff



Front-Ansicht



Rück-Ansicht

### Riemen

für das Stromkabel

### Obere Deckelklammer

### Ein / Aus-Schalter

### Zugriff auf den Staubbeutel

Öffnen Sie einfach den Behälter, ohne die angebrachten Aufbewahrungsboxen zu entfernen.

### Griff



### Griff

### Räder mit Bremse

Die stabilen, gummibereiteten Hinterräder können mit einer Fußbremse fixiert werden.

## Einstellung der Leistungsstufe <sup>1)</sup>

Ermöglicht es dem Anwender, die Saugleistung oder den Luftdurchsatz des Staubsaugers zu regulieren. Diese Funktion kann nützlich sein, um die Absaugleistung an die Art des zu bearbeitenden Materials, die Größe des Arbeitsbereichs oder den Grad der Staub- und Schmutzentwicklung während der Arbeit anzupassen.

## Autostart-Funktion (für 2 Steckdosen) <sup>1)</sup>

Die Autostart-Funktion bezieht sich auf eine Funktion, bei der der Staubsauger automatisch startet, wenn das Elektrowerkzeug, an das er angeschlossen ist, eingeschaltet wird. Der Arbeitsablauf wird rationalisiert, indem sichergestellt wird, dass das Staubabsaugsystem gleichzeitig mit dem Elektrowerkzeug aktiviert wird und somit Staub und Schmutz auffängt, sobald das Werkzeug in Gebrauch ist.

## Staubklasse M <sup>1)</sup>

Für professionelle Anwender in der Autoreparatur, im Baugewerbe und in der Holzbearbeitung, die z. B. Hartholz, Gips, Spachtelmasse, Latex- und Ölfarben usw. schleifen, die ein mittleres Staubrisiko verursachen. Der Arbeitsplatzgrenzwert (OEL) für diese Art von Staub beträgt > 0,1 mg/m<sup>3</sup>. Hält 99,9 % des Staubs zurück.

<sup>1)</sup> Bluetooth-Konnektivität für die Überwachung und zusätzliche Konfigurationsoptionen über die myMirka App



## Mirka GmbH

- Brasilien** Mirka Brasil Ltda.
- Belgien** Mirka Belgium Logistics NV
- Kanada** Mirka Canada Inc.
- China** Mirka Trading Shanghai Co., Ltd
- Finnland & Balkan** Mirka Ltd
- Frankreich** Mirka France Sarl
- Deutschland** Mirka GmbH
- Indien** Mirka India Pvt Ltd
- Italien** Mirka Italia s.r.l., Mirka Superabrasives S.p.A
- Mexico** Mirka Mexicana S.A. de C.V.
- Niederlande** Mirka Benelux B.V
- Polen** Mirka Poland Sp. z o.o
- Singapur** Mirka Asia Pacific Pte Ltd
- Spanien** KWH Mirka Ibérica S.A.U.
- Schweden** Mirka Scandinavia AB
- Türkei** Mirka Turkey Zımpara Ltd Şirketi
- Vereinigtes Königreich** Mirka (UK) Ltd
- Vereinigte Arabische Emirate** Mirka Middle East FZCO
- USA** Mirka USA Inc.

Für weitere Informationen  
besuchen Sie [mirka.de](https://www.mirka.de)

Folgen Sie uns:

