

A large industrial workshop with a high ceiling and various equipment. In the foreground, a Mirka DEXOS vacuum cleaner is shown from a side profile, highlighting its yellow and black design and compact size.

Mirka® DEXOS

Extracteur de poussières classe M

Mirka® DEXOS est notre toute nouvelle plateforme d'extracteurs de poussières et fait partie de la nouvelle génération d'outils électroportatifs Mirka. La gamme Mirka® DEXOS comprend deux modèles : 1217 M AFC et 1230 M AFC. Ces deux extracteurs de poussières partagent les mêmes caractéristiques primées, mais sont conçus pour des usages différents. Mirka® DEXOS 1217 M est une solution compacte de 17 litres pour une extraction mobile efficace des poussières. Mirka® DEXOS 1230 M, quant à lui, est un modèle grand format de 30 litres, conçu pour une utilisation prolongée et sans interruption.

EXTRACTEUR DE POUSSIÈRES

Mirka® DEXOS 1217 et 1230 M AFC



CARACTÉRISTIQUES

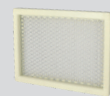
- Moteur brushless de 1200 watts pour une plus grande efficacité, une consommation d'énergie réduite et une durée de vie prolongée
- Nettoyage automatique du filtre (AFC) et filtration de classe M (capte 99,9 % des poussières)
- Rangement intégré du câble, du tuyau et de la gaine dans le compartiment supérieur
- Alerte de débit d'air faible
- Conception compacte et ergonomique : facile à transporter et à nettoyer
- Changement simplifié du sac à poussière et remplacement rapide des filtres
- Pédale de frein
- 2 prises électriques avec fonction autostart

Dedicated to the finish.

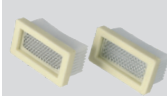
MIRKA



1 MIX9990011



2 MIX1214071



3 MIX1212131

Accessoires Mirka® DEXOS (1217/1230)

1. Télécommande DEXOS
2. Filtre pour DEXOS
3. Kit filtre à air de refroidissement pour Mirka® DEXOS
4. Gaine Mirka® + Câble CE 230 V + Tuyau 4 m
5. Gaine Mirka® + Câble CE 230 V + Tuyau 6 m
6. Gaine Mirka® + Câble CE 230 V + Tuyau 10 m

DEXOS 1217 M AFC

7. Sac à poussière non tissé, lot de 5

DEXOS 1230 M AFC

8. Sac à poussière non tissé, lot de 5
9. Workstation (pour DEXOS 1230)



9 9190148022



4 MIE6515511



5 MIE6515711



6 MIE6515611



7 MIX1215171



8 MIX1216171

Accessoires

Obtenez un ponçage sans poussière en associant une ponceuse Mirka® à l'extracteur via le tuyau fourni, et profitez de la performance des abrasifs Mirka® pour un résultat net et maîtrisé.

Extracteur de poussières AFC Mirka® DEXOS

Avec son **moteur électrique brushless** puissant de 1200 watts et ses nombreuses fonctionnalités avancées, Mirka® DEXOS combine performance, silence et fiabilité. Conçu pour répondre aux exigences des environnements professionnels, il assure une extraction efficace sans compromis sur l'ergonomie et la simplicité d'utilisation.

Mirka® DEXOS est facile à manipuler et à entretenir, tout en restant compatible avec les coffrets, boîtes à outils et tuyaux Mirka®. Lors du transport, l'extracteur est maintenu en place grâce à sa **pédale de frein intégrée**. Le tuyau de 4 mètres et le câble d'alimentation peuvent être rangés directement sous le couvercle supérieur, pour un espace de travail organisé.

Le **panneau de commande rétroéclairé** à l'avant de Mirka® DEXOS permet un réglage simple de la puissance, du diamètre du tuyau et des fonctionnalités clés : **autostart** sur deux prises électriques, connectivité Bluetooth®, et **personnalisation via l'application myMirka®**.



1. Connexion au Bluetooth®
2. Bouton multifonction
3. Nettoyage automatique du filtre
4. Démarrage automatique depuis la prise 2
5. Diamètre du tuyau
6. Indicateur de puissance
7. Réglage du niveau de puissance
8. Marche/Veille (Autostart)
9. Bouton de démarrage



Modèle

DEXOS 1217 M AFC

DEXOS 1230 M AFC

Tension secteur

220 – 240 VAC

220 – 240 VAC

Puissance /puissance totale secteur

1200 W/3600 W

1200 W/3600 W

Débit d'air max (l/s)

* 42 l/s

* 42 l/s

Dépression max (kPa)

25 kPa

25 kPa

Niveau sonore (LpA)

77.7 dB (A)

77.7 dB(A)

Poids

13 kg (28.7 lbs)

14 kg (30.9 lbs)

Dimensions (L x l x H)

481 x 332 x 480 mm

529 x 372 x 567 mm

Capacité du réservoir

17 l

30 l

Codes produits (1217 M AFC / + tuyau 4 m + gaine et câble) : MIX12171220/MIX12171221/MIX12171222. 1230 M AFC/+ tuyau 4 m + gaine et câble : MIX12301220/MIX12301221/MIX12301222. * Le débit d'air maximum peut varier selon les marchés.

Mirka® DEXOS est conçu pour une utilisation aussi bien sèche qu'humide, offrant une flexibilité totale selon vos applications. Il dispose de **deux prises électriques intégrées**, permettant de brancher directement vos outils pour un poste de travail plus pratique. Le sac à poussière se remplace facilement, sans avoir à retirer les coffrets de rangement fixés sur

le dessus de l'extracteur. Grâce au **nettoyage automatique du filtre** et à la fonction **Push-to-Clean**, l'aspiration reste performante en continu, avec un entretien réduit au minimum. Avec son bracelet télécommande connecté, l'utilisateur peut activer les fonctions à distance et recevoir des alertes claires en cas de surchauffe ou d'arrêt, pour un travail plus sûr et plus maîtrisé.

Caractéristiques techniques de Mirka® DEXOS

Moteur brushless : plus durable, plus fiable, plus performant

Un moteur brushless n'utilise pas de charbons et permet donc une durée de vie plus longue, demande moins d'entretien et garantit une plus grande fiabilité sur le long terme. L'absence de frottement et d'usure liés aux charbons limite les pertes d'énergie, réduisant ainsi la chaleur et les pertes mécaniques. Grâce à son rapport puissance/poids optimisé, il permet d'intégrer des moteurs plus compacts et plus légers pour une puissance équivalente. Les moteurs brushless assurent en outre un contrôle plus précis de la vitesse et de la force de rotation, tout en générant moins d'interférences électromagnétiques (EMI), ce qui les rend particulièrement adaptés aux appareils électroniques et aux équipements sensibles.

AFC – Nettoyage Automatique de Filtre ¹⁾

La fonction AFC permet de décoller automatiquement les filtres de l'extracteur de poussières, garantissant des performances optimales et une puissance d'aspiration constante. Ce système réduit les risques d'encrassement et prolonge la durée de vie des filtres, rendant l'extracteur plus efficace et plus simple à entretenir. Certaines fonctionnalités avancées de l'AFC peuvent être personnalisées via l'application myMirka®.



Ouverture supérieure avec poignée de levage

Possibilité de fixer une boîte à outils ou un coffret Mirka® sur le dessus. La poignée ergonomique facilite le déplacement et le transport de l'extracteur.

Panneau de commande

Interface simple et intuitive pour accéder à l'ensemble des fonctionnalités de Mirka® DEXOS.

Prises électriques (prise 2)

La prise principale (prise 1) est placée à l'intérieur du compartiment supérieur, à côté de l'entrée du tuyau. Les deux prises électriques de Mirka® DEXOS disposent de la fonction autostart.

Filtre d'entrée d'air

Poignées



AVANT



Sortie de tuyau

Raccord pour le tuyau d'aspiration. Le tuyau Mirka® présente deux diamètres distincts :
- Ø 27 mm pour une connexion directe aux outils.
- Ø 32 mm pour le raccordement à l'extracteur.

Compatibilité Workstation (uniquement avec DEXOS 1230)

Compatibilité coffret (1217/1230)

Poignées



ARRIÈRE

Sangle de câble

Système de fixation du câble électrique.

Fermeture du couvercle supérieur

Interrupteur principal

Accès au sac à poussière

Ouverture simple du compartiment, sans retirer les coffrets de rangement fixés.

Poignées



Poignée

Roues avec pédale de frein

Les grandes roues arrière, équipées de pneus caoutchouc, peuvent être verrouillées grâce à une pédale de frein.

Réglage du niveau de puissance ¹⁾

Permet d'ajuster la puissance d'aspiration ou le débit d'air de l'extracteur. Cette fonction est utile pour adapter la performance en fonction du matériau travaillé, de la taille de la zone d'intervention ou de la quantité de poussières et de débris générés.

Fonction Autostart (pour les 2 prises) ¹⁾

La fonction Autostart permet à l'extracteur de poussières de démarrer automatiquement lorsque l'outil électroportatif est branché et mis en marche. Le flux de travail est ainsi optimisé : le système d'aspiration se déclenche en même temps que l'outil, capturant immédiatement poussières et débris dès l'utilisation.

Classe de poussière M ¹⁾

Un extracteur de poussières de Classe M capture 99,9 % des particules. Cette classe est adaptée aux poussières générées lors du ponçage du bois, du plâtre, des peintures à base de latex ou d'huile, des enduits et autres matériaux produisant des poussières de risque moyen. La valeur limite d'exposition professionnelle (VLEP) pour ce type de poussières est $> 0,1 \text{ mg/m}^3$.

¹⁾ Certaines fonctions incluent la connectivité Bluetooth®, permettant la surveillance et des paramètres supplémentaires via l'application myMirka®.

**Mirka Ltd**
Finlande**Brésil** Mirka Brasil Ltda.**Belgique** Mirka Belgium Logistics NV**Canada** Mirka Canada Inc.**Chine** Mirka Trading Shanghai Co., Ltd**Finlande et Pays Baltes** Mirka Ltd**France** Mirka France Sarl**Allemagne** Mirka GmbH**Inde** Mirka India Pvt Ltd**Italie** Mirka Italia s.r.l., Mirka Superabrasives S.p.A**Mexique** Mirka Mexicana S.A. de C.V.**Pays-Bas** Mirka Benelux bv.**Pologne** Mirka Poland Sp. z o.o**Singapour** Mirka Asia Pacific Pte Ltd**Espagne** KWH Mirka Ibérica S.A.U.**Suède** Mirka Scandinavia AB**Turquie** Mirka Turkey Zımpara Ltd Şirketi**Royaume-Uni** Mirka (UK) Ltd**Émirats arabes unis** Mirka Middle East FZCO**États-Unis** Mirka USA Inc.

Pour davantage d'informations,
rendez-vous sur **mirka.com/fr-fr**

