

Noisy-le-Grand, Septembre 2017

## **Toucher la perfection avec la nouvelle ponceuse électrique rectangulaire Mirka® DEOS.**

La division Power Tools de Mirka® continue de donner le ton en matière d'innovation. La ponceuse rectangulaire électrique, Mirka® DEOS, est la dernière née dans la famille des ponceuses électriques Mirka®.

En 2012, Mirka® lance sur le marché la première ponceuse orbitale électrique sans charbons, Mirka® DEROS. Cinq ans plus tard Mirka® DEOS s'avère également la plus légère, la plus compacte et la plus ergonomique de sa catégorie. 2 modèles pour tous les besoins : Mirka® DEOS 383CV avec un plateau de 70x198mm et Mirka® DEOS 353CV avec un plateau de 81x133mm.

Légère et compacte, Mirka® DEOS offre une ergonomie aux nombreux avantages lors du ponçage : contrôle, gain de temps, efficacité, finition de haute qualité.

L'excellent design ergonomique, l'une des priorités absolues, et son faible poids de 1 kg seulement, révèlent une prise en main particulièrement confortable même pour un ponçage pendant une longue période. Avec seulement 10 cm de hauteur, le profil compact proche de la surface apporte une grande maniabilité pour poncer avec précision, efficacité et atteindre les zones difficiles d'accès.

Mirka® DEOS est dotée d'un moteur sans charbons extrêmement puissant de 250 W pour un ponçage rapide et efficace. Bien que son excentricité soit importante (mouvement orbital de 3 mm), la ponceuse génère un faible niveau de vibration de 2,6m/s<sup>2</sup> et un faible niveau sonore de 69dB ou 71dB (en fonction du modèle).

Mirka® DEOS est l'outil le plus intelligent sur le marché. Il dispose d'un capteur de vibrations intégré et de la technologie Bluetooth® Low Energy pour évaluer le niveau de vibrations et communiquer les données, en temps réel, à l'application myMirka® qui informe et conseille le carrossier sur les ajustements à apporter.

### Les points forts de Mirka® DEOS sont multiples :

- Ergonomie : design low profile\* assurant une excellente prise en main,
- Ratio poids/puissance incomparable,
- Robustesse : qualité des composants et des matériaux de fabrication,
- Entretien limité : moteur 'brushless' (sans charbons) à structure étanche ; pas de poussière à l'intérieur du moteur,
- Economie d'énergie : suppression du compresseur d'air ; branchement secteur,
- Captation optimale de la poussière : plateau multi perforé nouvelle génération,
- Prévention des troubles musculo-squelettiques (TMS) : données sur la durée d'utilisation et le niveau de vibration.

*\*plus proche de la surface à poncer*



**Spécifications techniques**

	<b>Mirka® DEOS 353CV</b>	<b>Mirka® DEOS 383CV</b>
<b>Diamètre du plateau</b>	81 x 133 mm	70 x 198 mm
<b>Puissance</b>	250 W	250 W
<b>Tension</b>	220-240 V	220-240 V
<b>Vitesse de rotation</b>	5 000 - 10 000 tours / min	5 000 - 10 000 tours / min
<b>Excentricité</b>	3,0 mm	3,0 mm
<b>Poids</b>	0,97 kg	1,0 kg
<b>Hauteur</b>	101 mm	101 mm
<b>Niveau sonore</b>	69 dB(A)	71 dB(A)
<b>Niveau de vibration</b>	2,6 m/s <sup>2</sup>	2,6 m/s <sup>2</sup>
<b>Type d'aspiration</b>	Centrale	Centrale
<b>Connectivité Bluetooth®</b>	Oui	Oui

Mirka conçoit les solutions pour les professionnels d'aujourd'hui et de demain qui améliorent la productivité, l'ergonomie des postes de travail et la rentabilité des ateliers et des chantiers. Notre ambition est de permettre à chacun de travailler plus efficacement : forts de leur ergonomie, d'un design remarquable et d'une grande facilité d'utilisation, les outils Mirka® sont à la pointe de la technologie. Ils assurent une grande manœuvrabilité et contribuent à poncer avec précision et efficacité.

**Mirka Ltd**

Fondée en 1943, Siège social à Jeppo, Finlande.

Chiffre d'affaires : 239,7 M EUR, Effectif : 683 en Finlande, 451 dans le monde (16 filiales).

Présence mondiale : ventes dans plus de 100 pays.

Secteur d'activité : fabricant d'abrasifs appliqués et fournisseur de systèmes complets et solutions de ponçage.

Domaines d'applications : Réparations automobile (ART), Industrie automobile (OEM), Industrie du bois, Bâtiment (construction & décoration).

Pour plus d'informations :

Mirka France Sarl

Responsable Marketing Direct & Communication – M. Khier Guiza

[khier.guiza@mirka.com](mailto:khier.guiza@mirka.com)

Tel. +33 (0)143 05 40 42

[www.mirka.fr](http://www.mirka.fr)

