

MIRKA

GAMME OUTILS
SANS FIL

Quand le confort
rencontre la maîtrise.

À propos de Mirka

Groupe familial finlandais, **MIRKA LTD** fait partie des leaders mondiaux de l'innovation en systèmes de ponçage. Nous disposons d'une gamme complète d'abrasifs de haute qualité et techniquement ultra-performants, d'une gamme d'outils au design innovant et de systèmes complets destinés au ponçage. Très innovants, ces produits présentent de réels avantages pour les clients: rapidité, efficacité de premier ordre, haut degré de finition et rentabilité, aussi exigeantes les applications soient-elles.

Mirka est la première entreprise de son secteur à être certifiée conforme aux trois normes de qualité majeures. Nous tenons à garantir un haut niveau de qualité et une constance de fabrication

dans le respect du système d'assurance qualité ISO 9001. La protection de la santé et la sécurité au travail font également partie de nos premières préoccupations, ce qui nous a amenés à mettre en place l'OHSAS 18001. Enfin, le système de management environnemental ISO 14001 est la preuve que nous prenons les enjeux environnementaux en compte dans toutes nos activités. 97% de nos produits sont exportés et vendus partout dans le monde, par l'intermédiaire de filiales et d'importateurs.

 [Plus d'informations sur www.mirka.fr](http://www.mirka.fr)



Responsabilité sociale d'entreprise

VERS L'EXCELLENCE ET LE DÉVELOPPEMENT DURABLE. Nous développons notre activité pour accompagner l'évolution des marchés. Nous constatons que nos clients s'intéressent autant que nous aux questions du développement durable. C'est pourquoi notre développement produit se concentre sur l'innovation, la création de produits et de systèmes les plus performants et les plus durables qui soient, tout en améliorant continuellement notre impact environnemental. Notre activité vise à mettre à disposition de nos clients des outils et des systèmes optimisés de préparation des surfaces. Afin de fournir les systèmes les plus durables possibles, nous étudions actuellement au cœur de notre société la signification profonde de la notion de durabilité. Nous avons déjà beaucoup avancé mais les initiatives en perspective sont encore nombreuses.

Pour les personnes travaillant chez Mirka, il a toujours été évident de ne pas gaspiller les ressources financières ou matérielles, qu'il s'agisse des nôtres ou de celles de nos clients. Nous estimons qu'il est tout aussi naturel de préserver les ressources de la planète. Le développement durable est une conséquence logique de cette approche. Cela signifie

qu'il faut prendre en compte l'économie, la Terre et les Hommes lorsque nous prenons des décisions commerciales, aujourd'hui et pour les générations futures.

Nous recherchons continuellement des occasions de réduire notre empreinte carbone dans la ligne de nos valeurs fondamentales et de notre politique de réduction des coûts. Nous n'avons de cesse de travailler pour réaliser des économies d'énergie et des matières premières, réduire les déchets, augmenter le volume de recyclage et réduire l'utilisation de produits chimiques persistants.

Nous développons des produits et des processus plus sains, plus sûrs et plus efficaces, afin que nos clients et nos employés en soient les premiers bénéficiaires. Nos systèmes de ponçage sans poussière contribuent, par exemple, à préserver les voies respiratoires des utilisateurs, tout en produisant une surface plus propre et une meilleure qualité de finition.



SOMMAIRE

À propos de Mirka	2
Gamme technologie sans fil Mirka	4
Outils et accessoires pour la rectification des défauts	6
Solution simple pour la rectification des défauts	7
Ponceuses sans fil Mirka	8
Spécifications techniques des ponceuses sans fil Mirka	9
Polisseuses sans fil Mirka	10
Spécifications techniques des polisseuses sans fil Mirka	11
Gamme des abrasifs	14
Mousses et peau de lustrage	14
Pâtes de lustrage	15
Batteries	15

Gamme technologie sans fil Mirka. Quand le confort rencontre la maîtrise.

Le confort de la technologie sans fil

Les outils sans fil de Mirka sont légers, ergonomiques et optimisés pour la rectification des défauts de la peinture. Ils répondent aux besoins de liberté de mouvement qu'ont les professionnels. Incroyablement maniables, ils sont silencieux, petits et nécessitent très peu d'entretien grâce à leur moteur sans charbons. Les outils sans fil sont équipés de deux batteries Li-ion 10,8 V / 2,5 Ah et d'un chargeur. La batterie est disponible en version 5,0 Ah (vendue séparément).

Une maîtrise parfaite

La gâchette du variateur de vitesse permet de maîtriser du bout du doigt les étapes de ponçage et de lustrage. Les outils sans fil Mirka sont des modèles haut de gamme dotés de la connectivité Bluetooth®. En connectant les outils à l'application myMirka® vous accédez à toutes les fonctionnalités telles que la fonction arrêt automatique et la gestion du régime moteur (options payantes). La rectification des défauts et le polissage n'ont jamais été aussi simples.

Combinez les ponceuses et polisseuses sur batterie Mirka, associez les abrasifs de rectification des défauts et les pâtes de lustrage fabriqués en Finlande et vous obtenez la solution complète sans fil de Mirka.





Polisseuse sans fil Mirka® ARP-B (Rotative) avec plateau 77 mm et batterie 5,0 Ah Li-ion.

Outils et accessoires pour la rectification des défauts



Novastar® SR



Tampon humidificateur



Chiffon de lustrage jaune



Ponceuses Mirka® AOS-B et AROS-B



Polisseuses Mirka® ARP-B et AROP-B



Polarshine® 12



Mousse de polissage Mirka, jaune alvéolée



Ceinture porte-outils Mirka

Solution simple pour la rectification des défauts

Rectification des défauts à l'aide de la ponceuse Mirka® AOS-B et de la polisseuse sans fil Mirka® AROP-B.



1
Suppression des défauts à l'aide du Novastar® SR et de la ponceuse Mirka® AOS-B 130NV.



2
Toujours appliquer de l'eau lors du ponçage. Utiliser le tampon humidificateur sur l'abrasif et la zone à poncer.



3
Poncer 2 à 3 secondes en appuyant légèrement sur la surface.



4
Nettoyer et vérifier la surface. Répéter l'étape 3 si nécessaire. Utiliser le chiffon de lustrage jaune.



5
Polissage et finition avec la polisseuse sans fil Mirka® AROP-B, la mousse jaune alvéolée et du Polarshine® 12.



6
Appliquer une petite quantité de Polarshine® 12 sur la mousse ou directement sur la zone à lustrer.



7
Renouveler si nécessaire.



8
Utiliser le chiffon de lustrage jaune pour le nettoyage final.

Mirka® AOS-B et AROS-B

Ponceuses sans fil Mirka



Déplacez-vous en toute liberté et rectifiez les défauts efficacement grâce aux ponceuses sans fil Mirka. Compactes et légères, elles bénéficient d'une ergonomie offrant une utilisation confortable tout le temps du ponçage.

Les ponceuses sans fil consomment moins d'énergie que les outils pneumatiques. Elles ne nécessitent aucune lubrification et évitent ainsi tous risques de contamination provoquée par l'alimentation en air comprimé. Elles s'avèrent particulièrement économiques et fiables grâce à la durée de vie de leur batterie, jusqu'à 16 heures d'autonomie en rectification des défauts. Livrées avec deux batteries Li-ion 10,8 V qui se chargent en 45 minutes.

Mirka® AOS-B a une excentricité de 3 mm tandis que Mirka® AROS-B est dotée d'un plateau d'une excentricité aléatoire de 5 mm pour un enlèvement de matière plus efficace. Connectez-les par Bluetooth® à l'application myMirka® pour accéder à de nombreuses fonctionnalités telles que l'arrêt automatique et la gestion de la vitesse (options payantes).



reddot award 2017
winner



Spécifications techniques

Caractéristiques et avantages

- Petite et ergonomique, grand confort d'utilisation
- Démarrage rapide et vitesse réglable jusqu'à 8 000 tr/min
- Faible niveau sonore et totale liberté de mouvement
- Jusqu'à 16 heures d'utilisation en rectification des défauts
- Économique : grande autonomie et chargement rapide de la batterie
- Fixation simplifiée du plateau grâce au système de verrouillage rapide



	Mirka® AROS-B 150NV	Mirka® AOS-B 130NV
Code article	8991150311	8991230311
Tension	10,8 VDC	10,8 VDC
Vitesse de rotation	4000 – 8000 rpm	4000 – 8000 rpm
Excentricité	5,0 mm	3,0 mm
Diamètre du plateau	Ø 32 mm	Ø 32 mm
Connectivité	Bluetooth®	Bluetooth®
Degré de protection	III	III

CHARGEUR DE BATTERIE	BCA 108
Code article	8991123011 (sans cordon d'alimentation)
Tension d'entrée	100 – 240 VAC, 50/60 Hz
Temps de charge	< 40 min (2,0 Ah)
Plage de température de stockage	-20 °C... 80 °C
Température de charge	-0 °C... 40 °C
Dimensions	191 × 102 × 86 mm
Poids net	0,66 kg (1,46 lbs)
Degré de protection	II/☐

BATTERIE	BPA 10820*
Code article	8991122111
Type	Rechargeable Li-ion 3I(NCM) R19/65
Tension de batterie	10,8 VDC
Capacité	2,0 Ah 21,6 Wh

CORDON D'ALIMENTATION POUR CHARGEUR BCA 108

Code article	8991112211
Longueur	2 m

* Modèle actuel de la batterie. À compter de septembre 2019, les batteries 2.0 Ah seront progressivement remplacées par des 2.5 Ah.

Mirka® ARP-B et AROP-B

Polisseuses sans fil Mirka

Les polisseuses sans fil Mirka® ARP-B et Mirka® AROP-B sont légères, ergonomiques et optimisées pour la rectification des défauts. Elles sont idéales pour les professionnels qui souhaitent une totale liberté de mouvement. Incroyablement maniables, elles sont silencieuses, compactes et nécessitent très peu d'entretien grâce à leur moteur sans charbons.



Mirka® ARP-B 300NV, lustreuse rotative, et Mirka® AROP-B 312NV, lustreuse d'excentricité de 12 mm, sont équipées d'un moteur sans charbons et d'un plateau de 77 mm de diamètre. Elles sont dotées de la connectivité Bluetooth® afin de communiquer avec l'application myMirka® et de bénéficier de toutes les fonctionnalités telles que l'arrêt automatique et la gestion du régime moteur (options payantes).

Caractéristiques et avantages

- Petite, légère et ergonomique
- Solide et efficace : couple élevé et régime optimal
- Faible niveau sonore
- Batterie intelligente et à recharge rapide, disponible en 2,5 Ah et 5,0 Ah
- Utilisation programmable grâce à l'application myMirka®
- Gâchette de variation de la vitesse : réglage du régime en cours d'utilisation

NOUVEAU!





Spécifications techniques

	Mirka® AROP-B 312NV	Mirka® ARP-B 300NV
Code article	8991012311	8991000311
Tension	10,8 VDC	10,8 VDC
Vitesse de rotation	4 000 – 7 000 rpm	1 500 – 2 200 rpm
Excentricité	12,0 mm	0 mm
Diamètre du plateau	Ø 77 mm	Ø 77 mm
Poids (batterie incl.)	0,89 kg	0,87 kg
Connectivité	Bluetooth®	Bluetooth®

BATTERIE	BPA 10825	BPA 10850
Code article	8991122211	8991122311
Type	Rechargeable Li-ion 3INR19/65	Rechargeable Li-ion 3INR19/65-2
Tension de batterie	10,8 VDC	10,8 VDC
Capacité	2,5 Ah/27,0 Wh	5,0 Ah/54,0 Wh
Poids net	0,19 kg	0,42 kg
Batterie intelligente	Oui	Oui

CHARGEUR DE BATTERIE	BCA 108
Code article	8991123011 (sans cordon d'alimentation)
Tension d'entrée	100 – 240 VAC, 50/60 Hz
Temps de charge	< 40 min (2,0 Ah)
Plage de température de stockage	-20 °C...80 °C
Température de charge	4 °C...40 °C
Dimensions	191 × 102 × 86 mm
Poids net	0,66 kg
Degré de protection	II / ☐

CORDON D'ALIMENTATION POUR CHARGEUR BCA 108

Code article	8991112211
Longueur	2 m

LA SOLUTION **SANS FIL**

Quand le confort
rencontre la maîtrise.



MIRKA

Abrasifs



NOUVEAU!

Novastar SR3

Code article: FH32500103

» Abrasif haute précision pour la rectification des défauts de la peinture et pour retirer les particules de poussière prises dans les laques et les vernis.

Novastar SR5

Code article: FH32500105

Des microns et des grains

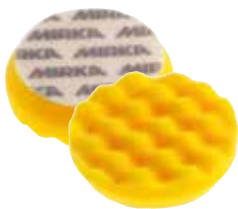
Le numéro figurant dans le nom du produit représente les microns, l'unité utilisée pour mesurer la taille des particules de l'abrasif.

Grains correspondants :

Novastar SR 3 μ = P5000

Novastar SR 5 μ = P3000

Mousses et peau de lustrage



Mousse jaune alvéolée

Code article: 7993408521

» Excellente élasticité. Adaptée à tous les types de processus de lustrage.



Mousse noire alvéolée

Code article: 7993108521

» Conçue pour supprimer les hologrammes. Finition parfaite sur les peintures fraîches et celles parfaitement sèches.



Peau de mouton naturelle Pro 80 mm

Code article: 7990082111

» En fibres de laine de qualité supérieure optimisées afin de maintenir la performance à un niveau élevé pour une utilisation exigeante.

Pâtes de lustrage

POLARSHINE® 12

Code article : 7991210111 (1 L)

» Polarshine® 12 est une pâte de lustrage aqueuse et sans silicone utilisée en 1 étape. Supprime les rayures d'une finesse égale ou supérieure à P2500. Elle offre un équilibre parfait entre suppression des voiles et hologrammes d'une part, et vitesse d'abrasion d'autre part.



POLARSHINE® 10

Code article : 7995010111 (1 L)

» Conçue pour obtenir le meilleur résultat possible après ponçage. Convient à tous types de peinture et au lustrage des vernis durs conçus pour résister aux brosses de lavage. Élimine les rayures du P1500 et plus fins.



POLARSHINE® 5

Code article : 7990500111 (1 L)

» Polarshine® 5 est mise au point pour réaliser une finition ultra brillante de première qualité, sur diverses peintures et laques. La pâte de lustrage aqueuse supprime les marques en spirales sur les peintures et les vernis, laissant la place à une finition ultra brillante.



POLARSHINE® VF5

Code article : 7992450511 (1 L)

» Polarshine® VF5 est une pâte de lustrage de grain fin à moyen conçue pour supprimer les hologrammes et les marques de ponçage avec des grains P2500 et plus fins. Ne contient pas de silicone et s'applique à la machine ou à la main.



Batteries



Batterie intelligente BPA 10825

Type : Rechargeable Li-ion 3INR19/65
Tension de batterie : 10,8 VDC
Capacité : 2,5 Ah / 27,0 Wh
Batterie intelligente : Oui



Batterie intelligente BPA 10850

Type : Rechargeable Li-ion 3INR19/65-2
Tension de batterie : 10,8 VDC
Capacité : 5,0 Ah / 54,0 Wh
Batterie intelligente : Oui

MIRKA



 **Bluetooth®**

my Mirka®

services digitaux & connectivité

La solution digitale par Mirka

Téléchargez l'application **myMirka®** pour accéder à des services utiles au quotidien.

Mirka France Sarl
Centre Atria,
2 Allée Bienvenue
93 885 Noisy-le-Grand Cedex
ventes.fr@mirka.com

www.mirka.fr



Dedicated to the Finish.