

Noisy-le-Grand, octobre 2025

Mirka® POLAROS RP 600 – Une nouvelle ère pour le polissage.

Une véritable innovation remet en question l'existant et l'améliore. C'est exactement ce que fait la nouvelle polisseuse rotative Mirka® POLAROS RP 600. Avec sa conception avant-gardiste, ses performances exceptionnelles et ses fonctionnalités intelligentes telles que les fonctions Ramp Up et Ramp Down (montée progressive et descente progressive de la vitesse), Mirka® POLAROS établit un nouveau standard en matière de polisseuses.

Un design innovant à portée de main

Mirka® POLAROS est une polisseuse rotative filaire dotée d'un plateau de 150 mm, reposant sur un concept bien connu des spécialistes de la réparation automobile ou professionnels de l'industrie de la marine. Cependant, c'est dans la réinterprétation de ce concept que réside toute la brillance de Mirka® POLAROS.

Les polisseuses rotatives traditionnelles sont souvent grandes, longues et dotées de poignées saillantes. Mirka® POLAROS se distingue quant à elle par son profil bas et compact, inspiré de la ponceuse primée Mirka® DEROS RS. Ce design ergonomique permet une prise en main stable et contrôlée, permettant aux utilisateurs de rapprocher leurs mains de la surface pour un contrôle optimal lors du polissage.

Ramp Up & Ramp Down

L'une des fonctionnalités intelligentes de Mirka® POLAROS est la fonction Ramp Up, qui augmente progressivement la vitesse de



rotation en fonction de la pression appliquée sur la surface, **limitant ainsi les éclaboussures de pâte de polissage**. Elle rend **Mirka® POLAROS moins salissante et plus agréable à utiliser** que les polisseuses conventionnelles. La **fonction Ramp Up est désactivée** par défaut mais **peut être activée facilement** en appuyant sur **deux boutons**. Le **contrôle intelligent de la puissance en temps réel** va encore plus loin avec le **système Ramp Down** qui **empêche toute pression excessive** sur la machine ou sur la surface. Si la pression devient trop forte, **la vitesse de rotation diminue progressivement** jusqu'à retrouver **un niveau optimal**, évitant de trop solliciter l'outil et garantissant **une finition sûre et maîtrisée**.

La force tranquille

Équipée **d'un moteur sans charbons de 750 W**, avec **une plage de vitesse allant de 700 à 2 500 tr/min** et **pesant seulement 1,75 kg**, Mirka® POLAROS offre **de hautes performances**. Et si vous pensez que la puissance est synonyme de bruit, détrompez-vous : même à pleine vitesse, le **niveau sonore reste inférieur à 60 dB**, faisant de la **lustreuse Mirka® POLAROS un choix sûr, silencieux et agréable à utiliser**.

Pour résumer, **Mirka® POLAROS** marque **une innovation majeure** dans le monde du polissage haut de gamme. Elle est idéale pour **la réparation automobile**, le verre, le **bois** et les **applications en marine** comme le **polissage de gelcoat, laque et vernis**, et la **correction de défauts de surface**.

Caractéristiques principales

- **Conception ergonomique** réduisant les vibrations
- **Fonction Ramp Up & Ramp Down** pour un contrôle intelligent de la vitesse de rotation, évitant tout risque d'endommager l'outil ou la surface de polissage
- **Faible niveau sonore** (seulement 60 dB)
- **Construction légère** (1,75 kg)
- **Plateau de polissage souple inclus**
- **Puissant moteur sans charbons de 750 W**



- **Couplage Bluetooth® avec l'application myMirka® pour le suivi des vibrations et les réglages personnalisés**

Pour plus d'informations sur Mirka® POLAROS, rendez-vous sur mirka.com/fr-fr/polaros

À propos de Mirka :

Mirka Ltd est l'un des leaders mondiaux des technologies de finition de surface et offre des solutions complètes de ponçage reposant sur une large gamme d'abrasifs, de produits de polissage et d'outils au design novateur, à la pointe de la technologie. Depuis plus de 80 ans, Mirka s'impose comme pionnier en matière d'innovation technique. Les solutions novatrices de Mirka constituent un réel avantage pour les clients en termes de rapidité, de qualité et d'efficacité en vue de la finition de surface recherchée, elles leur permettent également de bénéficier de conditions de travail plus agréables et plus ergonomiques. Mirka, dont le siège social est à Jeppo en Finlande, réalise en 2024 un chiffre d'affaires de plus de 410 M€. Présente dans le monde à travers 19 filiales (Europe, Moyen-Orient, Amérique du Nord et du Sud, Asie) et plus de 1 700 employés, Mirka est aussi acteur dans le secteur des superabrasifs – industrie de précision – avec des sites de production en Italie.

