

# MIRKA® DEROS RS 600 | Checklist

## Décapage Rotatif

Votre protocole terrain complet en un seul document de référence. Suivez chaque étape pour garantir sécurité, performance et longévité de votre équipement.

### Ce document couvre

01

#### Avant Usage

Contrôles pré-démarrage en 30 secondes

02

#### Réglages Clés

Mode démarrage, vitesse et verrouillage

03

#### Process 4 Étapes

Du contact à l'inspection finale

04

#### Entretien Fin Journée

4 points de contrôle quotidiens

05

#### Garantie 2+1 Ans

Enregistrement et couverture

### Rappel sécurité

Utilisez toujours deux mains et exercez une pression légère. Ne jamais forcer la ponceuse contre la surface. La vitesse se règle entre **700 et 2500 tr/min** selon le matériau traité.

30s

Contrôle pré-démarrage

6

Points à vérifier avant usage

2+1

Années de garantie

## ✓ 1. Avant Usage — Contrôles en 30 secondes

Avant chaque mise en service de votre DEROS® RS 600, effectuez systématiquement ces six vérifications rapides. Ce contrôle pré-démarrage est la première ligne de défense contre les incidents terrain et garantit des conditions de travail optimales dès la première passe.



#### Câble électrique

Vérifiez l'absence de fil dénudé, de coupure ou de torsion anormale sur toute la longueur du câble.



#### Plateau propre

Le plateau doit être exempt de débris, d'abrasif résiduel et ne présenter aucun signe d'usure excessive ou de déformation.



#### Carter monté

Vérifiez que le carter de protection est correctement fixé et que les flèches de repérage sont bien alignées.



#### Protecteur + interface

Obligatoire si vous utilisez des grains grossiers (décapage intensif). Montez le protecteur et l'interface adaptée.



#### Aspiration connectée

Raccordez l'extracteur de poussières avant toute mise en marche. L'aspiration est indispensable pour votre santé et la qualité de surface.



#### LED verte + vitesse

La LED doit afficher le vert. Confirmez que la vitesse est dans la plage autorisée : 700 à 2500 tr/min.

## ✓ 2. Réglages Clés

La maîtrise des réglages de votre DEROS® RS 600 est essentielle pour adapter la machine aux conditions de chaque chantier. Trois paramètres principaux gouvernent le comportement de l'outil : le mode de démarrage, la vitesse de rotation et le verrouillage de commande. Une mauvaise configuration peut entraîner des défauts de surface ou une usure prématurée des consommables.

#### Mode Démarrage Progressif

Appuyez simultanément sur les touches + et – pour activer le démarrage progressif. La montée en régime est alors douce et contrôlée, évitant tout à-coup sur la surface.



#### Réglage Vitesse

Utilisez les touches + (augmenter) et – (diminuer) pour ajuster la vitesse. La barre LED vous indique visuellement le niveau sélectionné. Adaptez toujours la vitesse au grain et au matériau.

#### Verrouillage Commande

Activez le verrouillage via la séquence **démarrage + verrou rapide**. Ce mode maintient la vitesse choisie sans pression continue sur la gâchette, utile lors de passes longues.

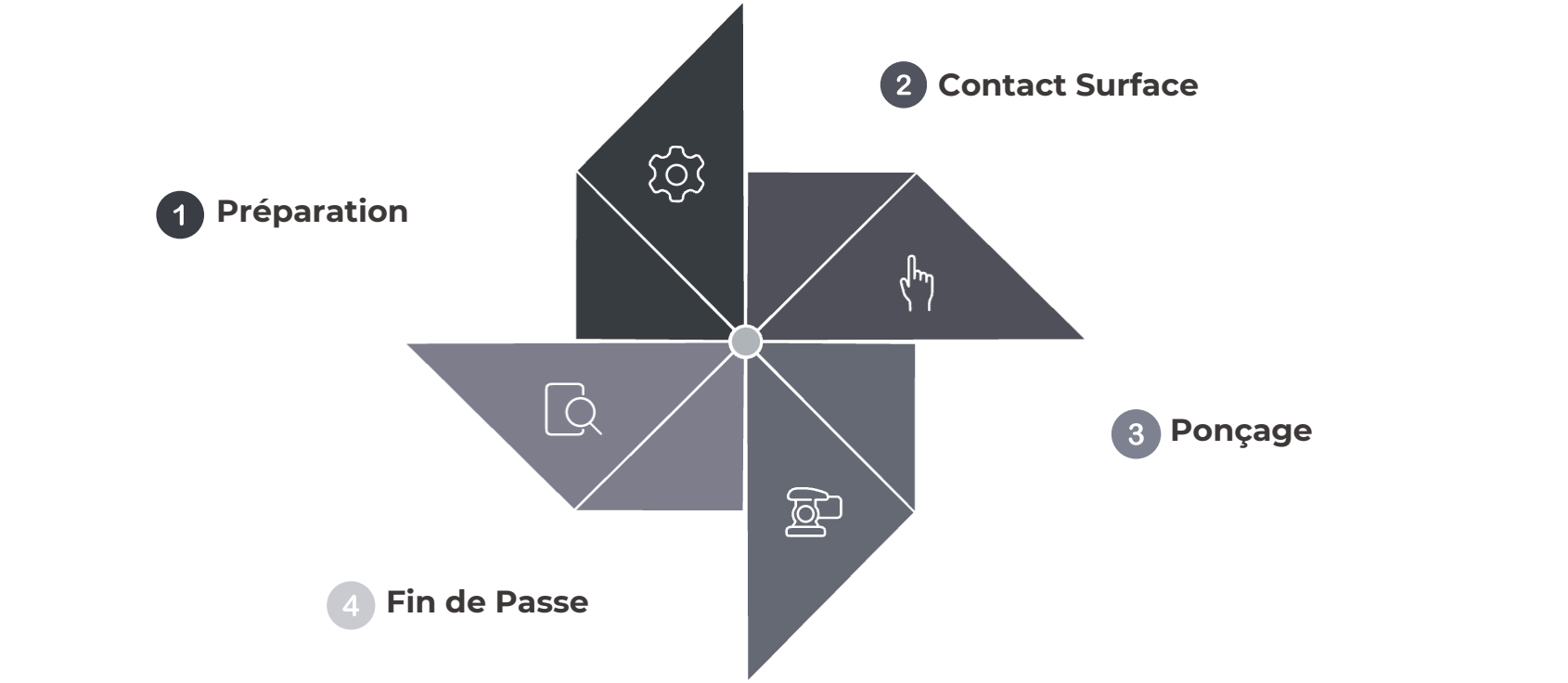


#### Règle des 2 Mains

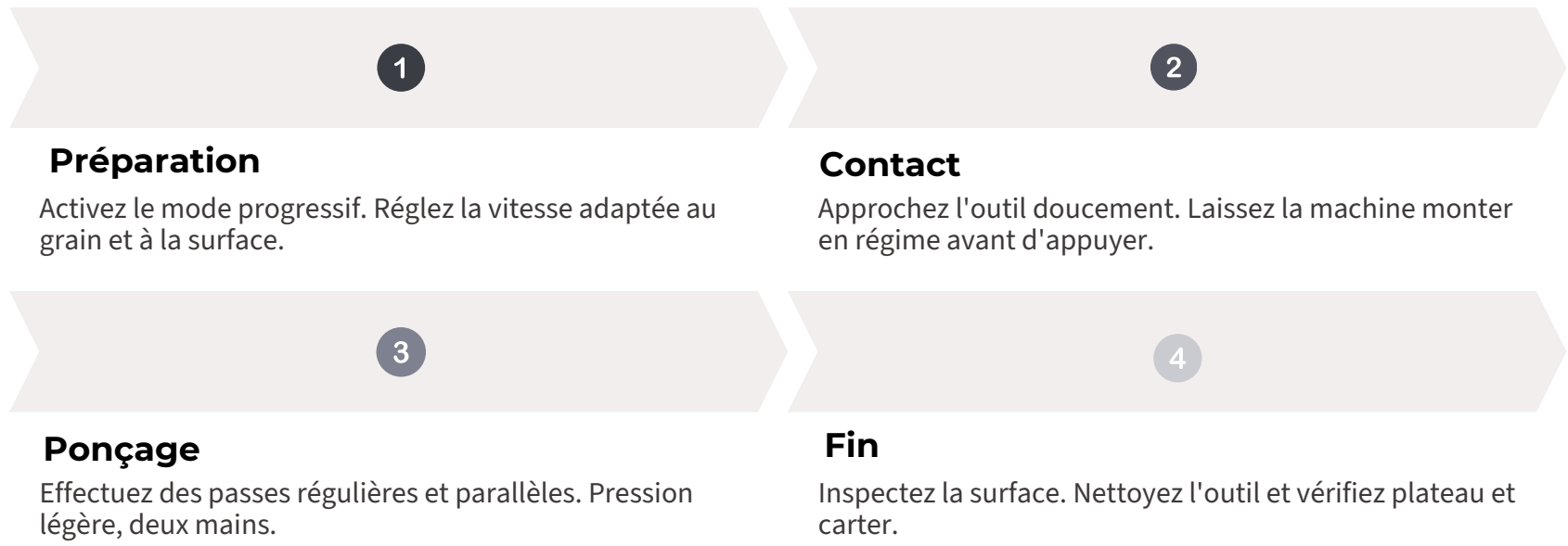
Tenez systématiquement la machine à **deux mains** avec une **pression légère**. Laisser le poids de l'outil faire le travail : forcer réduit l'efficacité et endommage le plateau.

### ✓ 3. Process 4 Étapes — Schéma de Flux

Le processus de décapage rotatif avec la DEROS® RS 600 se déroule en quatre étapes séquentielles et non négociables. Chaque phase a un rôle précis dans l'obtention d'une surface de qualité professionnelle. Respectez impérativement cet enchaînement pour maximiser la durée de vie des abrasifs et la qualité du rendu final.



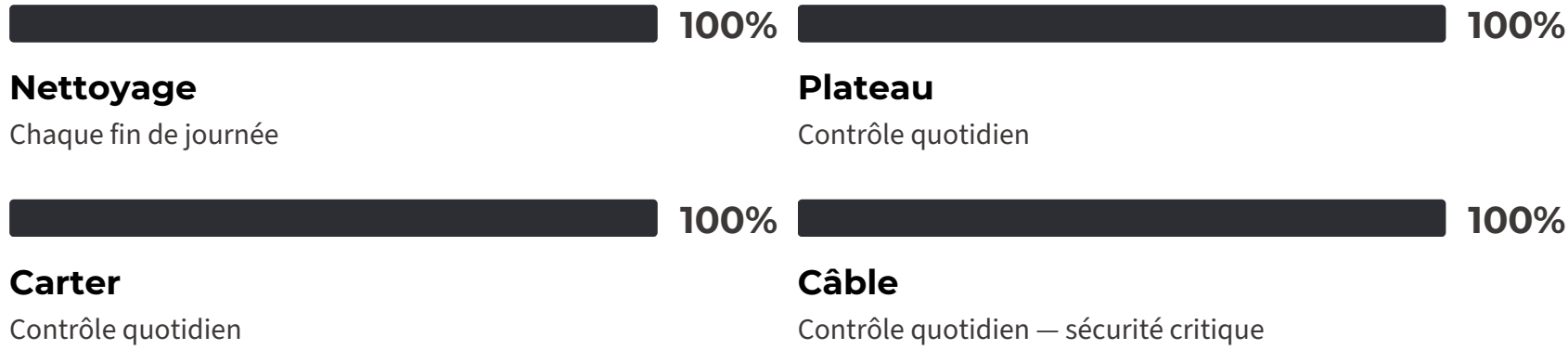
Ce flux en quatre phases garantit une approche maîtrisée du décapage : la montée progressive en régime protège la surface, les passes régulières assurent l'homogénéité du résultat, et l'inspection finale valide la qualité avant de passer à la zone suivante.



### ✓ 4. Entretien Fin de Journée

L'entretien quotidien de votre DEROS® RS 600 est aussi important que son utilisation correcte. Un outil mal entretenu perd en performance, génère des risques de sécurité et voit sa durée de vie considérablement réduite. Consacrez cinq minutes en fin de chaque journée de travail à ces quatre contrôles systématiques.

- |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <div>1</div> <div><b>Nettoyage à l'air comprimé</b></div> <div>Soufflez l'ensemble de la machine avec de l'air comprimé : grilles de ventilation, corps de l'outil, plateau et zone de fixation de l'abrasif. Éliminez toute poussière résiduelle qui pourrait obstruer le système de refroidissement moteur et provoquer une surchauffe lors de la prochaine utilisation.</div> | <div>2</div> <div><b>Inspection du plateau</b></div> <div>Examinez attentivement le plateau pour détecter tout signe d'usure anormale, de voile ou de déformation. Un plateau déformé compromet la planéité du ponçage et peut endommager la surface traitée. <b>Si usure constatée → remplacer immédiatement.</b></div>                                                  |
| <div>3</div> <div><b>Contrôle du carter</b></div> <div>Vérifiez l'état des alvéoles du carter de protection. Des alvéoles bouchées ou déformées réduisent l'efficacité de l'aspiration et peuvent créer des projections dangereuses. <b>Si alvéoles endommagées → changer le carter.</b></div>                                                                                   | <div>4</div> <div><b>Vérification du câble</b></div> <div>Inspectez le câble sur toute sa longueur : recherchez coupures, écrasements, dénudages ou épissures. Le câble est un composant de sécurité critique. <b>Si anomalie détectée → mettre hors service immédiatement</b> et ne pas remettre l'outil en service avant remplacement par un technicien habilité.</div> |



### ✓ 5. Garantie 2+1 Ans

**Enregistrez votre outil**  
DEROS® RS 600 bénéficie d'une garantie standard de **2 ans**, extensible à **3 ans** sous conditions. Pour activer la garantie étendue, vous devez enregistrer votre machine dans les **30 jours suivant l'achat** sur le portail officiel myMirka.com

L'enregistrement en ligne prend moins de 5 minutes et vous donne également accès aux mises à jour produit, aux informations de sécurité et au support technique Mirka France.

[Enregistrer sur myMirka](#)

**Défauts de fabrication**

Couverts sur pièces moteur et électronique

**Support technique**

Accès à l'équipe Mirka France

**Pièces de rechange**

Disponibilité garantie pendant la période

**Important :** La garantie ne couvre pas les consommables (plateaux, abrasifs) ni les dommages résultant d'une mauvaise utilisation ou d'un entretien non conforme à ce protocole.