

**RUPES®**

**SKORPIO E**



**TECHNOLOGIE SANS BALAIS AVANCÉE**



# SKORPIO E

TECHNOLOGIE SANS BALAIS AVANCÉE



La nouvelle **SKORPIO E** représente la première ponceuse électrique orbitale aléatoire utilisant la technologie avancée du moteur sans balais. Le moteur sans balais à haut rendement garantit puissance et performances pour pratiquement n'importe quelle application, en maintenant la vitesse même dans des conditions de fonctionnement difficiles.

La SKORPIO E présente une ergonomie optimisée qui la rend confortable et facile à utiliser, tandis que sa conception novatrice fournit une manœuvrabilité et un équilibre incroyables pour garantir des résultats de ponçage précis et efficaces. SKORPIO E est également silencieuse, extrêmement légère et avec un niveau faible de vibrations maximisant le confort de l'opérateur.



### Ø3mm ORBIT

**SKORPIO E** - 3mm: l'orbite de 3mm est conçue pour la finition des applications qui utilisent un degré P320 et des abrasifs plus élevés. La petite orbite, combinée avec un régime élevé et des abrasifs appropriés, offre une finition élevée de qualité qui est parfaitement préparée pour les peintures et d'autres revêtements.

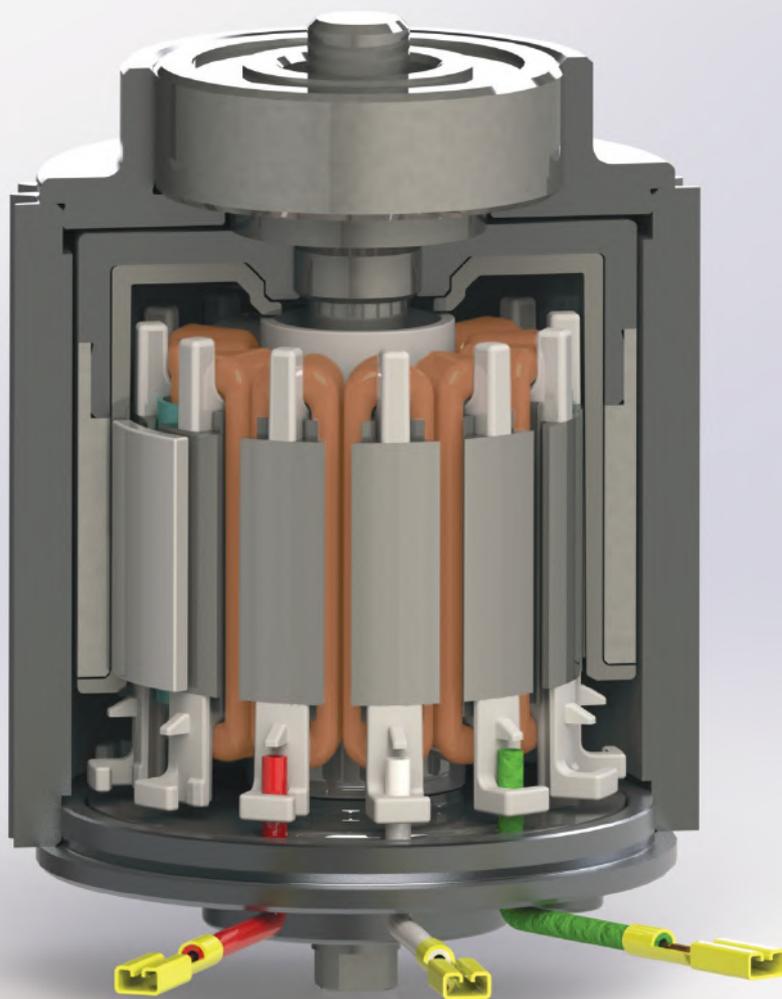


### Ø6mm ORBIT

**SKORPIO E** - 6mm: une orbite de 6mm est idéale pour le retrait de matériel et la finition de la surface. L'orbite de 6mm est 20% plus efficace que l'orbite traditionnelle de 5mm et, lorsqu'elle est utilisée avec les degrés abrasifs proposés entre P120 et P320, elle génère une finition de qualité élevée.

#### DONNÉES TECHNIQUES

MODEL	RX153A	RX156A
Ø orbite (mm)	3	6
Ø patin d'appui (mm)	150	150
Filetage	5/16"	5/16"
Perforations	MULTIHOLE	MULTIHOLE
TR/MIN	4000 ÷ 10000	4000 ÷ 10000
Réglage électronique de la vitesse	•	•
Puissance (W)	250	250
Classe d'isolation	I	I
Poids (kg)	1.2	1.2



---

## NOUVEAU MOTEUR ÉLECTRIQUE SANS BALAIS

---

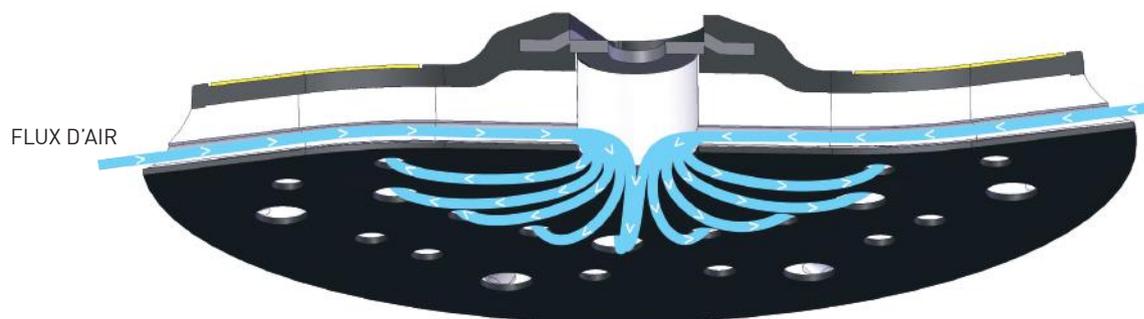
La conception novatrice du moteur sans balais est incroyablement fiable et durable. Bien conçu pour fonctionner au plus haut niveau et présentant moins de composants que les ponceuses électriques traditionnelles, le moteur de la **SKORPIO E** garantit un entretien minime. Un carter spécialement conçu renferme le moteur et évite que la poussière pénètre dans le moteur et l'endommage.

# NOUVEAU

## PATIN D'APPUI MINCE MULTI-PERFORATION

Le modèle à multi-perforation combinés aux 10 canaux obtenus sur le côté de la plaque de support fournit un flux d'air impressionnant qui augmente l'extraction de la poussière pendant le ponçage aussi bien sur les surfaces horizontales et verticales. Cela garantit un meilleur nettoyage de la zone de travail et donc de meilleures conditions de travail. Deux des canaux latéraux sont reliés directement au trou central ayant pour fonction de dissiper la chaleur au cours de la rotation du patin d'appui. Ce nouveau modèle de patin d'appui a été conçu pour obtenir un centre de gravité bas qui assure un meilleur contrôle et une meilleure précision pendant toutes les phases du processus de ponçage.

— Système latéral du flux d'air des canaux —



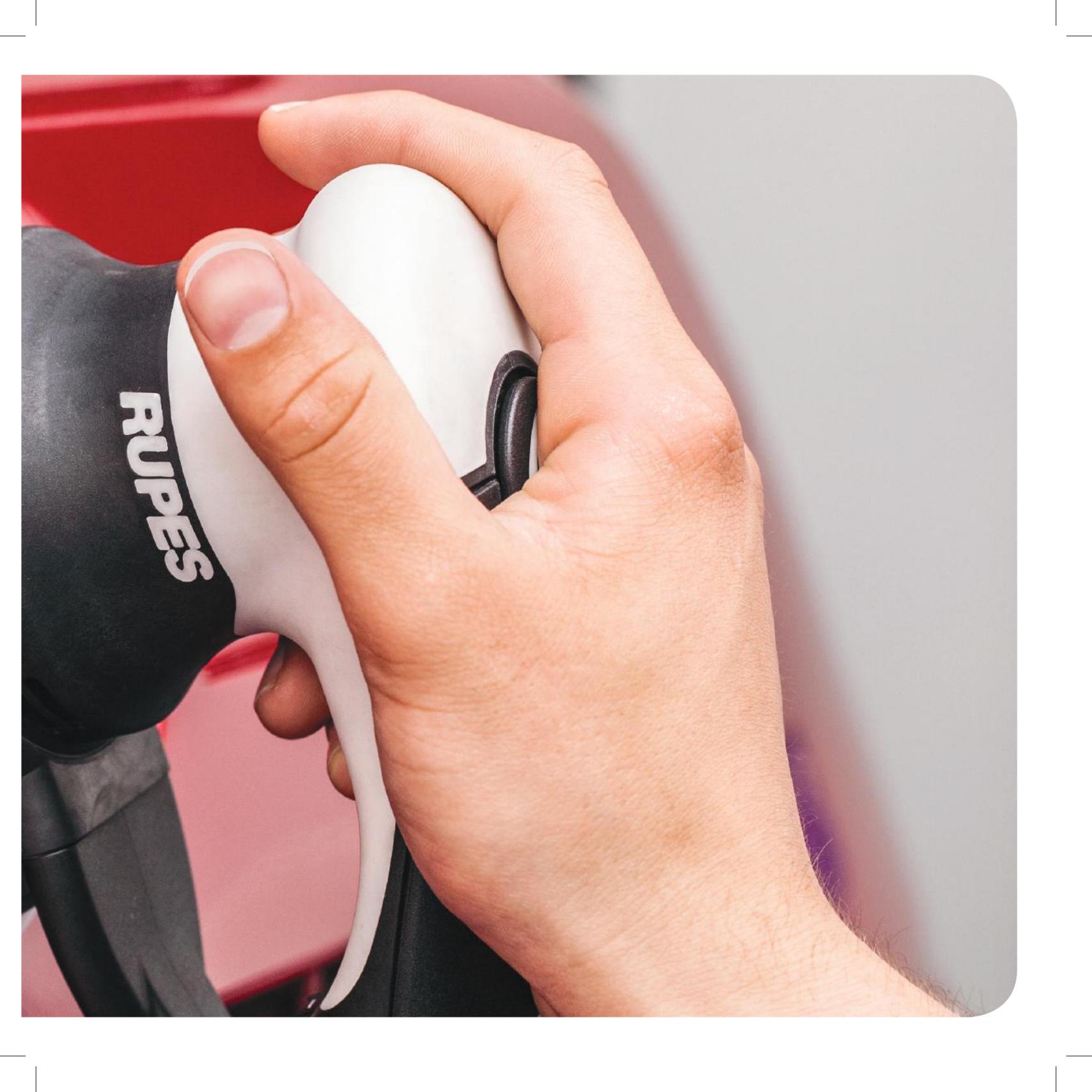
**Description:** Patin d'appui mince multi-perforation

**Codes:** 981.600/5 (5-16") - 981.500/5 (M8)

**Diamètre:** 150 mm (6")





A close-up photograph of a person's hand holding a white trigger gun. The hand is positioned to pull the trigger, which is a curved white plastic piece. The main body of the tool is black and has the word "RUPES" printed in white, bold, sans-serif capital letters. The background is a blurred red surface, likely part of a car's bodywork. The lighting is bright and even, highlighting the textures of the skin and the plastic.

**RUPES**

# SKORPIO **E**

---

## VIDE CENTRAL

---

Configuré pour les systèmes  
d'extraction de poussière externe





## ERGONOMIQUEMENT PARFAITE

Grâce à une recherche ergonomique approfondie, la **SKORPIO E** a été conçue pour offrir la meilleure expérience utilisateur et manœuvrabilité. Les interfaces utilisateurs conçues de manière unique permettent aux opérateurs de manier la machine avec une ou deux mains et dans trois positions différentes.

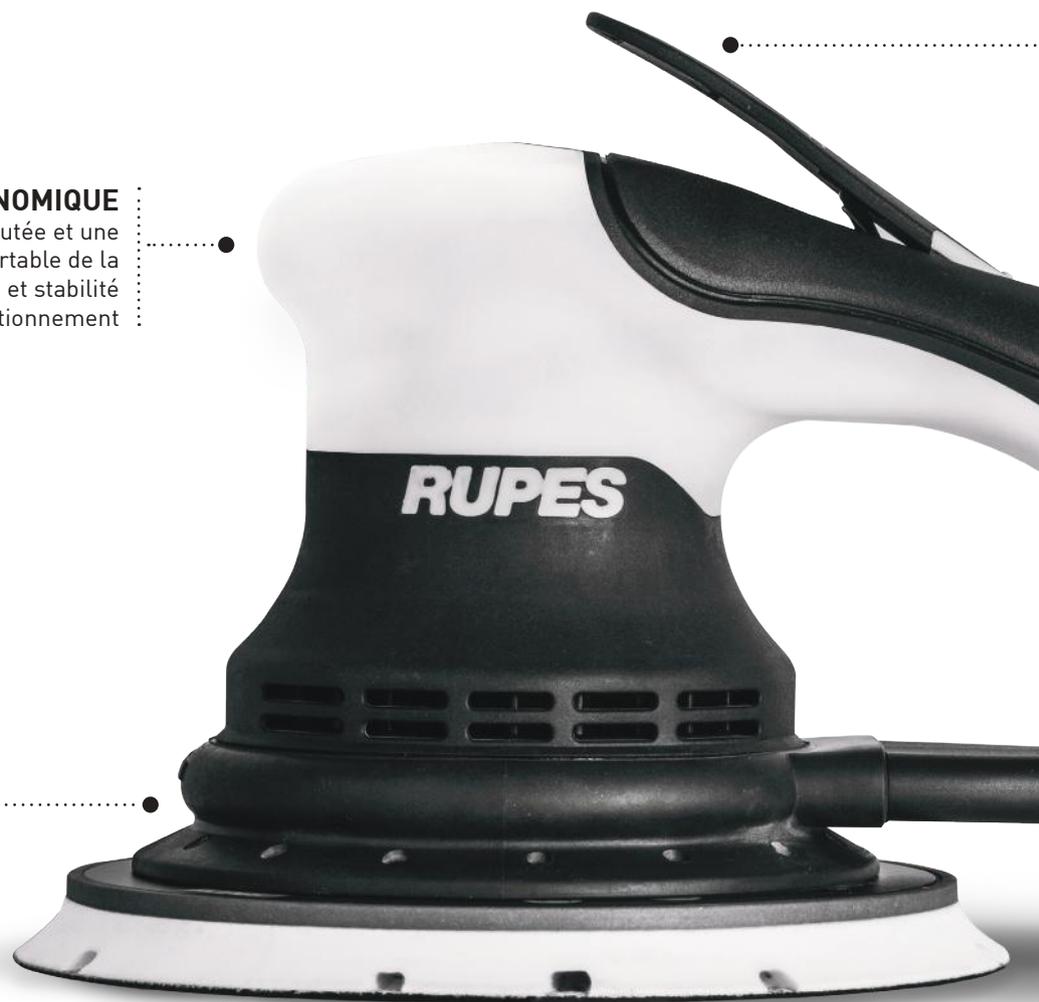




**DESIGN ERGONOMIQUE** :  
Une prise caoutchoutée et une  
position confortable de la  
main offrent confort et stabilité  
durant le fonctionnement :

**DÉFLECTEUR POUR  
RECUEILLIR LA POUSSIÈRE** :  
Il garantit l'efficacité maximale  
d'aspiration et empêche que l'outil  
fonctionne en mode de rotation libre  
pour des raisons de sécurité :

**NOUVEAU PATIN D'APPUI  
MULTI-PERFORATION** :  
Mis au point pour augmenter l'extraction  
de poussière tant sur les surfaces  
horizontales que verticales :



### COMMANDE DES GAZ

La commande de vitesse variable offre le contrôle de précision du fonctionnement de l'outil

### INTERRUPTEUR MARCHÉ/ARRÊT RÉTROÉCLAIRÉ

Extrêmement visible et accessible pour un contrôle sans effort

### SYSTÈME D'ASPIRATION CENTRALISÉE

Raccordez votre système d'aspiration RUPES pour un ponçage sans poussière dans différentes applications

### CADRAN DE COMMANDE DE LA VITESSE

Cinq vitesses de fonctionnement offrent flexibilité et démarrage en douceur







**RUPES®**



**RUPES S.p.A**

Via Marconi 3A 20080 Vermezzo (MI) - Italy

T +39 - 02.94.69.41 F +39 - 02.94.94.10.40

E [info\\_rupes@rupes.it](mailto:info_rupes@rupes.it) W [www.rupes.com](http://www.rupes.com)

**RUPES USA, Inc.**

14320 Longs Peak Court Longmont, CO 80504-9698 USA

T +1-970-535-0100 F +1-303-723-8680

E [orders@rupesusa.com](mailto:orders@rupesusa.com) W [www.rupesusa.com](http://www.rupesusa.com)

Suivez-nous sur:

