

RUPES®

SKORPIO E



FORTSCHRITTLICHE BÜRSTENLOSE TECHNOLOGIE



SKORPIO E

FORTSCHRITTLICHE BÜRSTENLOSE TECHNOLOGIE



Der neue **SKORPIO E** ist der erste elektrische Exzentrerschleifer von RUPES mit fortschrittlicher bürstenloser Motortechnologie. Der hocheffiziente bürstenlose Motor bietet kraftvolle Leistung für nahezu jede Anwendung und hält die Geschwindigkeit auch bei starker Belastung aufrecht.

Der SKORPIO E verfügt darüber hinaus über eine optimierte ergonomische Konstruktion für eine mühelose Handhabung und gewährleistet mit seiner unvergleichlichen Manövrierbarkeit und perfekten Balance präzise und effiziente Schleifergebnisse. Zudem ist der SKORPIO E leise, extrem leicht und mit seiner geringen Vibration komfortabel zu bedienen.



Ø3mm ORBIT

SKORPIO E - 3mm: Der Hub von 3mm ist vorgesehen, um Körnungen ab P 320 und feinere Schleifmittel zu verwenden. Der kleine Hub, verbunden mit hohen Umdrehungen und dem geeigneten Schleifmittel eignet sich perfekt für die Vorbereitung einer qualitativ hochwertigen Oberfläche zum Lackieren.



Ø6mm ORBIT

SKORPIO E - 6mm: ein Hub von 6mm erzeugt eine ideale Kombination von Materialabtragung und Oberflächenfinish. Der 6mm-Hub erhöht gegenüber dem traditionellen 5mm-Hub die Effizienz um 20 % und, bei Verwendung von empfohlenen Körnungen zwischen P 120 – P 320, liefert das gleiche qualitativ hochwertige Ergebnis.

TECHNISCHE DATEN

| TYP | RX153A | RX156A |
|--|--------------|--------------|
| Ø Hub (mm) | 3 | 6 |
| Ø Stützteller (mm) | 150 | 150 |
| Gewinde | 5/16" | 5/16" |
| Anzahl Löcher | MULTIHOLE | MULTIHOLE |
| R.P.M | 4000 ÷ 10000 | 4000 ÷ 10000 |
| Elektronische Gews Chwindigkeitsregelung | • | • |
| Leistung (W) | 250 | 250 |
| Schutzklasse | I | I |
| Gewicht (kg) | 1.2 | 1.2 |

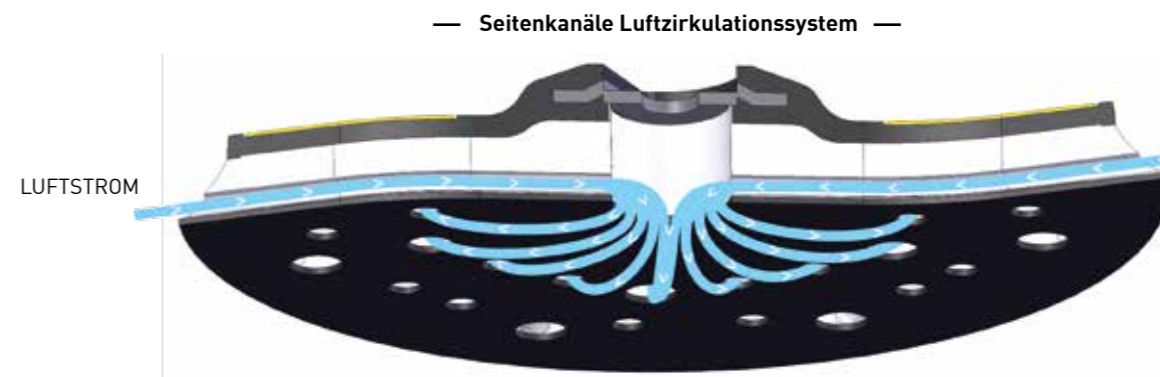


NEUER BÜRSTENLOSER ELEKTROMOTOR

Die innovative Konstruktion des bürstenlosen Motors ist außergewöhnlich zuverlässig und langlebig. Für ein Höchstmaß an Leistung und mit weniger Komponenten als bei herkömmlichen elektrischen Schleifmaschinen konzipiert, erfordert der Motor des **SKORPIO E** nur geringen Wartungsaufwand. Eine spezielle Gehäusekonstruktion dichtet den Motor ab und beugt Schäden durch Staubeintritt vor.

NEW MULTIHOLE SLIM STÜTZTELLER

Das Multihole Modell zusammen mit den 10 seitlichen Kanälen ergibt eine starke Luftströmung, dass die Staubabsaugung während des Schleifens enorm erhöht, sowohl auf horizontalen als auch senkrechten Oberfläche. Dies garantiert eine bessere Säuberung des Arbeitsplatzes und gleichzeitig eine erhöhte Lebensqualität des Anwenders. Der neue niedrige Stützteller ist konstruiert worden, um einen tiefen Schwerpunkt zu erhalten, welcher eine bessere Kontrolle und Präzision während allen Phasen des Schleifprozesses garantiert. Zwei seitliche Kanäle sind direkt zum zentralen Loch verbunden, um die Hitze während der Rotation des Stütztellers abzuführen.



Beschreibung: Multihole slim Stützteller
Code: 981.600/5 (5-16") - 981.500/5 (M8)
Durchmesser: 150mm (6")





SKORPIO **E**

ZENTRALE ABSAUGUNG

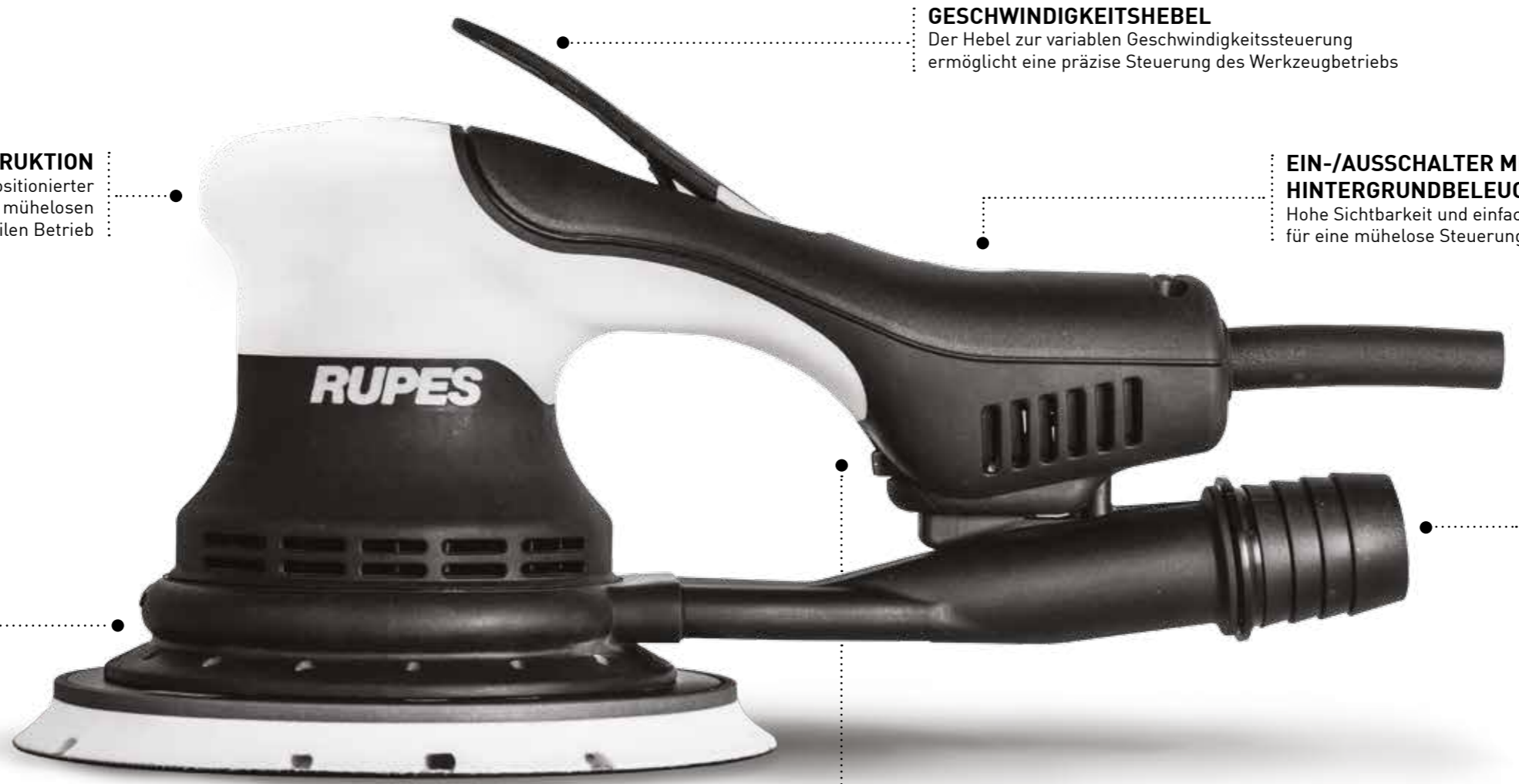
Konfiguriert für externe
Staubabsaugung



PERFEKTE ERGONOMIE

Dank umfangreicher ergonomischer Forschungen, bietet die Konstruktion des **SKORPIO E** eine perfekte Benutzerfreundlichkeit und Manövrierbarkeit. Die einzigartige Griffkonstruktion ermöglicht eine Bedienung der Maschine mit einer oder zwei Händen sowie in 3 unterschiedlichen Positionen.





ERGONOMISCHE KONSTRUKTION
Ein gummierter und komfortabel positionierter Griff ermöglicht einen mühelosen und stabilen Betrieb

GESCHWINDIGKEITSHEBEL
Der Hebel zur variablen Geschwindigkeitssteuerung ermöglicht eine präzise Steuerung des Werkzeugbetriebs

EIN-/AUSSCHALTER MIT HINTERGRUNDBELEUCHTUNG
Hohe Sichtbarkeit und einfacher Zugriff, für eine mühelose Steuerung

ABSAUGKAPPE
Ermöglicht maximale Saugeffizienz und verhindert eine freie Drehbewegung für ein Höchstmaß an Sicherheit

ZENTRALES ABSAUGSYSTEM
Schließen Sie Ihr RUPES-Saugsystem an, für ein staubfreies Schleifen bei einer Vielzahl von Anwendungsmöglichkeiten

STÜTZTELLER MIT MEHRFACHBOHRUNG
Konstruiert für eine bessere Staubextraktion an horizontalen und vertikalen Oberflächen

**GESCHWINDIGKEITS-DREHZAHLEGLER
SPEED CONTROL DIAL**
Fünf Arbeitsgeschwindigkeiten für mehr Flexibilität und einen sanften Start





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 **W** 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 **W** www.rupesusa.com

Folgen Sie uns auf:

