

**MIRKA**

# POLAROS® RP 600

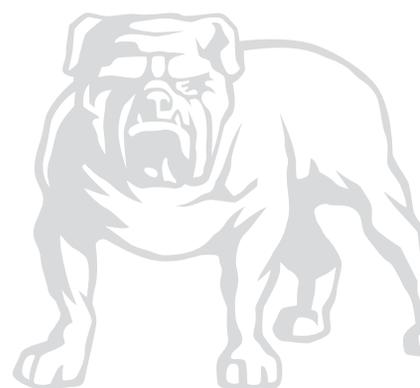
## Eine neue Dimension des Polierens

### ROTATIONSPOLIERMASCHINE

Polaros® RP 600 ist eine 150 mm Rotationspoliermaschine, die alle Aspekte des Polierens auf ein neues Niveau hebt. Ihr ergonomisches Design, der geringe Geräuschpegel und die zum Patent angemeldeten *Ramp Up*- und *Ramp Down*-Funktionen machen den POLAROS RP 600 zur bevorzugten Wahl für Polierprofis.

Nutzen Sie die die Kraft moderner Poliertechnologie für jedes Finish – mit POLAROS.

mirka.de





## KEY FEATURES

- Ergonomisches Design zur Reduzierung von Belastungen und für bessere Handhabung
- Ramp Up-Funktion für sanften Start und Spritzschutz
- Extrem niedriger Geräuschpegel (nur 58 dB)
- Leichtes Gehäuse (nur 1,75 kg) für müheloses Arbeiten
- Bürstenloser Hochleistungs-Motor (BLDC) mit 750 W
- Weicher Teller im Lieferumfang enthalten
- Bluetooth-Konnektivität zur myMirka® App für Vibrationsüberwachung und individuelle Einstellungen

## ANWENDUNGS-EMPFEHLUNGEN

- Unfallreparatur und Fahrzeugaufbereitung
- Holzpolitur und -veredelung
- Anwendungen im Marinebereich (Gelcoat/ Decklack, Klarlack)
- Glas- und Verbundoberflächen

## TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

	RP 600
Leistungsaufnahme	750 W
Spannungsversorgung	220–240 VAC
Geschwindigkeit	700–2500 rpm
Größe Teller	Ø 135 mm (5 5/16")
Gewicht	1,7 kg (3.8 lbs)
Schutzgrad	II
Kabellänge	4,3 m
Lautstärke	58 dB
Vibration	1,1 m/s <sup>2</sup>

## NEUE WEGE ZUR PERFEKTION

**POLAROS® RP 600** definiert das rotierende Polieren neu – mit einem benutzerorientierten Design und modernen Funktionen, die echte Herausforderungen beim Polieren lösen. Durch den kompakten Aufbau und die zentral positionierten Griffe können die Hände nahe an der Polierfläche geführt werden – für maximale Kontrolle, besonders bei Präzisionsarbeiten.

Dieser neue ergonomische Ansatz hebt sich deutlich von herkömmlichen Poliermaschinen ab, die oft lang und hoch gebaut, schwer und unhandlich sind. Mit POLAROS profitieren Sie von mehr Komfort, besseren Ergebnissen und einem saubereren Arbeitsumfeld.

### Intelligente Leistung mit Ramp Up- und Ramp Down-Funktion

- Der *Ramp Up* Modus erhöht allmählich die Drehzahl, sobald Druck auf die Oberfläche ausgeübt wird – reduziert Spritzer von Poliermittel und sorgt für ein saubereres Arbeitsumfeld.
- *Ramp Down* erkennt zu hohen Druck und senkt automatisch die Drehzahl, um Oberflächenschäden oder Überlastung zu vermeiden.

Beide Funktionen lassen sich bequem über zwei Tasten aktivieren.

### Leistung, die man spürt – nicht hört

Trotz des leistungsstarken 750-Watt-Motors bleibt der POLAROS angenehm leise. Mit einem maximalen Geräuschpegel von unter 60 dB bietet er hohe Leistung, ohne den Bedienkomfort oder die Sicherheit zu beeinträchtigen – selbst bei längeren Einsätzen.

## ZUBEHÖR

Mirka bietet eine große Auswahl an Schaumstoff- und Lammfellpads sowie wasserbasierte Polarshine® Polituren von grob bis fein. Egal ob Schleifen oder Finish – Sie erzielen ein sauberes, hochglänzendes Ergebnis auf Lack, Klarlack oder Gelcoat.



Polarshine® Polituren



Schleifteller 135 mm 4 Loch, Grip Soft  
Schleifteller 135 mm, 4 Loch, Grip Hart  
für POLAROS



Polierpads:  
Schaumstoffpad + Lammfellpad