

DYNABRADE Poliermaschine DB8E elektrisch by Renny Doyle

Maschinen für Polieren Artikelnummer: KFDB8E

Motor 1.000 W	Umdrehungen 150-350 U/min.	Spannung 220-240 V	Frequenz 50 Hz bei 4.5 Amp Phase 1
Schallpegel 93 dB(A)	Mechanik Zwangsgetriebe	Abmessung L 445mm x H 122mm	Gewicht 2,5kg

Ausstattung

- inkl. je 1 x Stützteller **ø 125mm** und 1 x Stützteller **ø 150mm** in Härte medium Klett
- inkl. Zertifizierung für Autoteilemarkt/Detaillierung: Y
- inkl. ergonomisch, geformter, verlängerter Griff mit einfachem Verriegelungsauslöser
- inkl. flexibles, ölbeständiges Netzkabel Länge 6m (mit Drehgelenk)
- inkl. integriertem, variablem Drehzahlregler mit 11 Optionen
- inkl. Bürstensatz
- inkl. Reflektionsplatte
- inkl. Werkzeugtasche
- inkl. Werkzeugkastenaufkleber

Beschreibung

DYNABRADE hat mit **Renny Doyle** die zwangsgetriebebetriebene Dual-Action-Poliermaschine DB8E für Stützteller/Polierpads **ø 125mm** und **ø 150mm** entwickelt, die wie eine Rotationsmaschine schneidet und wie eine DA-Maschine poliert (gleichmäßige Verteilung des Drucks). Die Poliermaschine DB8E mit Zwangsgetriebe ist ein spezialisierter Polierer, bei dem das Polierpad/-scheibe in einer festen, exakten, kontrollierten Bewegung durch das Zwangsgetriebe geführt wird (sehr gut bei großen Flächen/langem Einsatz). Dies sorgt dafür, dass die Bewegung des Poliertellers sehr präzise und gleichmäßig ist (ohne „Aussetzer“ oder „ungleichmäßigen Polierspuren“), wodurch eine sehr hohe Genauigkeit/konstante Leistung erreicht wird (ohne Hologramme/unerwünschte Polierspuren). Dank der präzisen, gleichmäßigen Kraftübertragung im Zwangsgetriebe wird die Belastung für das Gerät reduziert (geringere Abnutzung/längere Lebensdauer) und weniger Wärme erzeugt.

Einsatzgebiet

Autopolitur, Bootspflege, Holzverarbeitung, Metallbearbeitung, Glas-/Plexiglas, Stein-/Marmor, Politur von Fahrzeuglackierungen, Bearbeitung von Lackfehlern/Oberflächenkratzern, Entfernung von Oxidation, Glätten von Holzoberflächen, Hochglanz polieren, Veredelung von Edelstahl/Aluminium, Schweißnähten, Entfernung von Oxidationen, Polieren von Glas/Plexiglas (Scheiben, Scheinwerfer, Displays), alte Möbelstücke, empfindliche Hölzer/Lacke u.v.m....



Bitte achten Sie darauf, dass für die jeweilige Anwendung immer das geeignete KA.EF. Polierpad bzw. Polierscheibe gewählt wird. Poliermaschinen mit Zwangsgetriebe funktionieren am besten mit Pads, die den Druck gleichmäßig verteilen. Ebenfalls ist es sehr wichtig, dass die Drehzahl je nach Oberfläche und Polieranforderung richtig gewählt wird, um das beste Ergebnis zu erzielen. Insbesondere bei empfindlichen Oberflächen wie Fahrzeuglacken oder Kunststoffen ist es ratsam, die Maschine mit geringem Druck und moderater Drehzahl zu betreiben, um Beschädigungen zu vermeiden. Da Poliermaschinen mit Zwangsgetriebe komplexe Getriebesysteme besitzen, ist es wichtig, regelmäßig Wartungsmaßnahmen wie das Schmieren der beweglichen Teile und das Überprüfen des Polierpads durchzuführen, um die Leistung aufrechtzuerhalten.