



Stufenlose Drehzahlregulierung



Kurzbeschreibung:

Starker Kompakt-Winkelschleifer mit hochwertigem Getriebe und verstärkter Spindellagerung für den robusten Einsatz.

Besonderheiten:

- Magnetmotor ohne Kohlebürsten. Der bisher notwendige, regelmäßige Kohleaustausch entfällt komplett. Deshalb: -weniger Kosten, -weniger Arbeit, -weniger Fehlerquellen.
- Deutlich mehr Drehmoment. Besonders im unteren Drehzahlbereich macht sich dies z.B. beim Polieren stark bemerkbar.
- Hoher Wirkungsgrad (Bis zu +30%). Der wegfallende Reibungswiderstand der Bürsten und andere Faktoren bewirken eine höhere Effizienz.
- Lange Lebensdauer. Die Lebensdauer gewöhnlicher Markenwinkelschleifer wird um ein mehrfaches übertroffen.
- Deutlich weniger Wärmeentwicklung der laufenden Maschine, auch unter Vollast.
- Schlanke Bauweise. Handlich, kleine und leichte Maschine für ermüdungsarmen Arbeiten.
- Maschine kommt beim Abschalten schnell zum Stillstand - durch schnelles Abbremsen des Magnetmotors.
- Spindelarrretierung für leichten Werkzeugwechsel.
- Auf Schleifen-, Trennen- oder Bohren von Stein ausgelegter Drehzahlbereich mit stufenloser Drehzahlregulierung.
- Verschleiß- und bruchfestes Silikon-Netzkabel in Signalfarbe (gut sichtbar).
- Sonderwünsche (z.B. für längere Anschlusskabel) können berücksichtigt werden.
- Reparatur-Service für alle unsere Maschinen.

Einsatzbereich:

Trocken-Winkelschleifer für die Natur- oder Kunststeinbearbeitung. Besonders geeignet für Steinmetze, Bildhauer, Restaurateure, Fliesenleger, Sanierer, Bodensanierer, etc.

Technische Daten:

| | | | |
|------------------|-------------------|--------------------|-----------------|
| Spannung: | 230 Volt | Spindel: | M 14 / Ø 22,2mm |
| Nennaufnahme: | 1.400 Watt | Gewicht: | 2,8 kg |
| Drehzahl: | 1.600-6.400 1/min | Sanftanlauf, | |
| Werkzeug Ø max.: | 150 mm | Wiederanlaufschutz | |

Lieferumfang:

Silikon-Netzkabel 4m, Schutzhaube, Seitenhandgriff, Spannflansch, Zapfenschlüssel, FIXTEC-Flanschmutter, im Karton.

Lieferbare Varianten:

| | | |
|----------------------|------|-----------------------|
| GENIUS MAXI BL Vario | 230V | Art.-Nr.: 003.036.031 |
|----------------------|------|-----------------------|