



Akku-Multikreissäge EY4542 LZ2M 14,4 V / 3,1 Ah
IP56 getestet: staub- und strahlwassergeschützt

- Leistungsstarker Li-Ionen-Akku
- Standard-Metallsägeblatt im Lieferumfang
- Für Metall, Kunststoff und Holz
- Elektronische Drehzahlstabilisierung
- 3 Varianten der Staubentsorgung
- Softgriff und LED-Arbeitsleuchte
- Überhitzungsschutz
- inkl. zweitem Akku

Anwendungsgebiete

Metallbau | Zimmermann- und Dachdeckerarbeiten | allgemeine Aufbauarbeiten

Stromversorgung

2. Akku	ja
Ladezeit voll	60 Minuten

Technische Daten

Leerlaufdrehzahl	3600
Sägeblattgröße	
Aussendurchmesser [mm]	135 mm
Blattbohrung [mm]	20 mm
Schnitttiefe	
0° Maximum [mm]	46 mm
0° Minimum [mm]	0 mm

Produktmerkmale

Sichtfenster für gute Schnittkontrolle	ja
Elektronische Auslaufbremse	ja
Wellensperrtaste (für einfaches Austauschen des Sägeblattes)	ja

Allgemeine Daten

Abmessungen (mm)

Breite	160 mm
Höhe	228 mm
Tiefe	329 mm
Gewicht (inkl. Akku)	2.65 kg

Testergebnisse



Heimwerker Praxis | 03/2008

Spitzenklasse: 1,0
Preis/Leistung: gut - sehr gut

ERGEBNIS UND ERLÄUTERUNG

Ausgestattet mit allen Schutzmerkmalen, erfüllen die Panasonic Tough Tool IP Produkte die Anforderungen „Staubgeschützt“ und „Schutz gegen starkes Strahlwasser“ gemäß der Schutzklasse IP56.

IP56

An der **IP-Schutzklasse** lässt sich ablesen, wie gut elektrische Produkte und Vorrichtungen gemäß IEC-Norm gegen das Eindringen von Festkörpern und Wasser geschützt sind.



Staubschutz-Klasse: Sie gibt die Schutzklasse bezüglich des Eindringens von Festkörpern anhand einer sechsstufigen Skala an.

Klasse	Beschreibung
1	Schutz vor Eindringen von Fremdkörpern mit einem \varnothing ab 50 mm
2	Schutz vor Eindringen von Fremdkörpern mit einem \varnothing ab 12,5 mm
3	Schutz vor Eindringen von Fremdkörpern mit einem \varnothing ab 2,5 mm
4	Schutz vor Eindringen von Fremdkörpern mit einem \varnothing ab 1,0 mm
5	Staubgeschützt
6	Staubdicht

Wasserschutz-Klasse: Sie gibt die Schutzklasse bezüglich des Eindringens von Wasser anhand einer achtstufigen Skala an.

Klasse	Beschreibung
1	Schutz gegen senkrecht fallendes Tropfwasser
2	Schutz gegen schräg (bis 15°) fallendes Tropfwasser
3	Schutz gegen Sprühwasser
4	Schutz gegen Spritzwasser
5	Schutz gegen Strahlwasser
6	Schutz gegen starkes Strahlwasser
7	Schutz gegen die Folgen von zeitweiligem Untertauchen
8	Schutz gegen die Folgen von andauerndem Untertauchen

THG
Technikhandel Götze GmbH
Wassenberger Str. 62
52525 Heinsberg

Tel.: +49 (0) 24 52 967676
Fax: +49 (0) 24 52 967677

info@thg-goetze.de
www.thg-goetze.de